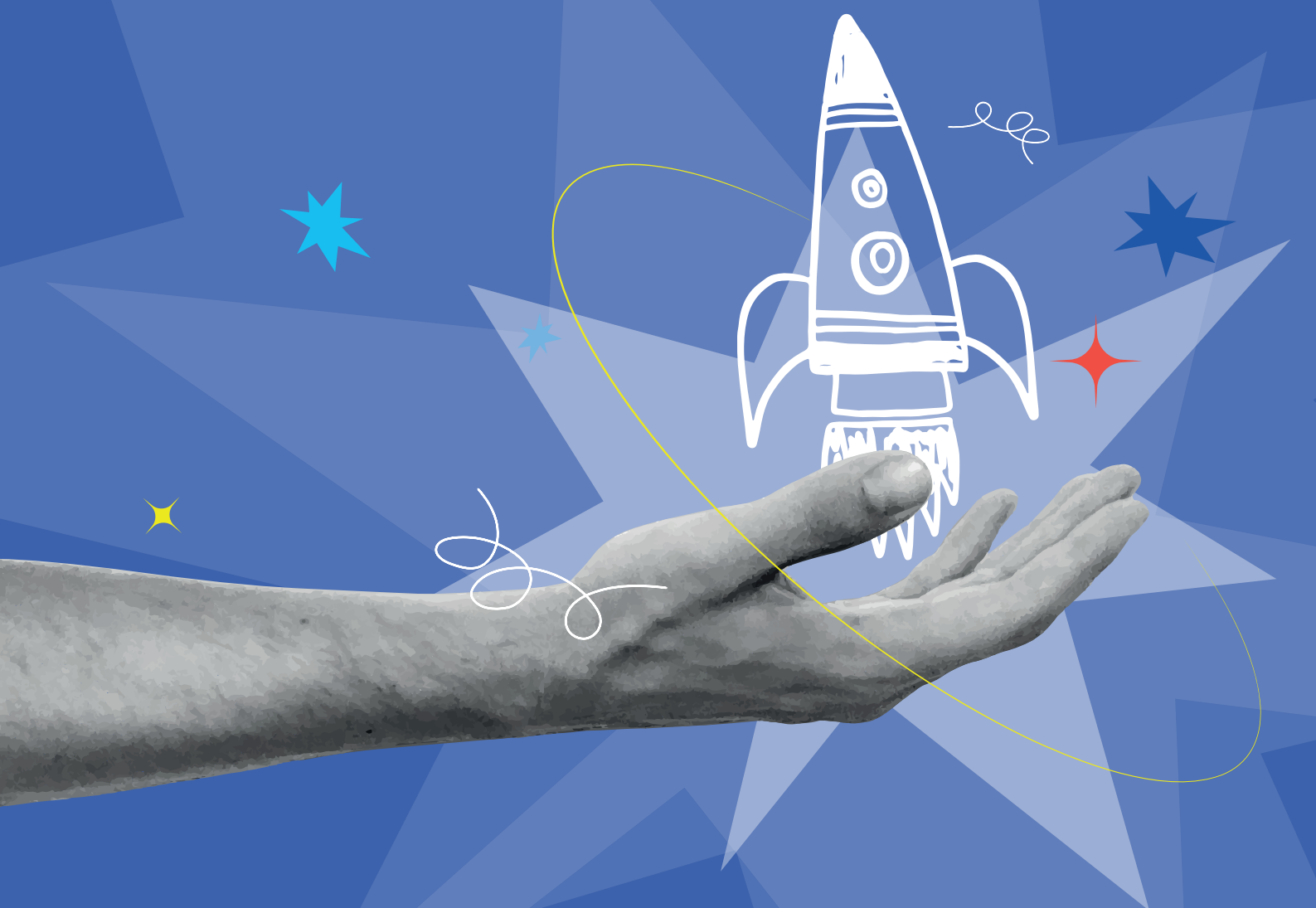


BOOST YOUR IDEAS



299 PROGETTI INNOVATIVI PER IL FUTURO

PER ACCELERARE IL CAMBIAMENTO
E FAVORIRE UNO SVILUPPO SOSTENIBILE



REGIONE
LAZIO



INDICE

IL PROGRAMMA BOOST YOUR IDEAS.....	3
------------------------------------	---

I NUMERI DI BOOST.....	7
------------------------	---

STATISTICHE.....	11
------------------	----

I PROGETTI.....	15
-----------------	----

Prima Call (2020-2021).....	15
-----------------------------	----

Seconda Call (2021).....	39
--------------------------	----

Terza Call (2021-2022).....	65
-----------------------------	----

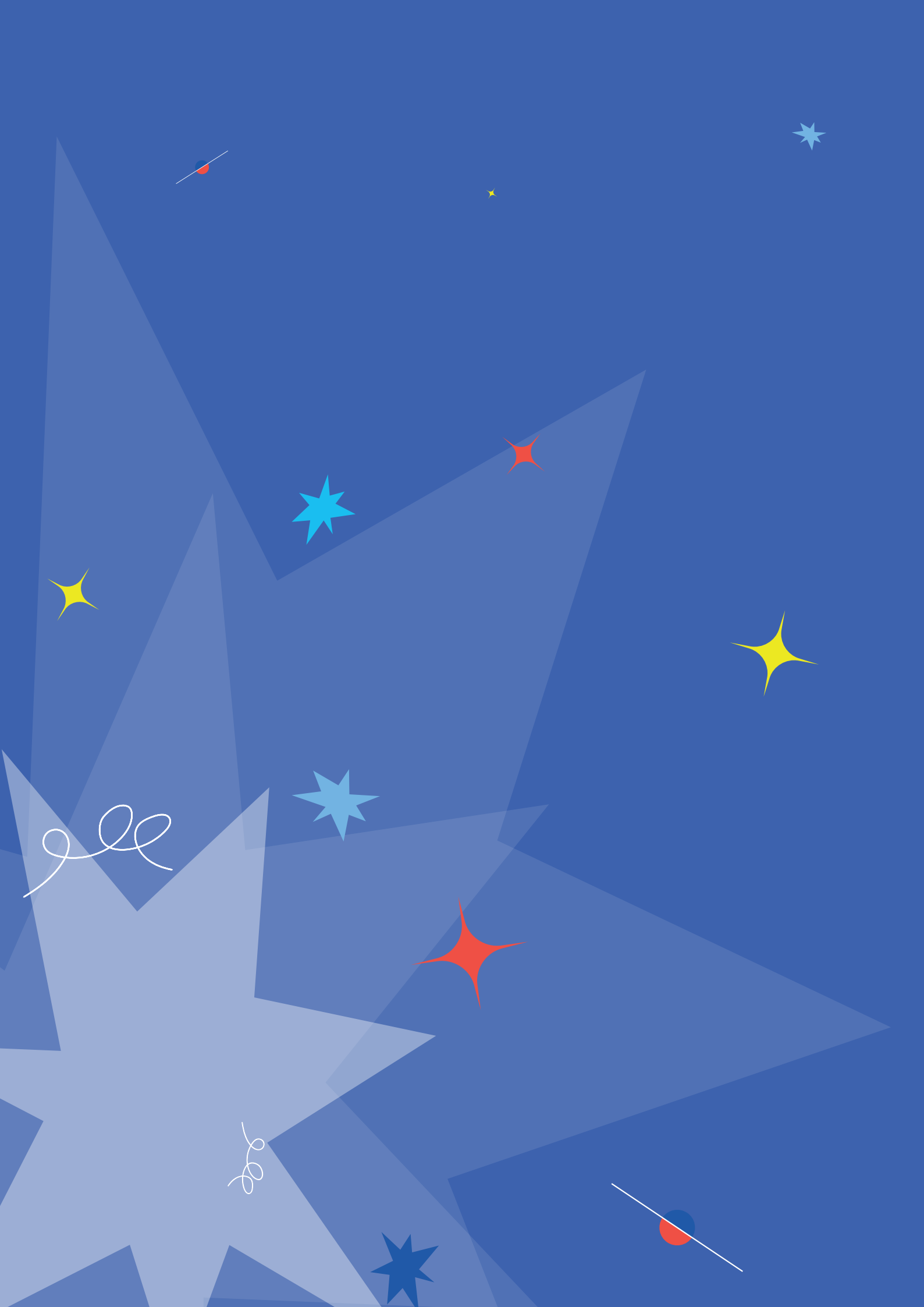
Quarta Call (2022).....	91
-------------------------	----

Quinta Call (2022-2023).....	115
------------------------------	-----

Sesta Call (2023).....	141
------------------------	-----

Settima Call (2024).....	167
--------------------------	-----

I PARTNER.....	193
----------------	-----



**IL PROGRAMMA
BOOST YOUR IDEAS**

OBIETTIVO

A seguito dell'emergenza Covid-19, che ha cambiato la vita sociale ed economica delle comunità, la Regione Lazio ha chiesto agli innovatori soluzioni per affrontare il futuro dopo l'emergenza, accompagnare la ripresa e favorire la creazione e lo sviluppo di impresa, riprogettando le nostre città, il lavoro, la socialità e la cultura, con prodotti e servizi che rispondano ai bisogni sociali ed economici, grazie a nuovi modelli di business, vicini al mercato e applicabili rapidamente.

DESTINATARI

- Startup e micro, piccole e medie imprese (MPMI)
- Team informali composti da almeno 3 maggiorenni, in possesso almeno di un diploma di maturità
- Spin-off di Dipartimenti e Istituti di Università e Centri di Ricerca

PREMI

Premialità in denaro e in servizi.
Ulteriori premialità dei Main Partner.

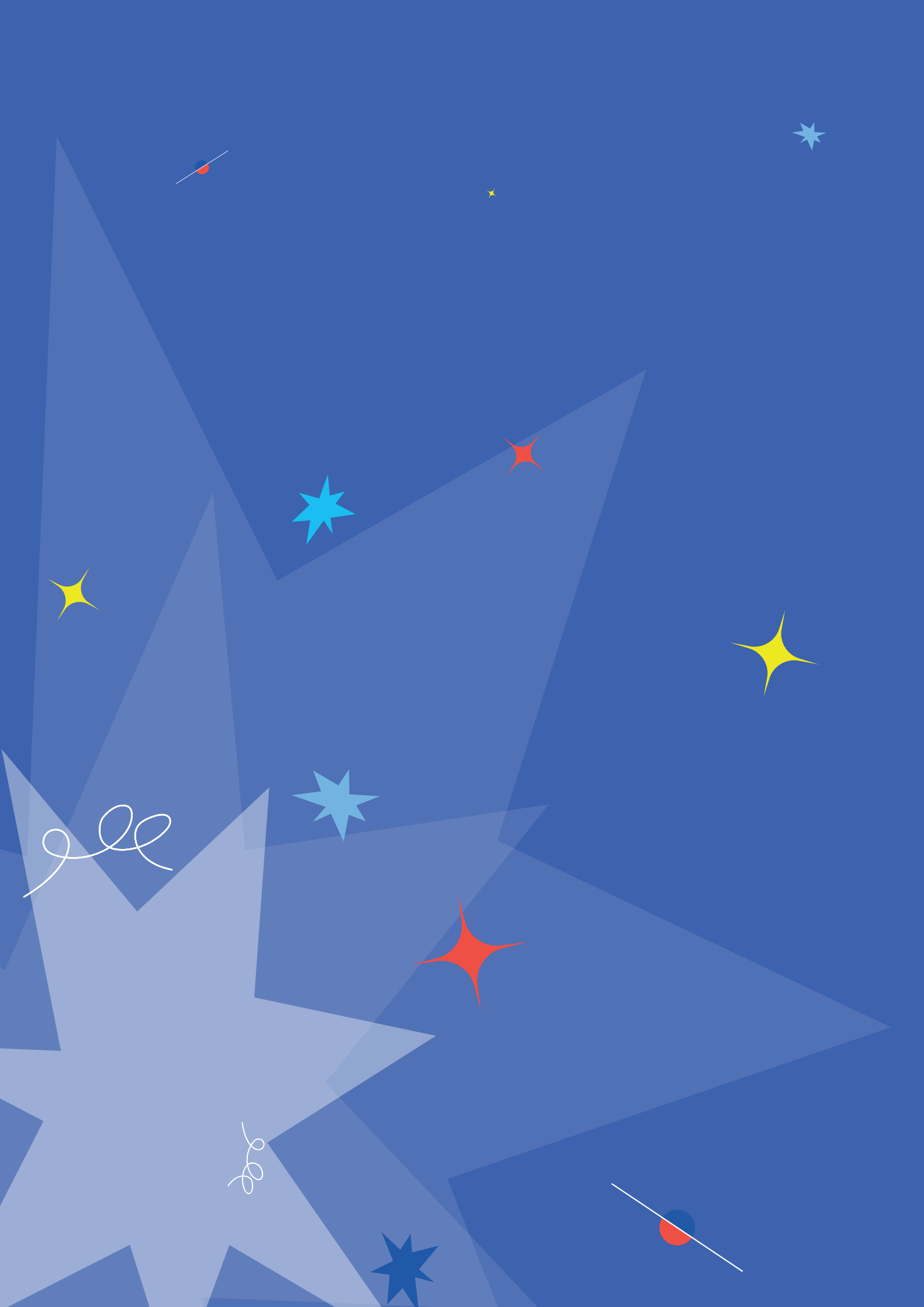
AREE TEMATICHE DEI PROGETTI

Nel corso della Prima edizione, le tematiche individuate dalla Regione Lazio su cui si sono focalizzati i progetti sono state 8: Cultura, turismo e life style; Digitalizzazione; Logistica e distribuzione; Semplificazione nella PA; Valorizzazione dei risultati di ricerca e innovazione; Fragilità sociali; Ripresa del lavoro; Sostenibilità e resilienza. Nella seconda Edizione, i temi individuati sono stati 3: Cultura e Turismo, Transizione digitale e Transizione ecologica, con un riferimento particolare ai progetti con ricaduta nella mobilità sostenibile. 4 i temi individuati nella Terza Edizione: Ambiente ed Energia, Cultura e Turismo, Digitale, Salute e Benessere Sociale.

Struttura del programma

Ciascuna Call prevede due fasi:

- 1) Selezione di 45 innovatori che accedono a un percorso di mentoring e tutoraggio per affinare il progetto e renderlo realizzabile e sostenibile. Si tratta di un periodo di 5 settimane, con webinar tematici e sessioni one to one con il supporto di coach, tutor, esperti e mentor delle organizzazioni e delle imprese partner della rete Spazio Attivo di Lazio Innova.
- 2) Ulteriore selezione dei progetti con il potenziale maggiore, ritenuti più pronti a competere sul mercato, ai quali verranno assegnate le diverse premialità previste dal programma.



I NUMERI DI BOOST

7 CALL

1.520 CANDIDATURE

4.016 PERSONE COINVOLTE NEI TEAM (TEAMMATES)

86 PROGETTI PREMIATI DA LAZIO INNOVA NELLE PRIME 7 CALL

65 PARTNER

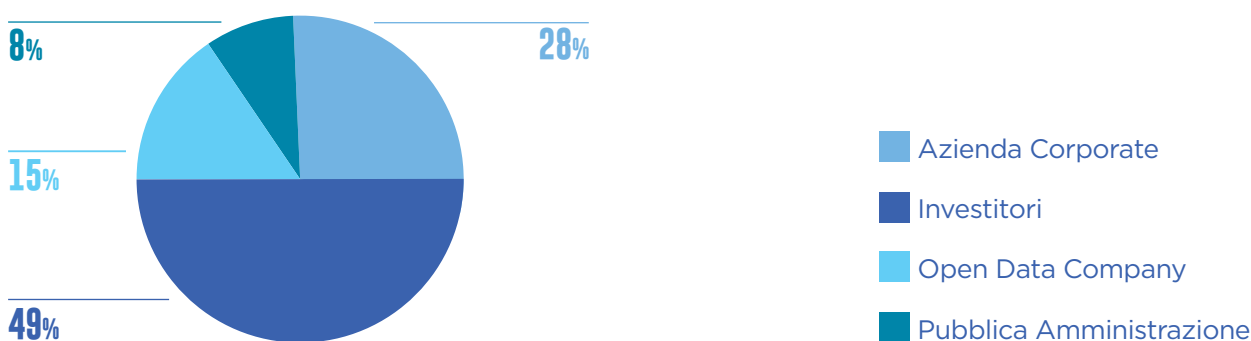
di cui

32 Investitori (49% del totale)

18 Aziende Corporate (28%)

10 Open Data Company (15%)

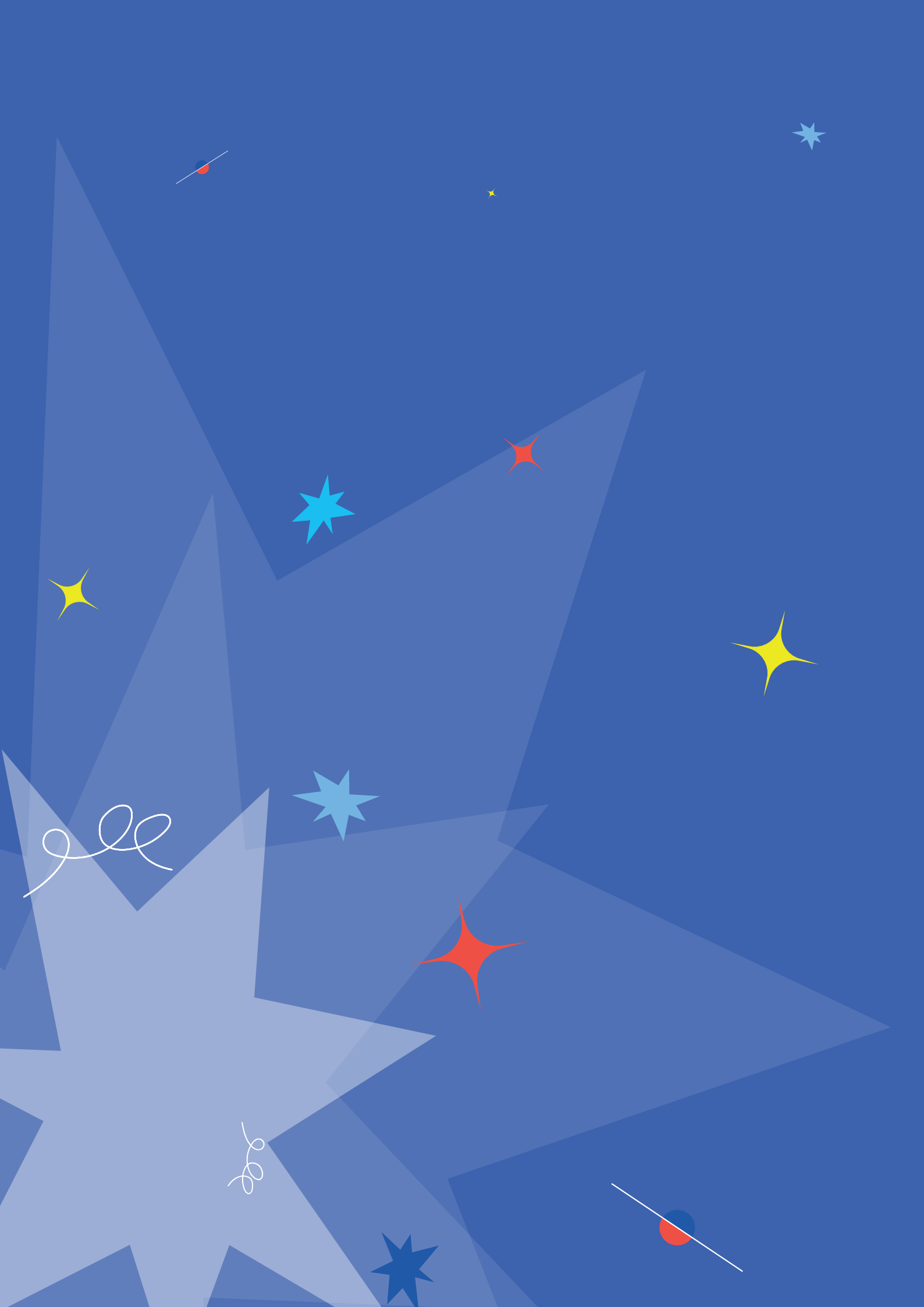
5 Enti Pubblici (8%)



299 TEAM HANNO COMPLETATO IL PERCORSO DI MENTORSHIP

OLTRE 80 FIGURE A SUPPORTO TRA COACH, TUTOR, MENTOR ED ESPERTI

OLTRE 250 CONNESSIONI TRA PARTNER E TEAM che stanno portando a sperimentazioni congiunte, possibili accordi di investimento e trasferimento di competenze e know-how per lo sviluppo e l'inserimento dei progetti sul mercato.



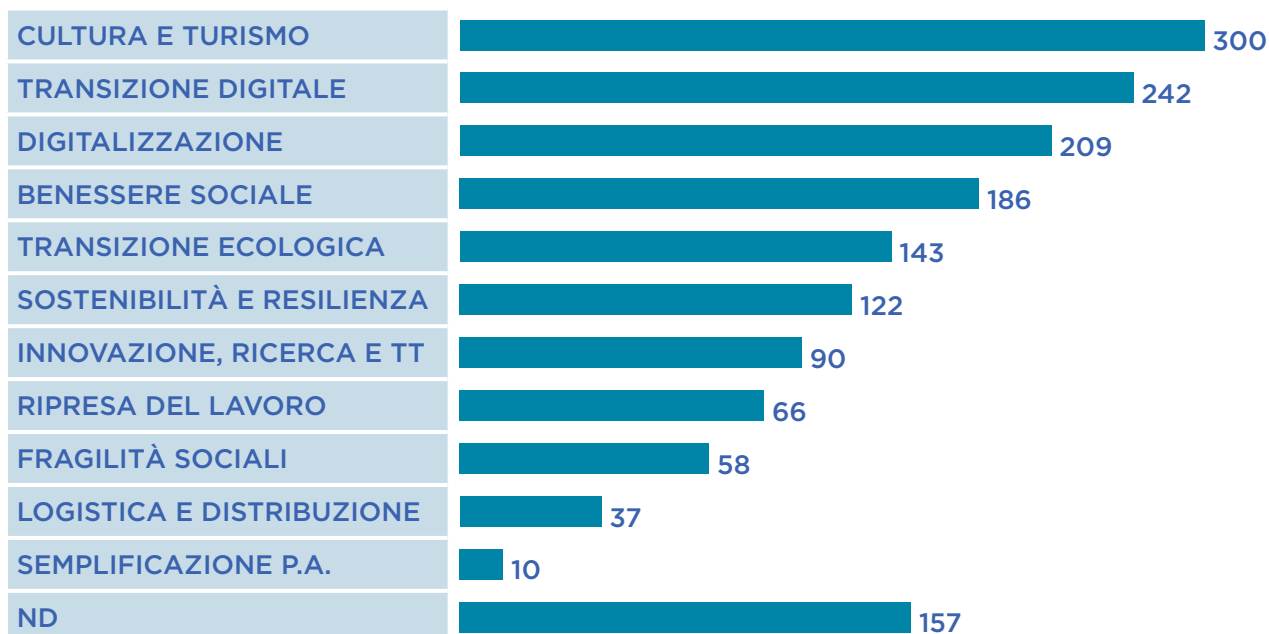
STATISTICHE

1.520 CANDIDATURE IN 7 CALL

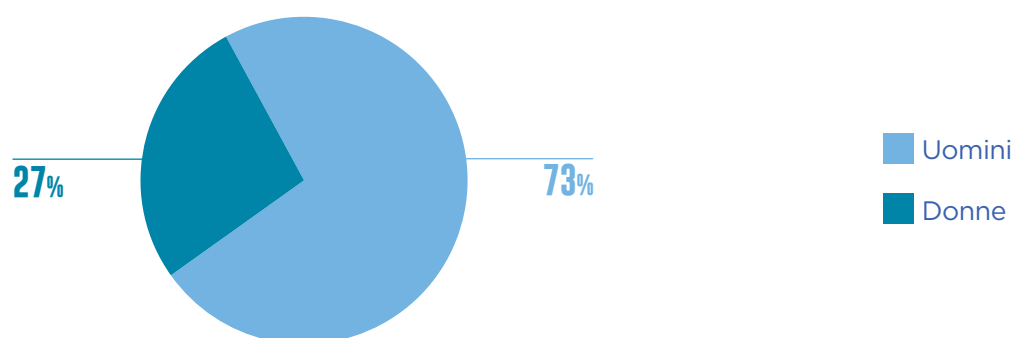
N. PROGETTI PER TIPOLOGIA PROPONENTE (CANDIDATURE PRIME 7 CALL)



N. PROGETTI PER TEMATICA CALL (CANDIDATURE PRIME 7 CALL)



% PROGETTI PER GENERE DEL PROPONENTE (CANDIDATURE PRIME 7 CALL)

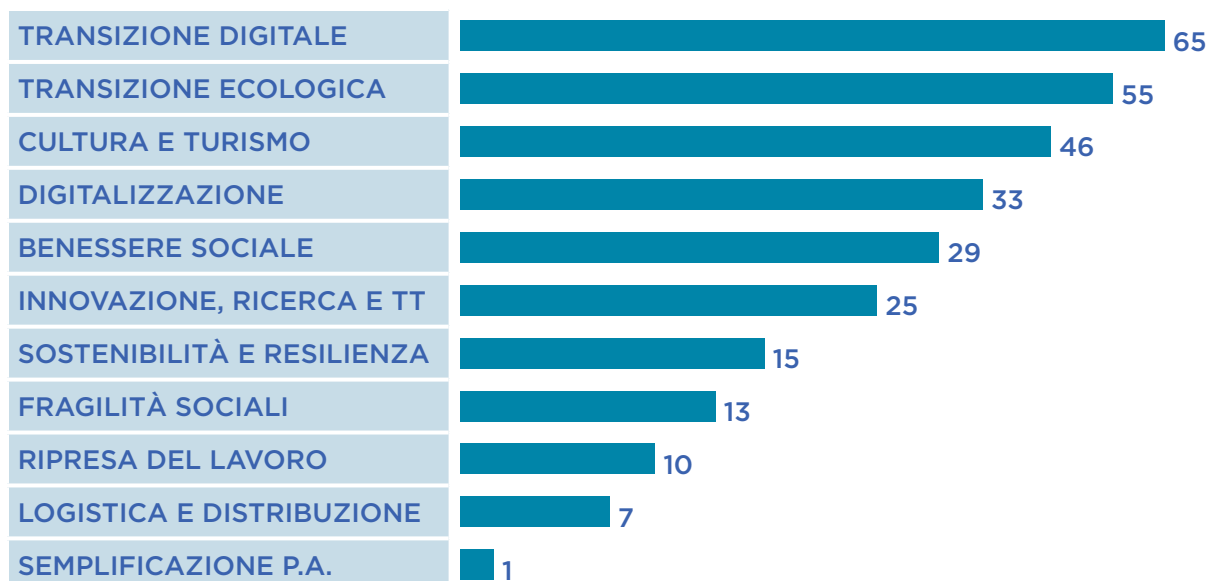


299 PROGETTI ACCELERATI IN 7 CALL

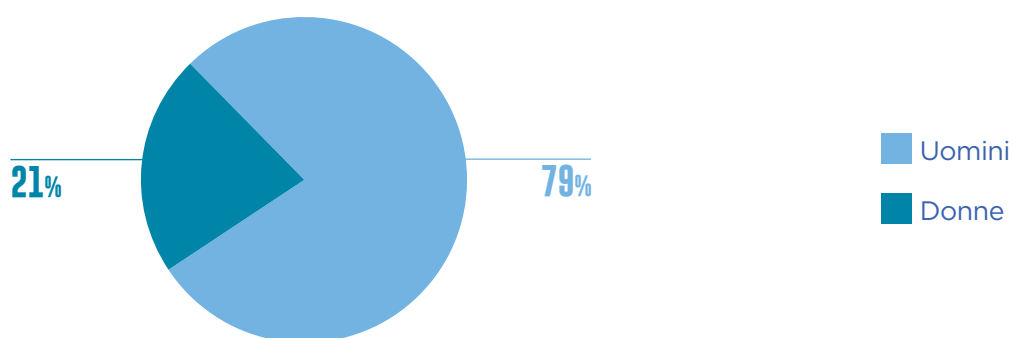
N. PROGETTI ACCELERATI PER TIPOLOGIA PROPONENTE (PRIME 7 CALL)

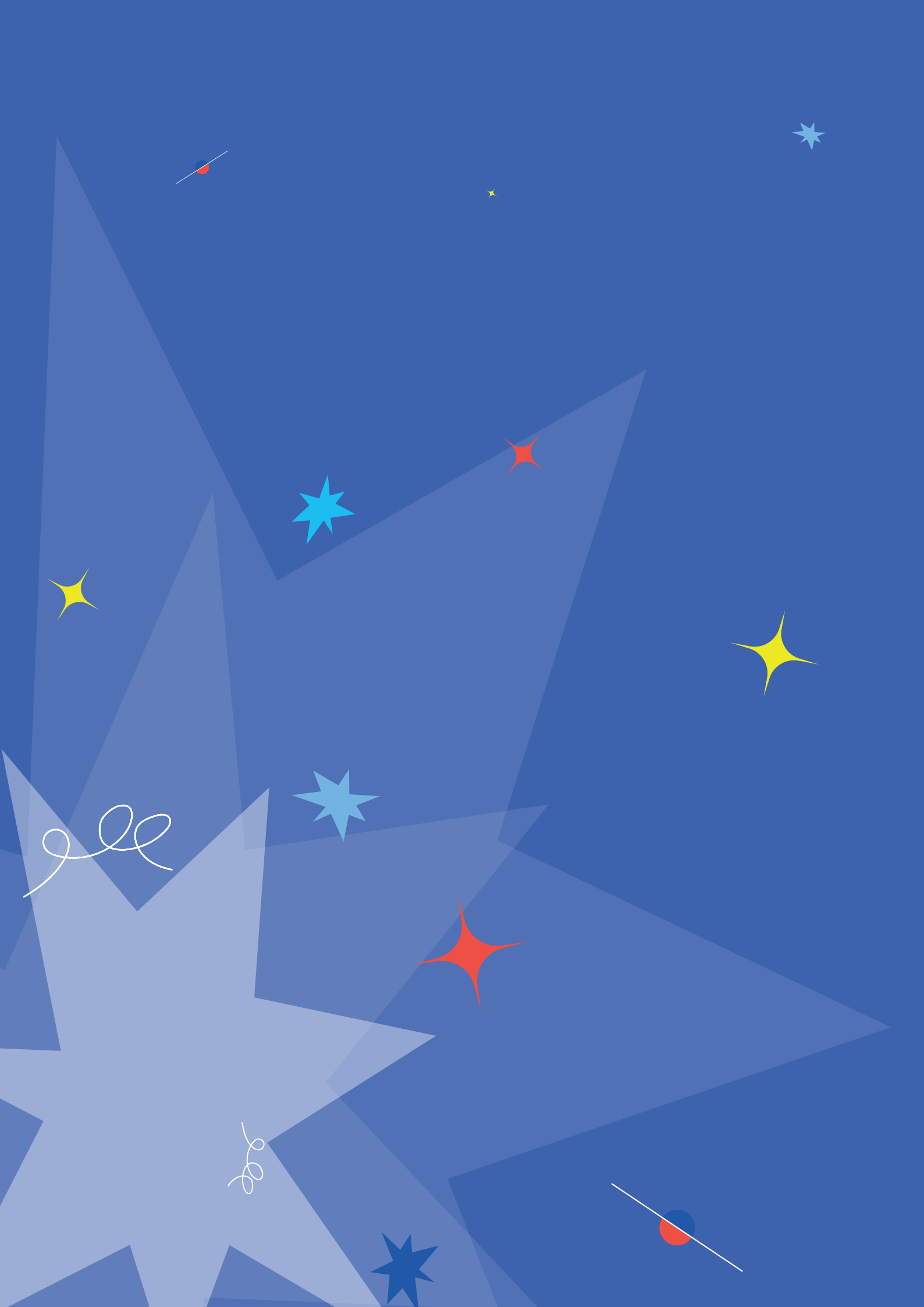


N. PROGETTI ACCELERATI PER TEMATICA CALL (PRIME 7 CALL)



% PROGETTI ACCELERATI PER GENERE DEL PROPONENTE (PRIME 7 CALL)





I PROGETTI

**PRIMA CALL
(2020-2021)**

STONIZE

Per fronteggiare la perdurante congiuntura, le aziende necessitano di liquidità a tassi competitivi.

La pratica finanziaria della cartolarizzazione può costituire un valido alleato per mitigare l'impatto della crisi e favorire la ripresa economica nella fase post-emergenza Covid-19. Tuttavia, a causa della sua elevata complessità operativa, è scarsamente accessibile, soprattutto per le PMI.

Stonize semplifica la cartolarizzazione e la rende alla portata delle imprese, unendo, in una combinazione unica sul mercato, due importanti abilitatori tecnologici (le identità digitali eIDAS e la blockchain di Algorand) e promuovendone l'adozione da parte degli investitori, grazie a un potente workflow digitale che velocizza di 10 volte le operazioni, migliorando l'integrità dei dati rispetto ai processi tradizionali.

Digitalizzazione

stonize.com

giuseppe@stonize.com

VOICEMED

La necessità di identificare malattie da luoghi remoti è fondamentale. VoiceMed è un software semplice e affidabile, non limitato agli smartphone e non richiede l'accesso a Internet.

Combinando intelligenza artificiale e deep learning, individua i biomarker vocali, sottili segnali che permettono di individuare, diagnosticare e monitorare le eventuali malattie in corso.

Ogni singola frase, infatti, coinvolge cervello, polmoni e oltre cento muscoli, consentendo di fornire numerose informazioni su chi la pronuncia: età, genere, emozioni e stato di salute.

Il campo di applicazione dei biomarker vocali è già avanzato per patologie del cervello, del sistema nervoso, dell'apparato respiratorio e disturbi mentali. Per i problemi respiratori, anche il suono del respiro ed eventuali colpi di tosse possono fornire informazioni importanti.

Innovazione, ricerca e TT

voicemed.io

arianna.arienzo@voicemed.io

FLIM LABS

Creare strumenti all'avanguardia basati sull'intelligenza artificiale, portatili, semplici da usare e modulari, per scopi scientifici e industriali. È la mission della startup romana, attiva nel campo della spettroscopia e dell'imaging a fluorescenza.

Il progetto riguarda un innovativo sistema di acquisizione e analisi di dati FLIM (acronimo di Fluorescence-Lifetime Imaging Microscopy), una tecnica basata sul rilevamento della luce fluorescente e sul calcolo del suo tasso di decadimento.

Si tratta di un dispositivo portatile a batteria, un software con un canone annuale di licenza che elabora immagini in tempo reale, grazie a calcoli veloci e algoritmi di AI, e che consente di salvare e condividere i risultati su sistemi cloud come Microsoft Teams, Google Drive, GitHub, Whatsapp e Telegram.

Le tecnologie FLIM trovano applicazione nelle scienze della vita, nel comparto biomedicale, nelle biotecnologie, nelle scienze dei materiali e dell'ambiente.

Innovazione, ricerca e TT

flimlabs.com

alessandro.rossetta@flimlabs.com

GRATIA

Gratia è il sistema di Materialuce che trasforma in tempo reale le preghiere nel "linguaggio della luce", traducendo le parole in sequenze di colori capaci di rappresentarle in modo univoco.

La "lingua della luce" rimane sempre la stessa, qualunque sia la lingua originale in cui viene recitata la preghiera. In questo modo, la preghiera (sotto forma di luce e suono) può essere inviata a chiunque e ovunque.

Il destinatario potrà così ricevere le funzioni religiose, i rosari e le litanie recitate nelle chiese.

Sarà possibile anche inviare la luce della propria preghiera a un candeliere di un altare in un luogo sacro o sulla tomba di una persona amata; pregare insieme alla comunità o gruppo spirituale, anche seguendo solo la luce delle candele.

Materialuce ha registrato 7 brevetti in varie parti del mondo (di cui 2 negli USA).

Cultura e Turismo

materialuce.it

patrizio.pisani@materialuce.eu

IN-PLACE

La teleriabilitazione come modello di sanità sostenibile. In-Place è la piattaforma pensata appositamente per pazienti che soffrono di disturbi nell'età evolutiva. Un modello di sanità sostenibile che garantisce l'interazione in tempo reale tra professionisti, bambini e genitori, senza costringere le famiglie a recarsi quotidianamente presso i centri di riabilitazione.

Solo in Italia, almeno 320 mila bambini sono affetti da disturbi del neurosviluppo.

In-place garantirà la continuità terapeutica, sfruttando la plasticità neuronale dei bambini e diminuendo la possibilità di regressione, grazie a videoconferenze in tempo reale per terapie e riunioni. Inoltre, fornisce un cloud per condividere cartella clinica e materiale terapeutico con la comunità educante dei pazienti, riducendo il numero di presenze nelle strutture sanitarie e dotando queste ultime di un gestionale operativo per monitorare il lavoro svolto, in completa privacy e sicurezza.

Fragilità sociali

in-place.it

info@in-place.it

JOINYOURBIT

Una digital company nata con l'obiettivo di accompagnare le aziende nel passaggio alla digitalizzazione dei processi documentali, garantendone la protezione e la conformità legale.

Joinyourbit (JYB) è un software in cloud di Digital Transaction Management (DTM) avanzato. La piattaforma offre servizi per gestire e automatizzare un'ampia gamma di processi di business incentrati sulle transazioni documentali, che coinvolgono persone, documenti, dati e operazioni interne ed esterne a una singola azienda.

La piattaforma rispetta le norme su sicurezza e privacy di tutto il mondo, garantisce l'identità dei soggetti coinvolti, velocizza i workflow approvativi, applica la firma digitale a validità legale e traccia le transazioni su blockchain per notarizzazione e proof of existence.

JYB garantisce affidabilità totale, una migliore business performance, sicurezza delle informazioni e pratiche green di risparmio della carta.

Digitalizzazione

joinyourbit.com

info@joinyourbit.com

LHIMF – ITALIAN MODEST FASHION IN THE WORLD

LHIMF (Leila Hafiz Italian Modest Fashion) è il primo total look autenticamente modest e made in Italy.

Autenticamente modest, poiché ideato e disegnato da una stilista italo saudita e musulmana; autenticamente made in Italy, perché è italiano non solo nella manifattura e produzione ma anche nel gusto e nel design.

Il risultato è uno stile inclusivo, ricco di suggestioni multi-culturali in cui ogni donna può sentirsi rappresentata ed esaltata nella sua femminilità, arricchita da suggestioni e valori di culture diverse.

LHIMF è un brand innovativo che utilizza materie prime hi-tech (come i tessuti self-cooling) e tecnologie (come i sensori NFC), per tracciare ogni fase della produzione e condividerla con la propria clientela in modo trasparente. Inoltre, è sostenibile e circolare, grazie all'uso di materiali ecologici di origine vegetale e al riciclo di capi rivisitati e materie prime riutilizzate.

Ripresa del lavoro

leilahafiz.com

aratzenberger@leilahafiz.com

OPENTHESIS

Alimentare la passione e l'ambizione degli studenti universitari, offrendo continui collegamenti con il mondo del lavoro. È la mission della piattaforma di Openthesi che consente alle aziende di proporre challenge agli studenti.

Le challenge puntano ad aumentare le opportunità di formazione e di carriera degli studenti, mettendo in palio colloqui, internship o premi in denaro e consentendo di interagire con diverse realtà aziendali.

Il progetto si rivolge anche alle università, che potranno migliorare il proprio tasso di placement; ai docenti, che potranno proporre progetti reali ai loro studenti e alle aziende, che potranno qualificare i rapporti con gli atenei e l'employer branding, effettuando processi di scouting.

Innovazione, ricerca e TT

danielgmosan@gmail.com

PRIYA

Priya è la piattaforma di Priyatech che sfrutta le telecamere di smartphone, PC e l'Intelligenza Artificiale per la diagnosi e il monitoraggio da remoto di soggetti potenzialmente e/o effettivamente colpiti da Covid-19 e per visite mediche di controllo. La soluzione applica un mix unico di elaborazione del segnale e di nuove tecnologie AI, con un algoritmo proprietario che analizza l'immagine della guancia superiore del viso.

I parametri vitali sono rilevati in automatico, con una precisione di circa il 95%, grazie a un segnale di fotoplethysmografia remota (rPPG) che lavora attraverso l'analisi della variazione della pigmentazione della pelle, indotta dall'emoglobina nel sangue, nella zona delle guance e del palmo della mano (che va allineato al volto durante l'esame).

Il software applica anche la compensazione del movimento e la normalizzazione dell'illuminazione delle immagini.

Digitalizzazione

priyahome.com

roberto@priyahome.com

SAFEPEOPLE

SafePeople è un Sistema AI lanciato da ASC27 per il distanziamento sociale e la protezione dei luoghi di lavoro.

Il software, installabile su telecamere indoor e outdoor, segnala eventuali assembramenti e ha due finalità: la programmazione del monitoraggio, da parte di responsabili e forze dell'ordine, dei luoghi in cui si possono creare assembramenti e la possibilità di intervento immediato in caso di assembramento in atto.

Il segnale viene raccolto in forma anonima e non memorizza l'identità delle persone.

Lo strumento, indispensabile durante l'emergenza pandemica, è utile anche in fase post-Covid, grazie alle sue capacità di behavioral analytics (che permettono di rilevare situazioni anomale e pericolose, come malori, risse, ecc.) e alle sue funzionalità di Forecasting, che consentono di vigilare sulla sicurezza stradale.

Ripresa del lavoro

asc27.com

nicola@asc27.com

SPEAKTOME

Ogni anno 272 milioni di persone migrano a livello internazionale. Le barriere linguistiche riducono l'accesso a cure mediche, qualità dell'assistenza e aderenza alle terapie, aumentando la mortalità, mentre ogni patologia non trattata ha conseguenze dirette per il Sistema Sanitario Nazionale in termini di spesa e servizi.

Per questo è nato Speak To Me, un software multimodale che usa iconografie universalmente comprensibili, con domande e risposte preimpostate e spiegazioni di termini medici, per una corretta diagnosi del paziente. Il contenuto sarà tradotto in 38 lingue e validato da traduttori ufficiali.

Il software può essere utilizzato in ospedali pubblici e privati (compresi pronto soccorso e ambulatori), ambulanze, hotspot per migranti, aeroporti, navi e alberghi e aiuterà il personale medico-sanitario a relazionarsi con i pazienti con difficoltà comunicative.

Fragilità sociali

martyna.zglenicka@gmail.com

VGEN

VGen è una piattaforma che raccoglie challenge online e virtual internship rivolte a giovani talenti (studenti, neolaureati, giovani imprenditori e freelancer), mettendo in palio premi e attestati curriculari.

Le attività sono realizzate per conto di imprese medie e grandi con un forte bisogno di acquisizione di figure junior e permettono di rendere più efficaci ed efficienti i processi di Talent Acquisition ed Employer Branding rispetto alle attività tradizionali di career day, hackathon, company experience, ecc.

Sono già 35, nell'arco di appena un anno, le attività digitali realizzate da VGen per conto delle aziende e oltre 700 i giovani talenti partecipanti, provenienti da 60 diverse università italiane e da vari ambiti di studio. VGen distribuisce le proprie attività su scala nazionale tramite la propria community di giovani talenti, grazie alle partnership con oltre 30 associazioni e community universitarie.

Ripresa del lavoro

vgen.it

riccardo.madrigali@vgen.it

Menzione Speciale

SELL IN-TO CHINA

Un collegamento diretto con la Cina, senza bisogno di nessuna competenza linguistica o di mercato.

È lo scopo del progetto, che consente a qualunque impresa di creare un flagship store sulla piattaforma, scegliendo il layout del negozio e caricando immagini dei prodotti e testi in italiano.

Il servizio consente alle imprese di essere online su WeChat e Taobao, i principali canali cinesi di e-shopping, usati dal 98% della popolazione. Sell In-To China notifica l'arrivo di ordini, prenota il corriere scelto dal cliente, crea etichette scaricabili e documentazione per la spedizione, gestendo l'intero processo di vendita, dal prelievo alla consegna dei prodotti.

L'utente può scegliere tra quattro diversi piani di abbonamento, che prevedono una gamma più o meno ampia di prodotti e diversi livelli di assistenza e commissioni sulle vendite.

Previsto, su base mensile, un report con vendite e pagamenti in euro effettuati dall'utente.

Digitalizzazione

sellintochina.com

riccardo.rubbiani@sellintochina.com

FINALISTI

ASSISTO

Il progetto prevede un'innovativa architettura di Internet of Things con Artificial Intelligence e tecnologie biometriche per l'assistenza sociale ad anziani e fragili.

Grazie alle tecnologie al polso o in casa (smartwatch, pulsossimetro, telecamere), il paziente viene costantemente monitorato e, in caso di caduta oppure di anomalie rispetto ai valori biometrici normali, si attiverà automaticamente un'azione di controllo, una videochiamata o il diretto intervento di un operatore.

Unico a livello europeo, il sistema integra il test di CIRS sulle matrici di comorbidità dell'utente.

Con 80 mila ore di test e il supporto scientifico di DIAG - Sapienza Università di Roma e CNR, il servizio è erogato in 2 versioni: gratuita per no-profit e care-givers; Api as a Service per Assicurazioni e Fondi Salute.

Fragilità sociali

assisto.me

staff@assisto.me

BNB WORKING SPACES

“Lavorare da qualsiasi luogo” in smart working si può ed è la chiave per un nuovo modello di lavoro, più efficace per tutti.

bnbworkingspaces.it è un portale di case vacanza che diventano uffici diffusi: Smart apartment per il lavoro plug & play; spazi da affittare quando serve, per il tempo che serve, lontani dalla formalità dell'ufficio.

La piattaforma presenta un duplice target con bisogni complementari: smart worker alla ricerca di un nuovo concept di spazi per il lavoro del futuro e proprietari di case vacanza che, per la crisi del turismo, hanno bisogno di nuovi clienti per ripartire dopo lo stop imposto dalle chiusure in tempo di pandemia.

Cultura e turismo

bnbworkingspaces.it

roberta.donofrio@icloud.com

CARGO SPACE WORLD

Attraverso l'interazione tra una piattaforma Web e un'App, il progetto si sviluppa nell'ambito della logistica di trasporto merci con l'obiettivo di ottimizzare gli spazi di carico di automezzi.

L'App, semplice da usare, intende geolocalizzare in tempo reale tutti i mezzi di trasporto circolanti in una zona geografica e in un preciso momento, indicando in tempo reale lo spazio disponibile per l'utente che ha necessità di completare il carico.

Il committente potrà anche selezionare tipo di mezzo di trasporto e attrezzature, e vedere foto del mezzo e dell'autista, patente e licenze di cui è dotato, disponibilità a eseguire viaggi Internazionali, ecc.

Logistica e distribuzione

panigadadavide10@gmail.com

CITTANDO

Cittando è la prima piattaforma italiana che usa l'intelligenza artificiale per suggerire cose da fare e per scoprire cosa si può fare nel tempo libero, in tutta Italia.

La piattaforma garantisce l'utilizzo di un sistema filtri personalizzabile che consente di cercare per area tematica, geografica e temporale, avendo inoltre la possibilità di creare liste dei propri favoriti.

Cittando integra al suo interno tutti i dati, gli eventi e le esperienze presenti in rete: in tal modo, la startup innovativa offre agli utenti un unico strumento, suggerendo eventi, esperienze, gite, cinema e tanto altro.

Il servizio è gratuito per gli utenti, mentre aziende partner e organizzatori di spettacoli riconosceranno commissioni per le vendite e fee per le attività in vetrina.

Cultura e turismo

cittando.com

marco@cittando.com

DAJE

Scopo del progetto è sviluppare e commercializzare un servizio innovativo ad alto valore tecnologico: una piattaforma digitale che permette di potenziare l'economia locale facendo incontrare domanda (clienti) e offerta (negoziante).

Il servizio prevede una serie di funzioni che si differenziano sostanzialmente dal panorama dei competitor, come, ad esempio, la possibilità di gestire a distanza prodotti a peso, di comunicare direttamente con i clienti all'interno della piattaforma e di organizzare i rider in autonomia.

Digitalizzazione

daje.shop

hello@matteoproietti.com

DONKEY COMMERCE

La prima alleanza di aziende, organizzazioni e PA nata per rendere competitivi i più piccoli. L'unico AI-CMS che guida anche il più inesperto nell'onboarding di un business e-commerce.

È l'obiettivo di Donkey, la piattaforma che consente agli utenti di creare in pochi minuti il proprio negozio su internet, aiutando anche nella scelta della veste grafica e degli strumenti per aumentare la visibilità del marchio sulla rete e sui dispositivi.

Il CMS basato su AI procura le competenze, guida passo passo, gestisce gli strumenti e i servizi, integrandoli in una piattaforma IT semplice, accessibile a tutti e capace di abbattere i costi di R&S.

Il risultato finale è un digital twin intelligente, con tutti i servizi necessari.

Digitalizzazione

donkeycommerce.it

a.terranegra@donkeycommerce.it

FARMAMICO

Farmamico è un marketplace dedicato al mondo della salute.

In un'unica soluzione offre: nel B2B incremento e fidelizzazione dei clienti, con un aumento del fatturato e la possibilità di vendere online; nel B2C la gestione a 360° della salute dell'utente, con uno storico utile al soggetto e ai suoi familiari, e la possibilità di avere direttamente a casa tutti i prodotti della farmacia.

L'innovazione per la farmacia sta in una vetrina digitale, con la possibilità di offrire il servizio di consegna anche per prodotti con ricetta, restando in contatto con i clienti tramite una dashboard dedicata che richiede un investimento minimo.

Digitalizzazione

a.solli@farmamico.it

FREEBLE

Freeble è una piattaforma promozionale per attività Food&Drink, che sfrutta IA, geolocalizzazione e profilazione.

L'idea base è il Freeble: un coupon digitale che permette di ottenere uno specifico prodotto scontato del 50-66% o gratis. Gli utenti possono ottenerlo in due modi: passando nelle vicinanze di un negozio partner con l'App installata (anche chiusa o in background); spendendo punti accumulati con altri acquisti.

La quantità di punti assegnata dai negozianti per gli acquisti successivi al Freeble è proporzionale all'importo, permettendo di tracciare il ricavo generato per il negozio. Il sistema a punti permette di profilare i clienti.

Digitalizzazione

freeble.io

conoci@freeble.io

FUNKY GALLO

Il progetto fonde in modo armonico, naturale e sostenibile Avicoltura ornamentale, Pet Therapy e agricoltura.

Punta, in primo luogo, sulla commercializzazione delle uova di gallina Marans, che hanno un guscio spesso, dallo splendido color cioccolato, resistente alle rotture e impenetrabile ai batteri, consentendo in sicurezza anche la consumazione a crudo.

Inoltre, galline ornamentali verranno utilizzate per la Pet Therapy, con convenzioni con le scuole, per "giornate di studio della Natura nella Natura".

Le galline saranno fondamentali anche per l'agricoltura, per concimazione, diserbo e lotta ai parassiti, contribuendo anche alla ripresa della filiera turistica.

Sostenibilità e resilienza

valezu84@gmail.com

G-MASK

G-MASK è una mascherina high-tech che, grazie all'uso combinato di filtri funzionalizzati con nanomateriali e luce UV-C, è in grado di modificare DNA e RNA dei microrganismi, impedendo loro di riprodursi e di essere dannosi. È innovativa per scelta dei materiali, funzionalizzazione di superfici con smart material, design e nanoelettronica.

Le sue capacità di assorbimento del particolato fine e di riduzione ed eliminazione di sostanze inquinanti, come NOx e SOx, la rendono inoltre uno strumento indispensabile per chiunque, in una grande città, voglia salvaguardare le sue vie respiratorie.

G-MASK è dotata di un'App mobile per gestirne tutte le funzionalità.

Il progetto è promosso da GeneS, startup innovativa di Roma specializzata nel campo delle biotecnologie e in particolare nella ricerca applicata delle tecnologie biomolecolari.

Innovazione, ricerca e TT

genes4you.it

verdemare@genes4you.it

GENTO

Gento è una piattaforma poliedrica che mescola l'approccio "Digital Twin" con modelli di interattività totalmente flessibili. Nata dai bisogni del mondo degli eventi durante pandemia, ha come output 4 macro-categorie di prodotti: Online showroom B2B/ B2C; Marketing Toolset; XR Experiences e Phygital Spaces.

Grazie alla sua base astratta e modulare, trova applicazioni in diversi settori, dagli eventi online alla virtualizzazione di spazi espositivi, integrando tecniche avanzate di Extended Reality in tutte le sue declinazioni, con l'obiettivo di creare soluzioni e asset declinabili per experience online e onsite.

Digitalizzazione

mirko@bcaa.it

GET™ AURA

Deed è una deep tech company rivoluzionaria nel settore della wearable technology con Get™, un braccialetto a tecnologia sicura che, grazie alla conduzione ossea, permette di ascoltare suoni o effettuare chiamate portando il proprio dito all'orecchio. Da Get™, è poi nato Get™Aura, un device che soddisfa le 4P della medicina del futuro: preventiva, predittiva, personalizzata e partecipativa; con funzioni di ECG, saturimetro, temperatura corporea, stress e sleep monitoring e fall detection.

Get™Aura risponde a esigenze diverse, sorte in tempo di pandemia: dal monitoraggio dei parametri vitali al pagamento contactless veloce e sicuro.

Fragilità sociali

getwearable.net

emiliano.parini@deed.tech

GETASTAND

Innovazione e tecnologia nel mercato fieristico. È la mission di Getastand, che ha lanciato una piattaforma per assistere gli organizzatori di fiere online, con la massima personalizzazione per le diverse tipologie di evento.

L'idea è nata in tempo di pandemia, per rispondere all'esigenza dei clienti di disporre di uno spazio in cui poter interagire con il venditore in un'esperienza di acquisto guidata simile a quella che si realizza di persona, accessibile da tutto il mondo e sicura.

Per questo Getastand offre una vasta gamma di opzioni e servizi, Spazi Individuali standard, Showcase personalizzati, Fiere e Conferenze virtuali, per adattarsi alle esigenze e ai desideri di qualunque retailer.

Digitalizzazione

getastand.com

camillo@getastand.com

HOME MUSEUM

La pandemia ha evidenziato la fragilità strutturale dei musei, nonostante i grandi investimenti in digitalizzazione degli ultimi anni. La piattaforma HM nasce per superare questi limiti, con una nuova esperienza immersiva e coinvolgente, da vivere in ogni luogo. HM usa la realtà aumentata per visualizzare gli oggetti da ogni prospettiva e collegarli a contenuti multimediali di qualità già prodotti dai musei.

L'esperienza è disponibile con differenti livelli di complessità (bambini, adulti e addetti ai lavori) e offre percorsi prestabiliti o permette all'utente di creare percorsi personalizzati e condividerli nella propria community.

Cultura e turismo

home.museum

info@home.museum

IN-ZONA

IN-ZONA è un'App, già disponibile su AppleStore e PlayStore, che usa la geolocalizzazione per permettere di visualizzare, prenotare e acquistare prodotti e servizi da tutte le attività commerciali nei dintorni.

Ogni negozio può crearsi una vetrina e-commerce e inserirsi all'interno di un marketplace e uno studio (ottobre 2020) del Politecnico di Milano stima una spesa e-commerce B2C degli italiani pari a 23,37 miliardi di euro, di cui il 56% tramite smartphone, con una crescita di +31% rispetto al 2019.

IN-ZONA si rivolge a tutte le categorie di attività commerciali, con priorità per alimentari, abbigliamento, parrucchieri e centri estetici.

Digitalizzazione

in-zona.it

paolo.procacci@outlook.it

ITALY IN BOX

Vr Tourism entra nel mercato dei cofanetti regalo esperienziali, impiegando la realtà immersiva per far visionare e vivere la location per le proprie vacanze, prima di effettuare la prenotazione.

Il primo pacchetto esperienziale per due persone, dal titolo “2021 FUGA DAL LOCKDOWN”, composto da pernottamento, prima colazione e visita guidata dell’area archeologica dell’antica Minturnae con degustazione di prodotti tipici, è stato proposto al costo di 99 euro, con vendita online (su e-commerce proprietario) e su una rete retail di agenzie di viaggio e negozi specializzati.

Cultura e turismo

Facebook: italyinbox1

alf.consalvo@gmail.com

KLABCO

KLABCO è un laboratorio di comunicazione e marketing che vuole sviluppare una nuova figura professionale: il Digital Worker, con competenze trasversali per gestire la comunicazione e il marketing di un’azienda a 360° gradi. Una volta formati, i Digital Worker saranno assunti da KLABCO e messi a disposizione delle imprese.

A questo saranno affiancati eventi di business networking e un’academy per studenti, freelance e aziende con percorsi di formazione one to one, corsi e workshop in presenza e K-LIVE, una piattaforma di webinar su tematiche di business, comunicazione e marketing, con prezzi contenuti e docenti selezionati.

Ripresa del lavoro

klabco.co

mirko.scaramella@gmail.com

LOMT & ODEST

Il progetto consiste in un sistema informatico chiavi in mano per la gestione dei test di massa per Covid-19, che aumenta la capacità dei laboratori e permette di organizzare test regolari nei luoghi di lavoro e di studio. LOMT introduce il metodo “pool testing” nei test molecolari, che consente di testare fino a 30 volte più persone con le stesse risorse di laboratorio, tempi più brevi, minor numero di operazioni e risparmio sui reagenti.

Tramite portale cloud, ODEST digitalizza e supporta tutte le fasi dei test di massa: prelievo tamponi, decisioni sui rischi, tracciamento sicuro end-to-end, logistica e interazioni tra partecipanti.

Sostenibilità e resilienza

jetware.io

cv-c@jetware.org

MARRWY

La ristorazione ha bisogno di soluzioni tecnologiche innovative per contenere i costi e migliorarne gestione, efficienza e sicurezza, rispettando norme igieniche sempre più stringenti. Per questo è nato Marrwy, il robot cameriere, progettato secondo le necessità del servizio in sala, grazie a customer validation e testato in un ristorante a Roma.

Il sistema dispone di un monitor touch che consente alla cucina di indicare quale tavolo servire, 3 ripiani per portare un numero sufficiente di piatti e una navigazione autonoma all'interno della sala, con il riconoscimento di ostacoli, grazie a una mappatura del locale che può essere modificata in modo semplice.

Innovazione, ricerca e TT

marrwy.com

info@marrwy.com

MEDERE

Medere ha sviluppato un metodo innovativo che permette a chiunque di ottenere un plantare su misura comodamente da casa. Attraverso un'App sviluppata ad hoc, realizza soluzioni su misura, con acquisizione di dati, ricostruzione da immagini, modellazione parametrica computerizzata e stampa 3D.

Medere sta inoltre sviluppando plantari sensorizzati per il monitoraggio terapeutico. L'inserimento di componenti sensoristiche nei plantari permetterà al medico di monitorare l'andamento dei propri pazienti nel tempo, raccogliendo tutte le informazioni utili per massimizzare l'efficacia della terapia.

Innovazione, ricerca e TT

medere.it

marco.mannisi@medere.it

MERCATOO

Il progetto vuole rispondere a una serie di necessità che, anche per il Covid-19, spingeranno sempre di più il consumatore a rifornirsi localmente ma in maniera più veloce e fluida, nel cosiddetto "proximity commerce". Inoltre, si intendono recuperare valori e abitudini tradizionali e in parte dimenticati, modernizzando e attualizzando la spesa presso i Mercati Rionali.

La piattaforma informatica permette all'utente di immergersi all'interno di un Mercato Rionale in maniera digitale, scegliendo il proprio mercato di riferimento, acquistando da più banchi, pagando in un'unica soluzione e decidendo quando ricevere la spesa a casa.

Digitalizzazione

mercatoo.it

carlodp@hotmail.it

ONSTREAM GALLERY

Una Galleria d'Arte online che permette di scoprire e comprare opere di artisti emergenti. Si chiama Onstream Gallery e, sfruttando il web come spazio espositivo, organizza exhibition online; autentiche esperienze culturali partecipative che permettono di fruire l'arte in un modo pensato solo per il web.

La Galleria vuole creare una nuova generazione di collezionisti che, ancora inconsapevoli delle possibilità che l'arte emergente può fornire in termini di accessibilità economica, si avvicinano a questo settore per arredare la propria casa o il proprio ufficio.

Cultura e turismo

onstreamgallery.com

chiara@onstreamgallery.com

SICUROA

Un'app Mobile dedicata al tema della Prevenzione e Sicurezza sul Lavoro in smart working. È SICUROA, pensata per monitorare i parametri ambientali (rumore, luminosità, temperatura, umidità) e, con un aiutante da remoto, assicurare una user experience lavorativa ottimale, riducendo possibili problemi di stress lavoro-correlato.

Un tema quanto mai attuale. Tant'è che un sondaggio LinkedIn ha delineato abitudini e problemi degli smart worker, con l'obiettivo di garantire, in tempo reale, che la qualità della postazione di lavoro agile scelta dal lavoratore sia simile a quella aziendale, nel pieno rispetto dell'autonomia nella scelta degli spazi (D.lgs 81/2017).

Digitalizzazione

fm.fabrizio.marra@gmail.com

SPESABUS

Prodotti a km0, economia locale e consumo sostenibile: sono i temi focus del progetto SpesaBus, portale Web/App di e-market place e blog di dialogo tra produttori e consumatori. I prodotti verranno consegnati con un mezzo che, come un bus, effettuerà fermate di carico presso i venditori e fermate di consegna in scuole, uffici, bar, palestre e stazioni ferroviarie, oltre a consegne a domicilio.

Questo offre maggiore tempo libero ai consumatori, perché la spesa arriva mentre si svolgono altre attività, promuove le attività danneggiate dai lockdown e taglia costi operativi, chilometri e tempi.

Il progetto pilota è stato attivato nei comuni di Labico, San Cesareo, Palestrina, Valmontone e Zagarolo, estendendosi successivamente a Ciampino, Grottaferrata, Rocca Priora e in alcuni quartieri di Roma.

Logistica e distribuzione

spesabus.it

flavia.seno@gmail.com

TONY CARE

Tony Care è il primo sistema hitech indossabile con AI e Cloud per la salute degli anziani.

Il bracciale registra e salva in una piattaforma cloud i dati dei principali parametri vitali, battito cardiaco, ossigenazione, temperatura e pressione.

L'algoritmo interpreta e analizza, stima le condizioni di salute e invia una notifica sullo smartphone in caso di rischio. Il Cloud permette ai parenti di visionare i dati e condividerli con il medico di fiducia. È anche dotato di sistema di rilevazione di cadute e di vibrazione per ricordare di assumere i farmaci. È progettato con materiali anallergici e durevoli e non ha bisogno di ulteriori strumenti, accessori o App.

Innovazione, ricerca e TT

cleepwearable.com

cesarelligiulio@gmail.com

TRAINECT

Trainect è la piattaforma di Wellness a portata d'azienda. Sua mission è offrire alle imprese clienti un servizio che aumenta la produttività aziendale, migliorando il benessere dei dipendenti.

Sulla piattaforma online, Trainect seleziona e produce contenuti video e podcast per un target di dipendenti aziendali, volti ad allenare corpo, mente e spirito di squadra in modo interattivo, attraverso sfide e competizioni.

Digitalizzazione

trainect.it

alberto@trainect.it

URBANLAB

Il progetto nasce per aiutare i negozi fisici e gli store online del settore del fashion retail a incrementare le vendite grazie alla Realtà Aumentata (AR).

A tale scopo, smartphone e AR si uniscono per creare una nuova customer experience che permette al cliente di indossare i prodotti virtualmente, personalizzarli e acquistarli ovunque si trovi, in modo semplice e immediato.

UrbanLab offre una piattaforma all-in-one e integrata con le principali piattaforme social ed e-commerce, per lo sviluppo di soluzioni AR per produzione, marketing e commercializzazione di prodotti.

Digitalizzazione

urbanlab.store

riccardo@urbanlab.store

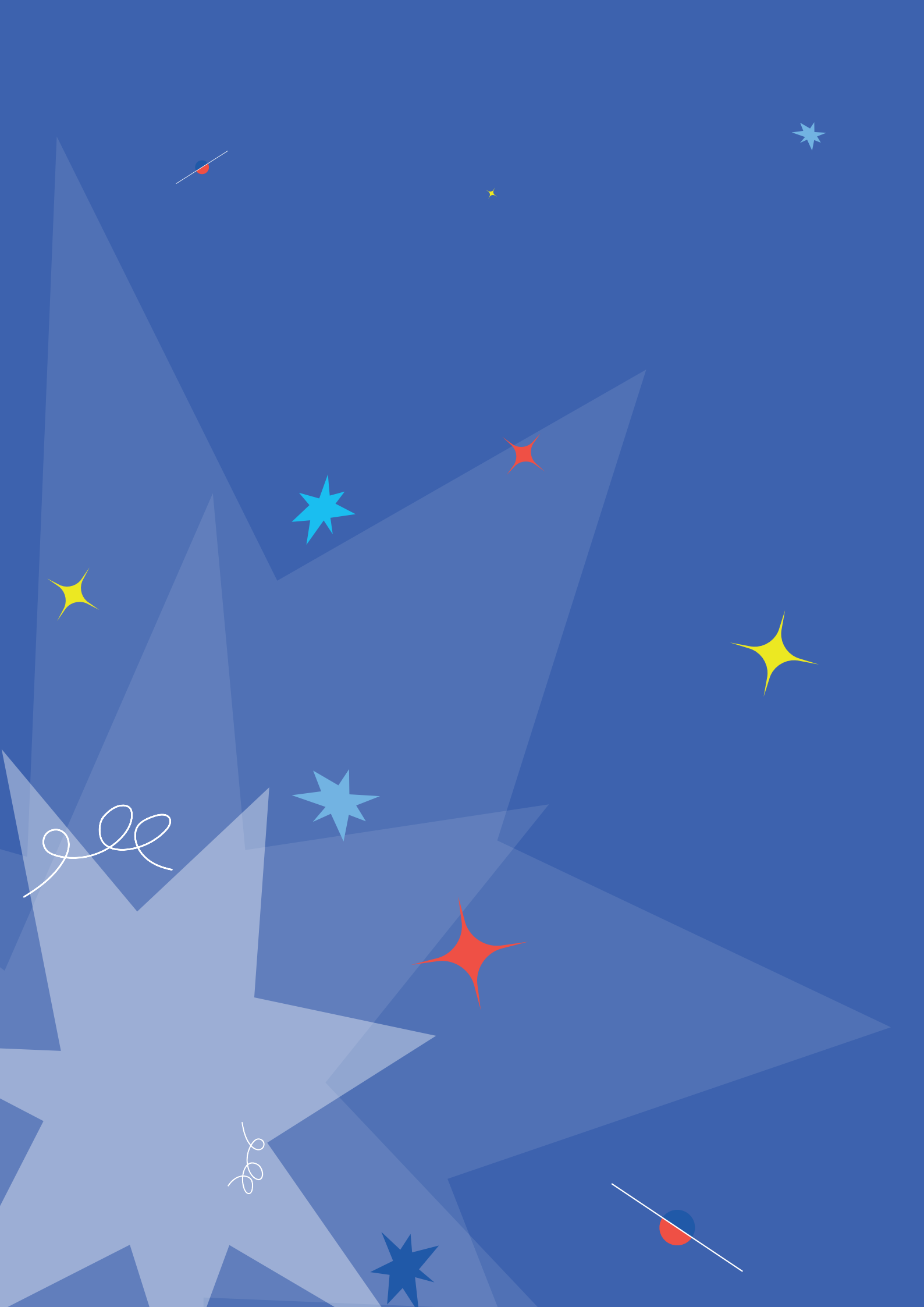
Sempre più persone sono in smart working ma non ne sfruttano a pieno i benefici e subiscono conseguenze quali solitudine, ansia e stress. Workanza nasce proprio con la mission di mettere a fattore la flessibilità dello smart working, coniugando il lavoro da remoto alla scoperta di nuovi luoghi ed esperienze. Per essere produttivi e rigenerarsi.

È una piattaforma digitale che propone soggiorni in strutture selezionate, dotate di postazioni di lavoro complete, in location a misura d'uomo, come i borghi più belli d'Italia, arricchendo l'esperienza con una gamma di attività ricreative, culturali, sportive ed enogastronomiche.

Cultura e turismo

valica.it

johnjoseph.galea@valica.it



SECONDA CALL (2021)

SCREEVO

Screevo è l'Assistente Virtuale e vocale per l'Industria 4.0 che permette di regolare, azionare e controllare macchine e postazioni di lavoro da remoto, con la sola voce, a mani libere. La startup che ha ideato il progetto si rivolge alle aziende manifatturiere che investono in digitalizzazione per incrementare la produttività: a tale scopo, offre una piattaforma SaaS (Software as a Service) che consente ai clienti di configurare in autonomia il proprio assistente vocale.

Screevo guida gli operai nei processi produttivi con istruzioni vocali e automatizza la gestione e l'inserimento di dati informatici nei sistemi aziendali, riducendo mediamente di un'ora al giorno il tempo speso al PC dagli stesso operatori che possono, così, finalmente concentrarsi sui propri target di produzione. Tra i clienti, la startup annovera anche multinazionali come Johnson & Johnson e Takeda Pharmaceuticals.

Digitalizzazione

screevo.ai

domenico.crescenzo@screevo.ai

SPLASTICA

Bioplastica 100% biodegradabile e compostabile.

Splastica, spinoff innovativo dell'Università di Roma Tor Vergata, ha sviluppato una tecnologia esclusiva (per brevetti e per know-how) in grado di produrre bioplastica dal latte.

Il processo produttivo è a basso costo e a basso impatto ambientale. Splastica si biodegrada velocemente a temperatura ambiente e non contiene gli additivi comunemente usati nelle bioplastiche.

La materia prima per oggetti monouso proviene dagli scarti delle aziende casearie che ogni anno devono smaltire, solo in Italia, dal 2 al 4% dei 12 milioni di tonnellate di latte prodotto, corrispondenti a circa 360 mila tonnellate.

Splastica ha un protocollo di intesa con l'azienda Ometec per la validazione del prodotto su scala industriale. Ha già ricevuto l'interesse di diverse aziende casearie per la produzione del packaging dai propri scarti e di aziende di prodotti in bioplastica e plastica, anche da Germania e Svizzera.

Innovazione, ricerca e TT

splastica.com

emanuela.gatto78@gmail.com

CARTA DEI VINI

Il brand Carta dei Vini si pone come un e-commerce innovativo, specializzato in bottiglie d'annata, dalla difficile reperibilità.

Con passione e sempre alla ricerca delle migliori etichette, l'azienda punta a fornire annate di qualità ed esperienze uniche da accostare alle più famose e storiche cantine di vino e champagne.

La creazione della community, composta da intenditori e appassionati del mondo vitivinicolo (semplici consumatori, commercianti, ristoratori e produttori), ha portato allo sviluppo di un nuovo mercato verso un target che necessita ancora oggi di maggiori certezze e informazioni sullo stato di conservazione delle bottiglie e di una customer care adeguata al prestigio dei prodotti proposti.

Digitalizzazione

cartadeivinicdv.com

info@lacartadeivinicdv.com

DIGICRAFT

Obiettivo del progetto è lo sviluppo e il lancio di beerple.it, la prima piattaforma per acquistare online birre artigianali di alta qualità, selezionate da un team di taster, che periodicamente propongono nuove etichette dai birrifici italiani più rappresentativi.

Uno strumento per i produttori emergenti e un solido punto di riferimento per gli appassionati che saranno guidati a un acquisto più consapevole in un panorama di oltre 6 mila etichette. Beerple è stato sviluppato da un team con esperienza decennale in distribuzione di birra, progettazione di software, architetture web e marketing. Grazie alla collaborazione con J-Software, sviluppatrice di J-Beer il primo gestionale dedicato ai birrifici artigianali - adottato da oltre 450 realtà produttive pari al 60% del totale nazionale - il birrificio affiliato potrà, via software, creare e aggiornare il proprio catalogo su Beerple, stampare i documenti di vendita e garantire all'utente la disponibilità reale dei prodotti, grazie alla sincronizzazione nativa con il magazzino.

Digitalizzazione

digicraft.it

l.grimaldi@digicraft.it

HAPTEAR

Haptear è un “traduttore sensoriale”, basato su un algoritmo AI, per la comunità sorda e ipoudente.

I benefici del progetto comprendono l’aumento dell’inclusione di chi ha disabilità uditiva e l’avvio di un dialogo con le istituzioni su nuove soluzioni educative.

Si tratta di un dispositivo indossabile e personalizzabile che permette il riconoscimento di suoni, voci e segnali di pericolo; la distinzione del chiamante in caso di comandi vocali e la comunicazione, attraverso vibrazioni differenziate, del suono percepito e della direzione di provenienza.

Haptear può essere classificato anche come un dispositivo di sicurezza per le persone normo-udenti in ambienti di lavoro molto rumorosi o che richiedono cuffie di protezione che limitano la percezione dell’ambiente circostante. Il team di progettazione è composto da due ingegneri aerospaziali, due interpreti della lingua dei segni, una Dottoranda in Product Design e un’associazione partner per marketing e comunicazione.

Fragilità sociali

haptear.com

davide.buellis@gmail.com

HEALTHY – EMME INNOVATIONS

Mangiare in maniera sana e salutare è una buona abitudine e sta attirando grande interesse tra i consumatori. Si tratta di un trend in continua ascesa che, tuttavia, mal si coniuga con i tempi della vita attuale e con la necessità per molti di consumare per motivi di lavoro almeno un pasto giornaliero fuori casa.

Purtroppo, a causa delle restrizioni imposte dai menù predefiniti dei ristoranti e dall’impossibilità di sapere in anticipo se e in quali locali è possibile trovare piatti compatibili con la propria dieta, le persone non sono in grado di seguire in modo corretto e completo il regime alimentare preferito o più adatto a loro.

La soluzione a questo problema è rappresentata da Healthy: un’App mobile concepita e sviluppata per aiutare gli utenti a seguire la propria dieta personalizzata ovunque ci si trovi, sia fuori casa che a domicilio.

Digitalizzazione

progettohealthy@gmail.com

PIXIES

La startup high-tech Pixies ha sviluppato un sistema che, integrando robot mobili autonomi e panchine smart, ha l'obiettivo di pulire grandi spazi, indoor e outdoor.

Le panchine si configurano come basi di ricarica elettrica, al cui interno i robot rientrano una volta terminata la pulizia. Se installato outdoor, il sistema è totalmente a impatto zero, grazie all'utilizzo di pannelli solari posti sia sulla panchina che sui robot.

La soluzione è sostenibile perché riduce i costi operativi e migliora l'efficienza e il management dei rifiuti. Partendo dalla realizzazione di piccoli elementi come, ad esempio, le sedute, e in un'ottica di micro-interventi rigenerativi, mirati al benessere sostenibile degli ambienti (piazze, parchi, uffici, aeroporti, campus ecc.), Pixies ha sviluppato un sistema che fonde design urbano, robotica e Intelligenza Artificiale per restituire alle città spazi più puliti, sostenibili e resilienti.

Sostenibilità e resilienza

pixiesurbanlab.com

andreasaliola1996@gmail.com

S2G TECHNOLOGIES

Gestire il vapore con una mano, indirizzandone il flusso in modo preciso sulla superficie o all'interno di oggetti anche di ridotte dimensioni, per sterilizzare qualsiasi dispositivo.

È lo scopo di Steam Pen, nato da una ricerca industriale per lo sviluppo di sistemi innovativi di generazione di vapore a presa diretta senza caldaia, così miniaturizzati da poter essere tenuti con le dita di una mano come una penna. Lo strumento è stato validato sia a batteria che con alimentazione da rete elettrica.

L'elevata temperatura del vapore e l'estrema precisione di puntamento ottenibile grazie a capillari più sottili (300um) permette l'uso di Steam Pen anche come sonda cauterizzante nel trattamento delle angiodisplasie.

Nel medio periodo, oltre che per uso ospedaliero, sarà proposta anche una versione commerciale per sanificare e sterilizzare oggetti per mamme e bambini.

Innovazione, Ricerca e TT

s2g-technologies.eu

a.m.dilellis@s2g-technologies.eu

SENSOSAN

Il dispositivo S1 è una soluzione tecnologica innovativa, che include Sistemi Olfattivi e Fragranze Funzionali, per rispondere a due bisogni primari nella situazione pandemica: la sicurezza sanitaria e il benessere esperienziale. Il Sistema Olfattivo Ambiente, brevettato, è un nebulizzatore intelligente che, con un semplice click, sanifica in pochi minuti ambienti e superfici e permette di ottenere la certificazione di avvenuta sanificazione rilasciata dalle società di facility e cleaning.

La prevenzione igienico sanitaria nei luoghi di vita e di lavoro, anche dopo la fine dell'emergenza Covid-19, rimane una priorità, così come sono necessarie le soluzioni che, coniugando benessere sanitario ed esperienziale, contribuiscono a migliorare la qualità della vita in contesti di normalità.

Innovazione, Ricerca e TT

sensosan.it

info@sensosan.it

SPEECHCHANNEL

Speechchannel è una soluzione as a Service, guidata da AI, per la selezione del personale tramite video curriculum. Il sistema consente di digitalizzare la moltitudine di candidature ricevute dalle aziende e di profilare i candidati migliori attraverso uno strumento avanzato di analisi; efficientando il processo di recruiting e aiutando recruiter e candidati a ridurre le distanze con un'esperienza più interattiva.

Nello specifico, la soluzione analizza in modo immediato sia i campi testuali inseriti dal candidato sia gli elementi del suo video CV, verbali, para-verbali e non verbali, elaborando un indicatore quantitativo e qualitativo di corrispondenza tra offerta lavorativa dell'azienda e video curriculum di ogni candidato.

L'analisi consente di scremare istantaneamente i candidati non in linea con l'offerta lavorativa e di ammettere a colloquio i talenti migliori.

Digitalizzazione

speechchannel.com

guglielmo.giuggioli@speechchannel.com

THUMB UP

Thumb up è un'App mobile dedicata al mondo della Stand Up Comedy, che pone in stretta correlazione i protagonisti di questo mondo: artisti, locali e pubblico. Un'artista può emergere e farsi conoscere caricando video e costruendo un profilo che gli sarà utile sia per creare una sua fanbase sia come portfolio da artista. Tutti i profili, infatti, sono presentati ai locali che aderiscono all'App, perché possano contattare direttamente un artista per organizzare un'esibizione.

Una volta organizzato l'evento, chi ha scaricato l'App e si trova nei pressi del locale e tutti i follower dell'artista riceveranno una notifica e potranno acquistare i posti disponibili direttamente tramite la stessa App.

Cultura e Turismo

carpani.umberto11@gmail.com

TORATORA WORKATION – TORATORA TRAVEL

Toratora è un tour operator online innovativo che, dal 2019, organizza viaggi a sorpresa su misura in tutta Europa. La sua mission è offrire al cliente l'emozione di viaggiare in qualsiasi momento dell'anno, con la garanzia della massima qualità e a prezzi bassi, semplicemente scegliendo da dove e quando partire e per quanto tempo: una settimana prima della partenza viene comunicata la destinazione con biglietto aereo, prenotazione dell'hotel e una guida personalizzata.

Con il progetto Toratora Workation, inoltre, l'azienda ha deciso di inserirsi nel vasto scenario dello smart working, creando una piattaforma online che organizza pacchetti di viaggio, con destinazioni workfriendly e alloggi alternativi, per Digital Nomads e per chiunque voglia lavorare da remoto, godendosi al tempo stesso una vacanza.

Cultura e Turismo

toratoratravel.com

f.simeone@toratoratravel.com

AIRDESK

Airdesk è la piattaforma per un nuovo modello di lavoro, che supera il concetto di coworking e integra smart working ed economia circolare: chiunque potrà soddisfare le proprie necessità in modo semplice e veloce e creare valore per imprese e lavoratori.

Chi ha spazi di business può pubblicarli online traendone profitto; chi ha bisogno di una location può prenotarla per il tempo adatto alle proprie necessità.

Airdesk abilita un processo virtuoso che genera benefici sotto il profilo economico, della sostenibilità dell'ambiente e del work life balance, consentendo alle imprese di aprire una nuova fase nella gestione degli spazi di lavoro per risorse e clienti.

Sostenibilità e resilienza

airdesk.it

Marco.Luca@airdesk.it

BABYBUS

Babybus è un'App mobile di Ride Sharing, che mette in contatto genitori e driver esperti con licenza di Noleggio con Conducente (NCC) per gli spostamenti di bambini e ragazzi.

Un algoritmo AI elabora le prenotazioni, per zona, tratta, giorno e orario, organizzando itinerari condivisi.

Il genitore prenoterà, entro le 8 ore precedenti, selezionando punto di partenza e arrivo, orario e tipologia di corsa (condivisa/non condivisa). La sicurezza sarà garantita da un biglietto elettronico (QRcode), identificativo del bambino, e autenticato dal driver tramite smartphone, quando il bambino sale a bordo e all'arrivo.

Inoltre, il genitore può controllare il viaggio in tempo reale e lasciare feedback.

Digitalizzazione

mariachiarapollicina@gmail.com

BORGO IN SCATOLA – ESCAPE TOURING

BIS è una scatola da gioco per una caccia al tesoro per borghi, che unisce gli aspetti culturali del turismo di prossimità all'esperienza ludica dei giochi di fuga dal vivo.

I partecipanti possono scegliere dal sito internet tra alcuni borghi dell'Alta Toscana particolarmente rilevanti dal punto di vista culturale, artistico e naturalistico e giocare sulla base di un percorso costruito a partire da eventi storici, leggende e aneddoti caratteristici del luogo.

Ogni cliente riceverà una scatola di gioco base, più il percorso dedicato al borgo scelto.

In seguito, potrà giocare in altre località, acquistando le espansioni della scatola di base.

Cultura e Turismo

francescoprudente85@gmail.com

CEREBRUM – VIRTUAL TELEREHABILITATION

Cerebrum è una piattaforma di teleriabilitazione che integra i protocolli tradizionali di Riabilitazione Psichiatrica con il digitale, per un approccio innovativo, efficace e coinvolgente alla cura del paziente con disabilità mentali.

Grazie alla piattaforma di Idego, infatti, l'operatore sanitario può esplorare con il paziente ambienti virtuali a 360° che simulano la vita quotidiana, aiutandolo a prendere confidenza con oggetti e situazioni della vita reale, pur restando a distanza.

Fragilità sociali

idego.it

lorenzodinatale86@gmail.com

CYCLANDO

Il marketplace per il cicloturismo. È Cyclando, un'online travel agency per cercare, comparare, acquistare e combinare esperienze di poche ore o pacchetti cicloturistici organizzati da tour operator, guide e bike hotel specializzati in tutta Europa.

Il team è formato da professionisti con oltre 10 anni di esperienza.

L'innovazione tecnologica sta nella modalità con cui vengono descritti i pacchetti di viaggio, sfruttando i dati geografici e cartografici per ottenere una rappresentazione univoca del pacchetto e di tutte le varianti possibili. Si tratta di una soluzione altamente scalabile su altre aree geografiche (Usa, Asia) e altri settori (es. trekking).

Cultura e Turismo

cyclando.com

r.sedola@cyclando.com

DATA CONNHEALTH

Data ConnHealth è la prima piattaforma digitale e intelligente per connettere ospedali, imprese del settore life science e individui, potenziando la condivisione di dati clinici; per abilitare le interconnessioni degli ecosistemi clinici e accrescere qualità e velocità della ricerca, ottimizzando i costi dell'intero processo.

Data ConnHealth è un software as a Service per un mercato globale in rapida espansione che raggiungerà un valore di 70 miliardi di euro entro il 2026.

In un mondo in cui i dati clinici sono una risorsa primaria per accelerare l'evoluzione globale dell'health management, Data ConnHealth può collocarsi da protagonista per stimolare nuove opportunità di business.

Digitalizzazione

valeria.scarano@bocconialumni.it

DUNAS

Dunas è un'App, un motore di ricerca per nuova musica. Funziona come Tinder, quindi offre una schermata per ascoltare massimo 20" di una canzone, per poi decidere se lasciare un feedback positivo o negativo.

In base al grado di apprezzamento, si genererà in tempo reale una classifica delle canzoni più popolari.

Ogni brano sarà condivisibile sui social e/o ascoltabile per intero attraverso il link che rimanda a Spotify.

Con due tipi di account (freemium), Dunas ha l'ambizione di proporsi come contributo alla sintesi dell'enorme mole di musica caricata ogni giorno sulle piattaforme streaming e della poca possibilità di scoprire musica. Il team è al lavoro per estendere la soluzione a podcast e suoni di TikTok.

Digitalizzazione

tommy.bartoli@gmail.com

EASY DAD

Easy DAD è un servizio professionale rivolto a docenti di Istituti secondari di primo e secondo grado, pubblici e privati.

La sua offerta unisce contenuti teorici, tecniche ed esercizi pratici derivati da neuroscienza, psicologia e pedagogia. La sua mission è rendere la didattica a distanza "facile": i prodotti offerti, podcast e corsi online, migliorano i livelli di attenzione e partecipazione e aiutano a ridurre lo stress, migliorando il benessere di docenti e studenti. I servizi, in abbonamento, prevedono anche la possibilità di personalizzare il proprio percorso rivolgendosi a un Counselor o Tutor per un'assistenza one to one.

Ripresa del lavoro

hre.sara@gmail.com

EMOTIONART – HOLO STORIES

Contrastare e prevenire problemi emotivi, comportamentali e di relazione in bambini di età fino a 6 anni, attraverso narrazione e identificazione empatica con i personaggi.

È lo scopo di Emotionart, che nel 2018/2019 ha ideato le Holo Stories (libri olografici) con voce narrante, musica e sonoro, che uniscono narrazione educativa e proiezione olografica 3D, rispondendo a un bisogno reale ed evidente già prima della pandemia.

EmotionArt offre un prodotto innovativo e di grande potenzialità mediatica ai privati (genitori con bambini in età prescolare) e un servizio alle Case Editrici (focalizzate in libri per bambini) interessate a trasformare i propri libri da cartacei a olografici.

Fragilità sociali

Facebook: [emotionart.audiobooklive](https://www.facebook.com/emotionart.audiobooklive)

emotionart.live@gmail.com

GIUSTA

Attualmente l'85% della ristorazione non ha ancora adottato il food delivery perché le grandi piattaforme non rispondono alle sue esigenze. Giusta è appunto il nuovo modello di food delivery di qualità al giusto prezzo per la ristorazione, che ambisce a dare al delivery pari dignità della somministrazione al tavolo.

I valori di Giusta sono: sostenibilità, con commissioni al 15% senza fee d'ingresso per i ristoratori, l'impiego di scooter elettrici e le confezioni ecocompatibili; eticità, con la tutela dei fattorini contrattualizzati; qualità, con le più moderne tecnologie, come gli hotbox per mantenere le pietanze calde, le etichette per la tracciabilità e l'integrità della consegna in blockchain.

Logistica e distribuzione

giusta.delivery

andrea.vitaletti@gmail.com

GREEN EASY

La piattaforma data driven che semplifica la progettazione del verde.

Le tecnologie e i modelli teorici di Green Easy selezionano le piante più performanti per gli obiettivi di sostenibilità prescelti; quantificano gli inquinanti mitigati; disegnano la distribuzione della vegetazione e informano gli utenti su gestione e costi delle aree verdi.

Diversi i moduli aggiuntivi offerti dalla piattaforma per bonifica di discariche, gestione dell'acqua, controllo della rigogliosità delle piante e abbattimento del rumore, attivabili su richiesta. Attraverso Green-Easy, è anche possibile ordinare le piante, avere documentazioni quantitative per le certificazioni di carbon credit e fare abbonamenti per la manutenzione.

Sostenibilità e resilienza

ecobubble.it

nicola@ecobubble.it

JUNGLE

Jungle è un'App per esplorare la città di Roma come mai prima; un'esperienza di gioco che connettere il mondo reale e quello virtuale.

Con un approccio ludico alla cultura e alla conoscenza del territorio, il team punta a offrire agli utenti un'avventura, articolata in diversi percorsi di caccia al tesoro, per coinvolgerli in un percorso di scoperta della Città Eterna attraverso prove di abilità, sfide e competizioni-evento.

Cultura e turismo

david.iammartino@gmail.com

KOMPOSTA

Komposta è la prima cappa da cucina che trasforma scarti alimentari in compost. Durante la sua attività di cappa aspirante, il sistema sfrutta la termoventilazione per disidratare gli scarti al suo interno.

In poche ore, si ottiene uno scarto asciutto, privo di batteri e con proprietà fertilizzanti.

L'anello led segnala quando è possibile estrarre il compost e utilizzarlo per piante in vaso, giardini e orti. L'elettronica gestisce tutte le fasi del processo, collegandosi anche ai più diffusi assistenti digitali (Alexa, Google Assistant, ecc.).

Komposta, inoltre, consente di ottenere un efficientamento energetico per il recupero del calore dal piano cottura, di ridurre l'impatto ambientale e risparmiare fino al 30% sulla tassa per lo smaltimento dei rifiuti.

Sostenibilità e resilienza

rithema.it

alfonso.coppola@rithema.it

LASTELLO

Innovazione e trasparenza nel settore funebre. È la mission di Lastello, la cui attività punta a offrire servizi a tutto l'ecosistema, dai clienti alle agenzie funebri e ai fornitori, contribuendo alla sostenibilità dell'intero processo.

Il sistema offre, in particolare: ricerca e comparazione di agenzie funebri; prestiti per funerale con offerta ad hoc; digitalizzazione e marketing per le agenzie funebri; supporto per la dichiarazione di successione; supporto psicologico per affrontare il lutto e necrologi online per la commemorazione.

L'azienda sta inoltre sviluppando servizi di testamento digitale, con tecnologia blockchain, e previdenza funeraria.

Digitalizzazione

lastello.it

gianluca.tursi@gmail.com

LIFLY – MYSARMA

Lifly è un progetto di MySarma che si inserisce nell'ambito delle iniziative di People Caring ed è stato pensato per aiutare le aziende a gestire l'impatto del remote working sulla vita dei lavoratori, soprattutto per attenuare gli effetti negativi di questo modo di lavorare, che diventerà una costante nella "nuova normalità".

Si tratta di problemi come solitudine, ansia, stress, insoddisfazione, mancanza di interazioni faccia a faccia, tecnostress, dipendenza da tecnologia e disturbi del sonno, che rendono necessaria una formazione su come gestire il lavoro a distanza, per garantirne i benefici sia all'organizzazione che al dipendente.

Ripresa del lavoro

mysarma.it

fabio.capasso@mysarma.it

MILLENNIALS KITCHEN

Obiettivo del progetto è creare una cloud kitchen che, partendo da Roma, si estenda via via in Italia e in Europa.

Si tratta di una struttura commerciale per la produzione di alimenti per la consegna a domicilio. A tale scopo, il team intende affittare un locale di 200-250 metri quadri, ristrutturarlo e arredare e attrezzare 5/6 cucine professionali (25 mq l'una) da affittare a più ristoranti.

Inoltre, la società si prenderà carico di tutte le bollette di energia, gas, luce, acqua e rifiuti.

I ristoratori interessati pagheranno un canone di affitto per 6 mesi o 1 anno. Restano a loro carico i costi del personale, di pentole e utensili, degli alimenti e del packaging.

Logistica e distribuzione

benedetto95@hotmail.it

NICE2ME

nice2me è il “live connection system” dell'amicizia per incontri dal vivo. Fornisce informazioni biunivoche a due o più utenti: percentuale di match e distanza tra loro sulla mappa, lista degli interessi in comune e foto. Inoltre, ogni volta che si sceglie un interesse, si viene automaticamente inseriti nella chat provinciale su quello specifico argomento, per scambiare idee e informazioni su eventi.

Il sistema funziona grazie a un software di prossimità, basato su un algoritmo che incrocia gli interessi degli utenti attivi con un sistema di allerta geolocata automatica entro i 500 metri.

È possibile effettuare anche una ricerca off-line entro un raggio di 10 km.

Fragilità sociali

nice2me.com

amministrazione@nice2me.com

OPTIVO

Optivo è una tecnologia pensata per la competitività dei piccoli operatori di logistica. Semplice da usare, offre un ventaglio di personalizzazioni e parametri molto più ampio dei gestionali standardizzati e un algoritmo molto efficiente. Solo in termini di risparmio totale dei costi, la concorrenza fa recuperare circa il 15% rispetto a “carta e penna”, mentre Optivo ottiene in media una riduzione tra il 20 e il 30%.

Inoltre, ha una velocità di calcolo che cresce solo linearmente all'aumentare del numero delle commesse, riuscendo a gestire migliaia di “Stop” (fermate) in pochi secondi.

Il team è impegnato nell'implementazione di sempre nuove variabili per il Decision Making e nei prossimi mesi sarà sviluppata anche un'App per gli autisti.

Logistica e distribuzione

optivologistics.com

giuseppe.vaccaro91@gmail.com

PIPOL

Monitorare con tecnologie innovative il flusso di persone ed effettuare ogni giorno decisioni data driven.

Sono due fattori determinanti per qualsiasi attività client facing nell'era post-pandemica: dai piccoli negozi ai grandi retailer fino al trasporto pubblico locale (TPL).

Per tutte queste tipologie di utenti, la soluzione PIPOL garantisce analytics e sicurezza, grazie a un device e a una dashboard proprietarie.

Digitalizzazione

polimeno.stef@gmail.com

RUOTE PER TUTTI

Ruote per tutti è un servizio che dà la possibilità a persone che hanno bisogno di assistenza di poter pedalare in sicurezza nella città e godere della libertà di movimento.

Attraverso un servizio semplice, centrato sull'utente, che utilizza WhatsApp e chiamate telefoniche, il sistema consente agli utenti di noleggiare bici e mezzi speciali con l'assistenza di personale dedicato.

Fragilità sociali

ruotepertutti.it

ivoastazi@gmail.com

SEMPRESICURI

SempreSicuri è un sistema di supporto e comunicazione che opera con la semplice pressione su un bottone indossabile, pensato per chi si trova in situazioni di rischio personale, con difficoltà, limitazioni fisiche e condizioni che non permettono l'uso diretto di smartphone o altri device.

Il sistema è composto da un pulsante indossabile e configurabile, collegato via Bluetooth a un cellulare a breve distanza dalla persona, un'App mobile che gestisce le azioni verso un centro servizi di riferimento, un'architettura IT flessibile di backend, che consente la geo-localizzazione e l'integrazione di funzionalità di terze parti (strumenti biomedicali indossabili, ecc.).

L'App è offerta secondo una modalità SaaS (Software as a Service).

Fragilità sociali

smartlabs.eu

claudio.camporeale@smartlabs.eu

SIGN LOCAL

Sign Local è un'App mobile, una piazza virtuale accessibile a persone sorde e non; una piattaforma inclusiva con contenuti culturali multimediali sempre aggiornati sulle principali città turistiche italiane.

L'App permette di effettuare video visite virtuali con un editing conforme al design for all, con adeguata velocità di sottotitolazione e chiarezza testuale e traduzione simultanea nella Lingua dei Segni Italiana (LIS). Rende semplice scegliere e prenotare i servizi di visita on line e in città e di accedere a una community.

Il progetto punta a un turismo sostenibile e responsabile, in accordo con l'Agenda 2030 del WTO (World Tourism Organization), formando anche gli esercenti della filiera turistica rispetto all'esigenza di un'accoglienza più inclusiva.

Cultura e turismo

chiara.addi@gmail.com

SIPARION LINE

L'idea alla base del progetto è creare, grazie a un team di professionisti, una piattaforma per il teatro, il mondo degli eventi e degli spettacoli con la duplice funzione di finanziare gli spettacoli attraverso un modello di Kickstarting e offrire una bacheca di Show On Demand per il pubblico.

Su Siparion Line, ogni artista potrà candidare uno spettacolo o un progetto e gli utenti potranno finanziarlo, attraverso il pre-acquisto di biglietti.

Raggiunto un budget prefissato, la piattaforma aiuterà l'artista a realizzare lo spettacolo e a portarlo in sala. Alla piattaforma sarà abbinato anche un sistema di streaming.

Cultura e turismo

andreadebendedetti@gmail.com

SLOWIT

Slowit è una piattaforma online per la prenotazione e comparazione di viaggi "attivi" in Italia, realizzati dai migliori tour operator specializzati e rivolti a turisti italiani e internazionali.

Avventure autentiche a impatto zero, per tutti. Slowit aggrega le migliori offerte, compara i tour e prenota online le vacanze, a piedi o in bici, alla scoperta dei luoghi più belli della nostra penisola.

Inoltre, offre pagamenti sicuri e le garanzie "miglior prezzo" e "soddisfatti e rimborsati".

Cultura e turismo

slowit.travel

pier@rentandfit.com

SPORT IN-FORMA

Consulenza, ricerca e formazione nel settore dello sport. È l'obiettivo del progetto, che punta a fornire supporto e aggiornamento personalizzato, specifico e continuo, inizialmente agli allenatori e successivamente ad atleti, genitori e arbitri.

La startup venderà quattro tipologie di servizi di psicologia dello sport a distanza: consulenze personalizzate, webinar, guide e articoli e test.

Tramite una apposita piattaforma online, sarà possibile creare percorsi personalizzati e interattivi per allenatori e società sportive con comunità di pratica, condivisione di materiali e analisi e report automatici, per facilitare la condivisione di informazioni, andando incontro a diverse condizioni ambientali e ai bisogni individuali.

Fragilità sociali

costasergio@hotmail.it

TAKEVE

Primo delivery tutto al femminile e sostenibile. Lo hanno lanciato 3 giovani donne, con esperienza in No Profit, Project Management e gestione commerciale, rivolgendosi alla ristorazione e ai negozi di piccole dimensioni.

Lo staff è composto da sole donne, regolarmente assunte, che effettuano consegne a domicilio contact free nella città di Roma, con eco bike a emissioni zero, dotate di un pulsante di emergenza.

I prodotti sul marketplace Takeve hanno consegna garantita in 60 minuti. Ai ristoranti, il servizio offre una nuova piattaforma di delivery con basse commissioni, un sistema di prenotazione tavoli gratuito, un orderpad stampante per la gestione degli ordini e campagne e promozioni No Waste.

Logistica e distribuzione

takeve.com

eipa4810@gmail.com

TEAMFUN.IT

Con il progetto teamfun.it, Nigmatica vuole risolvere il principale problema dello smart working, la difficoltà di coesione nei team di lavoro, incentivando allo stesso tempo le attività turistiche, mediante viaggi ed escursioni che siano esperienze studiate ad hoc per il team building.

Teamfun.it è la prima piattaforma web totalmente automatizzata che consente alle aziende di svolgere attività di team building, digitale e non, per i propri dipendenti.

Le attività online si dividono in esperienze ludiche, culturali e di apprendimento.

Le attività dal vivo (escursioni, viaggi, sport e visite guidate) sono arricchite da giochi collaborativi per aumentare la coesione dei team.

Cultura e turismo

nigmatica.it

antonino@nigmatica.it

TECNOSETA

Tecnoseta è un progetto per il rilancio della filiera serica, con un modello innovativo di sviluppo economico resiliente e sostenibile, per il ritorno a una produzione Made in Italy.

L'Italia è stata per secoli leader nella produzione della seta, fino alla Seconda Guerra Mondiale. Oggi Tecnoseta è impegnata nel recupero del know-how: ha impiantato un gelseto e un allevamento di bachi da seta e ha progettato e realizzato un set di 4 macchinari, implementando i tradizionali principi di funzionamento con tecnologie di Industria 4.0.

Il progetto intende avviare una filanda in cui testare i prototipi e affinarne le funzionalità, per sviluppare e costruire modelli da immettere sul mercato.

Digitalizzazione

tecnoseta.com

mariani.madda@gmail.com

TROVACOWORKING.IT

Il mercato del lavoro a distanza è stato monopolizzato da coworking con postazioni per freelancer e full remote worker. In prospettiva, si popolerà di lavoratori a distanza soltanto per alcuni giorni alla settimana, con esigenze diverse.

Per questo il progetto punta a offrire la possibilità a qualsiasi struttura ricettiva di cavalcare questo trend per ampliare il proprio business, attraverso una piattaforma completamente digitale e cloud native in cui, per esempio, un agriturismo potrà competere con un ristorante in riva al lago e con un circolo sportivo e i telelavoratori potranno comparare, scegliere e prenotare la location che preferiscono.

Digitalizzazione

info@trovacoworking.it

VERSO

VERSO progetta, sviluppa e commercializza sistemi hardware e software per interagire in modo naturale con dispositivi e applicazioni, grazie alla possibilità di controllare App e ambienti immersivi con i movimenti di mani e dita. VERSO ha brevettato una tecnologia che, applicata a qualsiasi oggetto, è in grado di riconoscerne il movimento. Il suo primo prodotto è un anello che permette di interagire con PC e smartphone, in modo semplice e intuitivo. Oltre a essere il prodotto più accurato della sua categoria, è anche versatile e di lunga durata, grazie a un ricco marketplace di App che consente alle persone di utilizzarlo con software disponibili in commercio o sviluppati ad hoc.

Innovazione, Ricerca e TT

getverso.co

sonofranzese@gmail.com

WH platform è una piattaforma cloud per i processi di sourcing: permette di creare richieste di personale complesse e aggregare team in pochi click. Attinge al suo database interno di professionisti e consente di inviare richieste verso agenti esterni; incorpora l'intelligenza Artificiale di Google AI per lo scoring massivo dei curricula e l'individuazione delle competenze nonché lo strumento Open Badge delle credenziali digitali Bestr, per la certificazione di competenze.

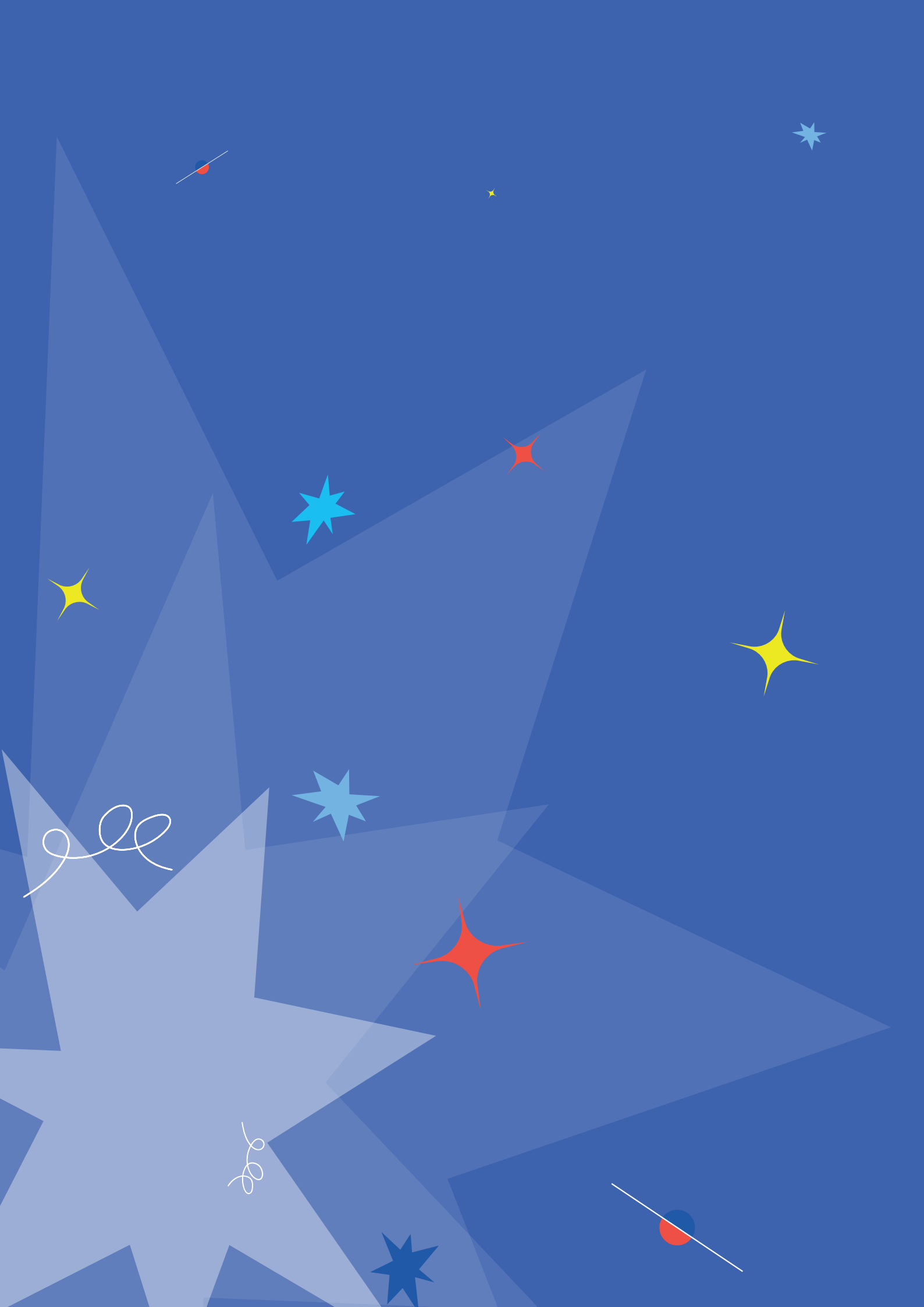
La piattaforma garantisce la puntuale classificazione delle skill, aumentando efficacia e ampiezza del recruiting, riducendo i tempi di selezione e offrendo curricula sempre aggiornati.

Infine, è facilmente integrabile con soluzioni di terze parti e sviluppata con una logica di servizio.

Digitalizzazione

whplatform.com

davide@whead.it



TERZA CALL (2021-2022)

HEREMOS

Heremos è un sistema indossabile innovativo che permette il monitoraggio dei 6 parametri vitali fondamentali del paziente, includendo il dolore. I dati clinici, sia in formato grezzo che analizzati, sono immagazzinati in un database Big Data. La tecnologia Blockchain ne garantisce sicurezza, condivisibilità e integrità. Attraverso l'analisi dei dati acquisiti e di algoritmi specifici, il sistema consente di estrapolare modelli e indici predittivi per consentire una pronta valutazione dello stato di salute del paziente.

La soluzione proposta da Heremos risponde alla crescente richiesta di monitoraggio clinico dei pazienti per l'ottenimento dei dati necessari allo sviluppo di nuovi farmaci e di nuove terapie.

Valorizzazione dei risultati di Ricerca e Innovazione

heremos.com

info@heremos.com

AL VOLO

Applicazione mobile per effettuare acquisti dai negozi di quartiere, Al Volo si rivolge a commercianti e acquirenti: consente agli utenti, tramite il proprio smartphone, di pagare con carta di credito e scegliere contestualmente una fascia oraria ben specifica per il ritiro presso il punto vendita selezionato.

L'App fa risparmiare tempo e denaro: l'acquirente non dovrà fare la fila per ritirare la merce e potrà godere di sconti e promozioni; l'esercente avrà un pannello gestionale ricco di funzionalità (tra cui la gestione del magazzino e del personale) dal quale monitorare in completa autonomia la sua attività, ovunque si trovi.

Il progetto ha lo scopo di specializzarsi sui "ritiri intelligenti" presso le attività commerciali di quartiere, proponendo il suo modello come concreta alternativa al delivery, anche in virtù del vantaggio di natura economica rispetto al "modello delivery", più costoso sia per l'esercente che per l'utente finale.

Digitalizzazione

alvoloapp.it

info@alvoloapp.it

E-CO2©

e-CO2© è l'unica piattaforma ESG (Environmental, Social and Governance) modulare e scalabile (SaaS) che permette alle aziende di internalizzare i processi ESG, evitando il data-entry annuale e automatizzando la raccolta delle informazioni già contenute nei sistemi informativi, attraverso APIs.

Il sistema digitalizza, pianifica e misura gli impatti ESG a 360° dell'azienda, attraverso diversi moduli dotati di dashboard completamente custom e report certificabili da ente terzo, garantendo una costante pianificazione e controllo relativamente ai KPIs definiti dall'utente: dal benchmarking internazionale, e-CO2© risulta l'unica piattaforma ESG modulare e scalabile con la supply-chain che realizza template e reporting misurabili (no assessment), certificabili (da ente terzo) e confrontabili con i competitor.

Sostenibilità e Resilienza

ecosostenibile.eu

info@ecosostenibile.eu

HQVILLAGE

“The Best Place to SmartWork” è lo slogan di HQVillage. Si tratta di un nuovo concept di “sede aziendale diffusa”, un mix fra albergo diffuso e campus aziendale, una modalità sostenibile e inclusiva per valorizzare preziosi territori e tornare alla centralità del benessere delle persone.

Tramite la piattaforma digitale, vengono selezionati e proposti ai clienti i migliori borghi dove poter lavorare, vivere temporaneamente o per soggiorni medio-lunghi. La soluzione seleziona luoghi non semplicemente belli ma anche funzionali, con disponibilità di spazi di lavoro gratuiti, di immobili comodi, dotati di servizi e utili per potervi soggiornare anche a lungo.

Cultura, Turismo e Life style

hqvillage.com

info@hqvillage.com

MEDORY

“Organizza la tua salute, tieni traccia della tua storia medica e portarla sempre con te”. È l'obiettivo di Medory, applicazione di gestione dei dati sanitari personali ideata dall'azienda Elysium Tech, che nasce per eliminare il gap comunicativo tra paziente e medico dovuto alla complessità delle informazioni cliniche che ognuno è obbligato a raccogliere nel corso della propria vita.

Testata con più di 300 associati di 4 associazioni di pazienti a livello nazionale, la piattaforma punta a migliorare la qualità dell'esperienza di cura, l'interazione tra pazienti e personale sanitario e a creare dataset per la ricerca medico-scientifica, garantendo la sicurezza dei dati sanitari.

Il servizio Data as a Service (DaaS) è gratuito per i pazienti. Il modello di business sostenibile è basato sulla vendita di accurati dataset a ricercatori e relativi dipartimenti per i fini delle loro attività di ricerca.

Digitalizzazione

elysium.tech

NETABOLICS

Netabolics permette di testare l'effetto di nuovi farmaci su repliche digitali di cellule umane, tramite una tecnologia proprietaria in attesa di brevetto basata su intelligenza artificiale e biosimulazioni. La piattaforma cloud sviluppata offre ai team di ricerca accademici (laboratori e Spin-off) e industriali (CRO e case farmaceutiche) soluzioni software automatizzate per selezionare i bersagli biologici delle malattie e ottimizzare il profilo di efficacia e tossicità dei nuovi farmaci.

La mission è abbattere il tasso di fallimento delle sperimentazioni cliniche, democratizzando l'accesso a strumenti complessi che consentano all'industria farmaceutica di accelerare i processi di ricerca e sviluppo e, a beneficio dei pazienti, di incrementare il numero di farmaci che raggiungono il mercato.

Valorizzazione dei risultati di Ricerca e Innovazione

netabolics.ai

PRIAMUS – INNOVATIVE RISK ASSESSMENT TOOL

Il controllo del pericolo di incidenti rilevanti in impianti industriali, connessi all'uso di sostanze pericolose, richiede l'identificazione e l'analisi dei rischi, metodi di prevenzione basati sul dettaglio dei possibili scenari e delle loro probabilità di accadimento, con particolare riferimento a cause naturali come terremoti o inondazioni.

È in questo segmento che interviene il progetto dell'azienda SafePlant: uno strumento informatico che trasferisce le conoscenze dal mondo della ricerca all'industria, rendendo le stesse industrie più resilienti e innalzando i livelli di sicurezza per le comunità e l'ambiente. L'iniziativa punta a coadiuvare il lavoro dei risk manager di impianti industriali; le compagnie assicurative (che potranno effettuare stime più accurate del rischio); gli enti pubblici di gestione e controllo delle emergenze (Dipartimento Protezione Civile, INAIL, ecc.) e fornisce alle autorità elementi per decidere in merito all'insediamento di nuovi stabilimenti.

Valorizzazione dei risultati di Ricerca e Innovazione

safeplant.it

info@safeplant.it

PROTEIN ITALY

Sfruttare gli scarti alimentari per produrre mangimi per animali e oli vegetali. È la proposta di Protein Italy, che nasce per creare un'alternativa alla produzione di mangimi (1 miliardo di tonnellate annue) da materie prime, un settore dall'enorme impatto ambientale.

Anziché distruggere i rifiuti organici, Protein Italy ha ideato un sistema di economia circolare che li valorizza, sfruttando le capacità della cosiddetta “mosca soldato”, un insetto in grado di convertire i rifiuti in nuovi prodotti dall'eccellente valore nutrizionale, come proteine da destinare al pet food, oli per il biodiesel e per il settore farmaceutico e fertilizzante organico.

L'innovazione contenuta nel progetto risiede nella sua natura modulare: l'allevamento sarà suddiviso in moduli indipendenti ma, all'occasione, comunicanti. Questo permette di avere un ridotto costo di investimento iniziale, facilitando la scalarità della produzione.

Sostenibilità e Resilienza

proteinitaly.com

info@proteinitaly.com

PYTIA RESEARCH PROJECT

Pytia Research è un progetto di impresa innovativa che si prefigge l'obiettivo di supportare investitori privati e istituzionali, fornendo l'accesso a segnali e strumenti alternativi per il monitoraggio e la previsione di trend azionari.

Attraverso un algoritmo proprietario di natural language processing (NLP) e di sentiment analysis, il team opera un costante monitoraggio dei principali social media, testate giornalistiche online e motori di ricerca, fornendo in tempo reale una panoramica aggregata sulla predisposizione di acquisto o vendita degli investitori su centinaia di ticker finanziari.

Valorizzazione dei risultati di Ricerca e Innovazione

pytiaanalytics.com

SUSTAINABLE DEVELOPMENT SOLUTIONS

Realizzare un software gestionale (SaaS) che implementa un sistema di KPIs quantitativi, qualitativi e sostenibili, orientati a integrare i driver dello sviluppo sostenibile nella pianificazione strategica.

È l'obiettivo del progetto, un Minimum Viable Product (MVP) che si basa sulle relazioni esistenti con aziende che hanno manifestato l'esigenza di risolvere precise problematiche connesse alla mancanza di una strategia strutturata.

Il target di mercato è quello delle aziende italiane medio-grandi, da approcciare mediante le consolidate relazioni esistenti con diverse software house e system integrator con i quali sviluppare partnership che spaziano dagli aspetti tecnologici alle dinamiche commerciali. L'obiettivo è concentrarsi su una industry di riferimento per cogliere le specificità nella fase test dell'MVP e nella successiva realizzazione del prodotto e procedere nel tempo a sviluppare soluzioni customizzate per altre aziende.

Sostenibilità e Resilienza

sd-solutions.eu

TACTIVITY

Specializzata nella ricerca di soluzioni innovative nell'educazione digitale e nella formazione, Hub&Start SB ha lanciato Tactivity, un dispositivo ludico abilitativo, destinato a favorire e stimolare l'esercizio della percezione tattile nelle persone con disabilità visive.

Il tatto, infatti, a differenza della vista, è un senso che può essere educato tramite precisi movimenti esplorativi. Con Tactivity, questo è possibile grazie a tasselli simili per forma e texture, che ciascun giocatore dovrà posizionare in una griglia con l'obiettivo di realizzare un tris, inserendo a turno una tessera. L'azione viene comunicata tramite un feedback sonoro dalla griglia elettronica, che comunicherà il punteggio ai giocatori.

Fragilità sociali

hubandstart.com

info@hubandstart.com

FINALISTI

BARYONYX GAMES

Baryonyx Games è il progetto di un team composto da tre giovani romani con esperienze in diversi ambiti lavorativi e formativi.

Concepito e sviluppato con l'obiettivo di realizzare videogiochi e altri software di intrattenimento, il progetto si inserisce tra le iniziative finalizzate alla divulgazione e a diffondere cultura con un linguaggio adatto e attraente per le nuove generazioni.

Il team ha trovato, proprio in questa diversità e multidisciplinarietà, gli strumenti per padroneggiare tutti i passaggi richiesti dai diversi step di lavorazione.

Digitalizzazione

baryonyxgames2020@gmail.com

BESTIE BITE

Bestie Bite è la prima App che consente di conoscere online nuovi amici mangiando in compagnia, comodamente dal proprio divano di casa.

Sono due le modalità Bestie Bite per fare nuove amicizie: “Easy match”, dove gli utenti vengono connessi in videochiamata per gustare il proprio ordine a domicilio insieme, tramite il sistema di matching proprietario basato su interessi in comune e orario di consegna dell’ordine; “Dinner room”, eventi online a tema, prenotabili in anticipo da gruppi composti da un massimo di 6 persone, che potranno discutere del topic del giorno, mangiando in compagnia.

Bestie Bite non è solo matching ma è anche la prima community di social eating online dove rimanere connesso con i propri amici, recensire i propri ordini di food delivery, interagire e giocare con altri utenti.

Digitalizzazione

bestiebite.it

info@bestiebite.it

BONUSX

Accedere a bonus e servizi pubblici è complicato, costoso e dispendioso in termini di tempo. Le informazioni risultano poco accessibili, complesse e parallelamente le amministrazioni e gli enti di consulenza fiscale e sociale non riescono a stare al passo della normativa in costante evoluzione.

Ne consegue che oggi, nell’Unione Europea, circa il 40% dei cittadini aventi diritto non riesce a ottenere i servizi del welfare pubblico.

BonusX è la soluzione dell’azienda Simplifai Ted che semplifica i rapporti con il welfare pubblico. Nata nel 2019 come una delle prime startup italiane di e-government, la piattaforma ha un linguaggio semplice e consente all’utente di inserire informazioni e documenti per essere profilato e aggiornato proattivamente su bonus e agevolazioni cui ha diritto, di gestire le domande online e ricevere notifiche su adempimenti e novità.

Semplificazione nella PA

bonusx.it/simplifai-ted/

BRAINY, THE THINKING RMS

Brainy RMS è la piattaforma di nuova generazione per la gestione dei ricavi dell'ospitalità.

Si tratta di uno strumento per gestire le entrate programmabile che offre alle aziende del settore il controllo completo su come, quando e cosa distribuire. Il motore di Brainy RMS è un software SaaS che permette di prevedere la domanda, ottimizzare le tariffe e monitorare le performance di qualsiasi struttura ricettiva, grazie all'utilizzo di Algoritmi, AI e ML. Il software riesce a modificare i prezzi analizzando le variabili che impattano sul mercato, utilizzando enormi quantità di dati storici interni ed esterni che vengono aggiornati in modo iterativo. Brainy si integra nativamente con qualsiasi gestionale tramite API, senza costi aggiuntivi.

Digitalizzazione

brainyrms.com

pietro.gabbuti@brainyrms.com

CA.FE – TALK MEET MOVE

Ca.Fe è la community delle sinergie professionali per i freelance in Italia. In un mondo dove tutti sono online, il livello di solitudine percepito dalle persone è molto elevato. Tale percezione è aumentata a seguito della pandemia, che ha generato un forte isolamento sociale e lavorativo.

Il numero dei freelance è aumentato sensibilmente negli ultimi due anni e proprio loro, più delle altre tipologie di lavoratori, hanno una forte esigenza di confrontarsi, creare network e far conoscere la propria attività.

La soluzione è Ca.Fe – Talk meet move, la community online che organizza eventi offline per i liberi professionisti che vogliono conoscere nuove persone, ampliare la propria rete di contatti e stringere nuove collaborazioni.

Ripresa del Lavoro

facebook.com/groups/268413714336714/

DEEPMAMMO

Il cancro al seno è la tipologia più frequente tra le donne, colpendone una su 8. L'unica forma di tutela è la prevenzione che, come da indicazioni dei Sistemi Sanitari Nazionali, viene fatta ogni 2 anni tramite screening.

DeepMammo è un sistema di Explainable AI per lo screening precoce del tumore al seno che, escludendo i casi negativi e generando automaticamente un referto descrittivo, affianca i radiologi nell'analisi delle immagini digitali, accelera i tempi di diagnosi e migliora la precisione diagnostica, permettendo di ridurre i costi di screening e di salvare più vite.

DeepMammo nasce come idea nel 2019 e nel 2022 è diventato il primo prodotto di Algea Medical, startup innovativa specializzata nell'utilizzo dell'intelligenza artificiale applicata al settore delle Scienze della Vita.

Valorizzazione dei risultati di Ricerca e Innovazione

aigeamedical.com

info@aigeamedical.com

DELATE

Trasformare un disagio in vantaggio economico è possibile, grazie alla prima App che converte i minuti di ritardo del treno in sconti su prodotti e servizi per pendolari e viaggiatori.

Questi ultimi possono accedere a sconti su numerosi brand, presenti con le loro offerte direttamente sul marketplace dell'App.

Per ottenere i punti, basta creare un account, inserire le stazioni di partenza e di arrivo e selezionare il treno che si sta per prendere. All'arrivo in stazione, il sistema confronta i dati con il database nazionale e, in caso di ritardo, convertirà ogni minuto in un punto.

Delate, pensato dai pendolari per i pendolari, conta oltre 50 brand di diverse categorie, tra cui abbigliamento, tecnologia, cultura, cibo, intrattenimento e cosmetica.

Il sistema è vantaggioso per tutti: risparmio per gli utenti, pubblicità per i marchi, guadagno per Delate in base alle vendite dei brand.

Digitalizzazione

delate.app

info@delate.app

GASSETTONE

Ideato e lanciato dalla cooperativa Capo Horn, il Gassettone è il primo esempio in Europa di un algoritmo applicato alla distribuzione di ortofrutta. In particolare, il progetto nasce a supporto delle filiere agro-ecologiche locali, rendendole accessibili a molti più consumatori.

La tecnologia permette di comporre delle cassette miste di frutta e verdura bio e locale completamente personalizzate in modo automatico, incrociando le preferenze dei consumatori con le reali disponibilità delle aziende agricole. Gassettone è quindi la cassetta di prodotti biologici scelta direttamente dal consumatore.

Logistica e Distribuzione

gassettone.it

HANDY SIGNS

Handy Signs è un interprete dalla Lingua dei Segni Italiana (LIS) all'italiano parlato, basato su Intelligenza Artificiale e pensato per far comunicare dal vivo sordi e udenti.

Attualmente esiste tra loro una barriera di comunicazione dovuta alla scarsa disponibilità e ai costi elevati degli interpreti LIS umani. L'accessibilità dei sordi ai servizi a sportello, che dovrebbe essere garantita dal riconoscimento della LIS come lingua ufficiale della Repubblica Italiana, non si realizza per la carenza di interpreti LIS e di soluzioni di video-interpretariato disponibili su vasta scala; situazione peggiorata con la pandemia a causa dell'obbligo di indossare la mascherina che impedisce la lettura del labiale.

Grazie all'App di Handy Signs, è possibile garantire l'accessibilità delle persone sorde ai servizi a sportello per il cittadino, sia per le aziende private che per la pubblica amministrazione. Handy Signs è gratuita per i sordi; per le aziende prevede un servizio per la gestione del tablet, dell'applicazione e assistenza tecnica online.

Fragilità sociali

f6s.com/handysigns

HEARTH

Il 62% dei turisti in Italia visitano solo 55 Comuni su un totale di 7903.

Sulla base di questo semplice dato nasce il progetto di Hearth, startup innovativa la cui mission è valorizzare il “Patrimonio Italiano Invisibile”: ricchezze paesaggistiche, culturali, esperienziali e di tradizioni che spesso rimangono nascoste nei loro territori d'origine. Per riscoprire questo immenso e prezioso patrimonio e renderlo fruibile a tutti, la piattaforma ideata da Hearth – che si avvale delle tecnologie più avanzate e innovative – dà voce alle persone che vivono nei territori, valorizzando tradizioni e luoghi che altrimenti scomparirebbero. Dal 2021 la startup ha iniziato a digitalizzare il patrimonio invisibile italiano, in una sfida che punta a coinvolgere direttamente chi vive e conosce il patrimonio contenuto nel suo territorio d'origine.

Cultura, Turismo e Life style

hearth.travel

info@hearth.email

HOLIDERS

Una piattaforma Software as a Service che permette ai Travel Influencer di pianificare i viaggi per i propri clienti. Si chiama Holiders, grazie a lei il Travel Advisor può proporre tutti gli elementi che caratterizzano il viaggio perfetto. Una volta che il viaggiatore sarà soddisfatto delle proposte ricevute, potrà prenotare facilmente tramite la piattaforma di pagamento sicura di Holiders.

Il sistema è integrato con Google Place (per offrire consigli su ristoranti e bar, shopping e tempo libero, parchi e intrattenimento) e opera in partnership con compagnie aeree e vettori, con Booking.com, per completare la prenotazione comodamente in App e con Viator, grazie al quale i Travel Advisor potranno proporre anche Experience e i viaggiatori ricevere consigli su tour, esperienze uniche e attività.

Cultura, Turismo e Life style

holiders.com

info@holiders.com

IMMERSEA: UNDERWATER VR SIMULATORS FOR EDUTAINMENT

Immersea è una startup innovativa che crea contenuti digitali immersivi in VR e IR per raccontare i fondali del Mar Mediterraneo, uno dei più grandi musei archeologici e naturalistici del pianeta con oltre l'80% del patrimonio culturale sommerso mondiale.

“Making accessible the inaccessible” è lo slogan di Immersea, che coglie le sfide indicate dall'Agenda 2030 per favorire la conoscenza, l'accessibilità e la valorizzazione dell'ambiente marino, sensibilizzando il pubblico sull'esigenza di preservarlo.

Il più ambizioso progetto è “Simarine”, primo simulatore di immersione subacquea al mondo che – grazie ai contenuti in VR fruibili tramite visori – offre esperienze tra reale (si entra in un vero sommergibile, sviluppato con Triton, azienda USA leader nella produzione di batiscafi per l'esplorazione subacquea) e virtuale (immersione tra antichi relitti e tesori sommersi).

Target del progetto sono le realtà del settore dell'Edutainment e dell'Entertainment, pubbliche e private: industria crocieristica, parchi divertimento acquatici, hub aeroportuali, musei e parchi archeologici.

Cultura, Turismo e Life style

immersea.it

team@immersea.it

INSTAKITCHEN

“Noleggia la tua cook-room e lancia il tuo business”. È lo slogan che campeggia sul sito della prima cloud-kitchen italiana, che offre cucine attrezzate chiavi in mano per delivery restaurant, catering, e-commerce e imprese del settore food.

Instakitchen è un coworking di cucine professionali a noleggio – già attrezzate, integrate di tutti i servizi necessari e a norma di legge – che offre a varie categorie imprenditori del settore agroalimentare di poter avviare la propria attività in tempi brevissimi, testando immediatamente la validità della soluzione e riducendo al minimo i rischi di impresa.

La startup è nata dall'idea di imprenditori del food, consapevoli delle difficoltà, degli alti costi e della mortalità delle imprese del settore: con la loro soluzione, l'aspirante imprenditore ha la possibilità di noleggiare una intera cucina senza costi fissi, di testare la capacità di business del proprio brand ed eventualmente di recedere quando vuole.

Ripresa del Lavoro

instakitchen.it

JEBBIA

Incrementare le aree verdi civiche, riqualificando il tessuto urbano tramite la copertura di elementi tecnici invasivi (serbatoi di stoccaggio idrico, condizionatori, cabine elettriche, container), detrattori del patrimonio architettonico e paesaggistico delle città.

È la mission di Jebbia, che ha ideato un modulo versatile, progettato e realizzato con materiali di scarto: un tassello di un puzzle che, unito ad altri, rende possibile costituire il primo giardino “tridimensionale” sostenibile.

Inizialmente pensato come copertura di serbatoi di stoccaggio per l'acqua potabile, elementi presenti in modo invasivo nel sud d'Italia e d'Europa, il progetto si è successivamente esteso a tutte le unità che impattano in maniera invasiva il patrimonio artistico urbano. Il valore aggiunto di Jebbia consiste nella protezione, nel miglioramento qualitativo e nell'allungamento della vita di tali elementi, nell'abbattimento dei livelli di CO2 nell'aria e nella riqualifica di edifici ed aree degradate.

Sostenibilità e Resilienza

Jebbia.it

info@jebbia.it

KO – FIELD TRIAL COMMERCIALE

KO è una startup innovativa che produce e commercializza attrezzature sportive tecnologicamente avanzate per misurare parametri chiave della performance, come velocità dei movimenti, tempi di reazione e forza esplosiva.

La tecnologia sviluppata utilizza i raggi infrarossi per creare una sorta di gabbia invisibile intorno alle attrezzature sportive, misurando i parametri della preparazione atletica di sport come calcio, tennis, basket, volley, boxe e arti marziali.

Il prodotto si rivolge a palestre, centri fitness e club sportivi, che potranno offrire ai clienti programmi di allenamento più completi ed efficaci, grazie alla connessione delle attrezzature con una Mobile App per la gestione delle sessioni di allenamento, la visualizzazione in tempo reale dei dati di performance e l'analisi di trend e risultati. KO ha realizzato il prototipo, la market validation e, grazie al contributo regionale del bando Pre-Seed, punta ad avviare il Market Test Commerciale su alcune palestre di Roma, per migliorare e affinare alcuni aspetti del sistema e quindi per sbarcare sul mercato.

Valorizzazione dei risultati di Ricerca e Innovazione

kosports.it

MAECENATIS – ART EXPERIENCE

Maecenatis è una piattaforma digitale che lancia un nuovo modello di business circolare nel mercato dell'arte contemporanea, utilizzando strumenti di gamification, lotterie verificate e trasparenti attraverso la tecnologia blockchain, per supportare artisti emergenti di tutti i campi dell'arte e avere un impatto sostenibile sull'ambiente.

L'App consente di finanziare e adottare artisti emergenti, comprare, commissionare, investire, giocare e vincere arte. Riempie in modo creativo il gap fra domanda e offerta nella fascia di mercato degli artisti emergenti, collegandoli in modo innovativo con grandi e piccoli finanziatori o compratori in una rete dinamica, ludica e produttiva che offre visibilità e guadagni sicuri.

Cultura, Turismo e Life style

MANIMA – DI PASQUALE GUTHMANN

Manima è un marchio della startup Di Pasquale Guthmann, un lifestyle brand sostenibile e contemporaneo dal forte impatto sociale. La società nasce per sviluppare un nuovo modello di Smart Factory per l'artigianato artistico, in particolare quello del ricamo a mano, che consente di rispondere alla crescente domanda di prodotti personalizzati, autentici ed esclusivi.

Mission dell'azienda è ispirare e guidare una trasformazione urgente nel segmento del lusso verso un modello in cui qualità, autenticità e bellezza dei prodotti sono inseparabilmente legate al rispetto delle persone e del pianeta.

Ogni prodotto è quindi realizzato con i migliori materiali, rispettosi dell'ambiente, per durare per generazioni.

Sostenibilità e Resilienza

dipasqualeguthmann.com

MATEMATICA SUPERPIATTA

La necessità di nuovi strumenti digitali e metodologie nell'insegnamento delle discipline STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics) è ben percepita da genitori e insegnanti ma si scontra con la scarsa offerta di strumenti ludici ad alto contenuto educativo che seguano la programmazione didattica.

Lo Spin-off universitario Stemblocks ha sviluppato un videogioco educativo, Matematica Superpiatta, che integra in modo innovativo i concetti matematici nelle meccaniche di gioco. Il videogioco è corredato da una Web App di monitoraggio e controllo che garantisce a insegnanti e alunni un'esperienza didattica senza precedenti nel mercato mondiale Edtech, le cui previsioni per i prossimi 4 anni prevedono un tasso di crescita annuale del 19%. Il prototipo è stato utilizzato con successo durante sperimentazioni in Italia su circa 1.000 studenti di scuola primaria e media, con ottimi feedback da insegnanti e alunni. Il prodotto è facilmente scalabile e adattabile a programmi scolastici di altri paesi e ad altre discipline STEM.

Digitalizzazione

matematicasuperpiatta.it

info@matematicasuperpiatta.it

MIOMEAL

La sicurezza di avere a portata di click la propria dieta. È Miomeal, un servizio unico nel suo genere per la consegna a domicilio di piatti secondo le specifiche esigenze alimentari dei clienti. Si tratta di cibi healthy, strutturati con chef e nutrizionisti, confezionati in monoporzione bilanciata senza glutine, senza lattosio e plant-based, per soddisfare i nuovi bisogni alimentari in modo comodo e veloce.

La piattaforma di MioMeal permette di gestire da un unico pannello e in maniera automatizzata gli ordini B2B e B2C, le giacenze e il magazzino di più Hub.

Grazie a un sistema integrato di algoritmi di monitoraggio, il progetto garantisce un servizio innovativo ai clienti più esigenti, migliora la consapevolezza alimentare elencando i valori nutrizionali e le proprietà dei piatti e abbatte l'impatto ambientale, riducendo lo spreco alimentare e utilizzando confezioni biodegradabili e sicure a livello sanitario.

Digitalizzazione

miomeal.it

NUTRIRBENE

Nutrirbene è una startup innovativa che mira allo sviluppo della più grande community di persone interessate a migliorare la propria educazione alimentare tramite il Blog, la community, le guide, le consulenze specializzate in ambito “Alimentazione e Cucina Conoscitiva”, proponendo eventi di show cooking e molto altro.

Gli utenti della piattaforma avranno inoltre la possibilità di acquistare online prodotti rigorosamente made in Italy, selezionati appositamente sulla base di caratteristiche e di filiera.

Sostenibilità e Resilienza

nutrirbene.com

OHT (OASI HIGH-TECH)

Un'oasi urbana prenotabile da cellulare. È OHT, una struttura sicura e sostenibile, accessibile anche a persone con mobilità ridotta e progettata valorizzando un sistema costruttivo brevettato a livello internazionale. L'Oasi, ideata dall'azienda Design on Technologies – Laboratory, è prefabbricata, può essere montata e smontata in breve tempo e si adatta a diversi contesti.

L'azienda nasce con l'obiettivo di progettare e sviluppare nuovi materiali e tecnologie costruttive, commercializzando prodotti caratterizzati da versatilità compositiva, semplicità di applicazione, sostenibilità ambientale ed economicità. Il suo settore di specializzazione è la progettazione urbana, paesaggistica, architettonica e dell'ingegneria, con l'obiettivo di avviare iniziative imprenditoriali attraverso lo sviluppo di prodotti altamente tecnologici e commercializzabili, frutto di attività di ricerca e sperimentazione condotta in sinergia con il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica dell'Università di Tor Vergata.

Sostenibilità e Resilienza

PLEYO

Preservare e rinforzare il corpo umano, prendendosi cura dell'interezza dell'individuo a partire dalla sua unità fondamentale: la cellula.

È la mission di Pleyo che, su basi scientifiche e con esami di ultima generazione, attraverso l'identificazione di un indicatore misura lo stato di equilibrio del corpo umano, proponendo al cliente un percorso di benessere personalizzato proprio in base alla sua cellula. La salute dipende infatti da uno straordinario equilibrio molecolare e cellulare: laddove tale equilibrio dovesse mancare, il corpo risponderebbe con processi che a lungo termine portano alla rottura dello stato di benessere. Scopo finale dell'iniziativa è quindi "ottimizzare lo stato di salute" e definire metodologie replicabili per il miglioramento e il mantenimento del benessere, rafforzando la prevenzione e attivando le potenzialità del corpo umano.

Valorizzazione dei risultati di Ricerca e Innovazione

pleyo.it

info@pleyo.it

POWERSAIL

La pandemia ha portato alla riscoperta di spazi e di sport praticabili all'aperto: dal trekking al camperismo fino al velismo.

PowerSail è la turbina eolica portatile ideata e prodotta dall'azienda Bentu, pensata per chi sceglie un turismo sostenibile e ha necessità di produrre in proprio energia elettrica, in aree isolate o non servite da infrastrutture, ad esempio in zone montane o su imbarcazioni da diporto, per l'alimentazione di strumenti di comunicazione, navigazione o analisi dati.

Il prototipo brevettato si basa su una vela da windsurf caratterizzata da leggerezza, resistenza e portabilità, creata, in un'ottica di economia circolare, riutilizzando vele da windsurf dismesse e plastiche in disuso. Facile da montare, il sistema si avvale di un sistema di controllo attivo per la gestione in sicurezza della turbina in ogni condizione di vento, anche da remoto.

Diversi segmenti di mercato sono servibili dalla stessa tipologia di prodotto a seconda della dimensione e della potenza, garantendo la scalabilità del modello di business.

Cultura, Turismo e Life style

bentuenergia.com

bentuenergia@gmail.com

PZT ANIMAL PROBIOTICS

Il progetto del team mira a ridurre l'uso degli antibiotici nella cura degli animali da reddito, in particolare delle bovine da latte. Come dimostrato a livello scientifico, l'antibiotico-resistenza costituisce una minaccia globale derivante dalla capacità dei batteri di diventare insensibili agli antibiotici, con conseguenze pesanti soprattutto per la salute umana. È pertanto indispensabile ridurre l'uso degli antibiotici sia in medicina umana che in veterinaria, individuando soluzioni che partano da una visione "One Health", che considera come la salute umana, la salute animale e dell'ambiente siano strettamente connesse tra loro e interdipendenti.

La soluzione proposta dal team è un probiotico naturale che svolge azione preventiva nei confronti della mastite e nelle disbiosi intestinali delle bovine da latte. Ne conseguirà l'aumento del benessere animale, l'incremento della produzione di latte, la cui qualità sarà migliorata e più sicura, con benefici per la salute umana e per l'ambiente ed evidenti risparmi di costi anche per gli allevatori.

Valorizzazione dei risultati di Ricerca e Innovazione

QUADRIVIUM – PATHS OF HISTORY

Fare del gioco un mezzo di apprendimento, di consapevolezza e di sensibilizzazione nei confronti dell'immenso patrimonio culturale che ci circonda. È l'obiettivo di Quadrivium Game, azienda che ha lanciato un real time strategy puzzle game per mobile (Android, Apple) che permette ai giocatori di scoprire avvenimenti e personaggi storici legati al territorio.

L'esperienza videoludica – un gioco appassionante e coinvolgente supportato da una struttura narrativa originale e vicina ai gusti del target – conduce i giocatori alla riscoperta del territorio e a tutte quelle storie spesso trascurate o ricordate solo a livello locale. Obiettivo del giocatore, chiamato a elaborare una strategia da scacchista, è salvare la "memoria storica" dai nemici che vogliono sfruttarla per i loro loschi piani.

I contenuti storico-culturali del gioco sono selezionati ed elaborati da una redazione storica che ne garantisce l'attendibilità, interagendo e collaborando con enti culturali, associazioni e università.

Cultura, Turismo e Life style

quadriviumgame.com

info@quadriviumgame.com

SFUSITALIA

Mission della startup, nata nel 2019, è promuovere una vera educazione ambientale, informando le persone sull'impatto che il packaging ha sulla vita e sul pianeta, indipendentemente dal materiale di cui è fatto.

A tale scopo, Sfusitalia è il motore di ricerca che aiuta il cliente a trovare i negozi alla spina più vicini a lui.

L'obiettivo finale è creare una rete di informazioni sulla praticità, convenienza e reperibilità dei prodotti sfusi in Italia, creando un network virtuoso e green tra il cliente responsabile, i punti vendita che rinunciano agli imballaggi superflui e i migliori fornitori di sfuso e prodotti zero waste.

Anche il più piccolo gesto nel quotidiano, come acquistare prodotti sfusi, genera infatti un importante cambiamento a lungo termine a beneficio della vita e dell'ambiente.

La community conta oltre 17.000 utenti iscritti nelle principali piattaforme social, 94 ricerche al giorno effettuate dagli utenti attivi attraverso il sito web, più di 740 punti vendita tracciati sulla mappa online e un incremento di visitatori intorno al 15-20% su base mensile.

Sostenibilità e Resilienza

sfusitalia.it

info@sfusitalia.it

TAO SMART

TaoAtWork è un approccio formativo rivolto alle aziende che decidono di investire sul proprio organico in maniera creativa, efficace e duratura.

Discipline orientali come Qi Gong, Tai Chi e Meditazione vengono integrate nelle dinamiche lavorative per favorire lo sviluppo e il potenziamento dell'individuo sul piano fisico, emotivo e mentale.

La piattaforma di percorsi online promuove l'apprendimento delle discipline orientali in modo facile e innovativo. I corsi online sono erogati sia tramite piattaforma che tramite Magic Mirror, un device di alta tecnologia che permette di seguire sulla stessa superficie riflettente i propri movimenti e quelli del coach virtuale. Il team si occupa internamente della produzione o dell'eventuale acquisto del device.

Uno dei prodotti di Tao Smart è Tao Music, specificatamente strutturato sulle esigenze dei musicisti e rivolto ad accademie, conservatori e istituti musicali.

Ripresa del Lavoro

taoatwork.com

info@taoatwork.com

TICKETOO

Creare una *secondary ticketing* per tutti. È la mission di Ticketoo, startup che ha ideato e lanciato sul mercato una piattaforma che consente a partner e clienti di vendere e comprare biglietti per concerti, trasporti, sport e voucher.

Attraverso l'utilizzo della tecnologia Blockchain, Ticketoo calcola il prezzo migliore e, con facilità e in assoluta trasparenza, offre ai clienti la possibilità di usufruire subito di sconti e la garanzia di un'esperienza di acquisto sicura, efficiente e veloce.

Digitalizzazione

ticketoo.it

U-CARE MEDICAL

U-Care Medical è uno Spin-off, premiato nel 2020 con il “Premio Nazionale per l'innovazione” per il settore Scienze della Vita, che ha sviluppato un innovativo sistema integrato (hardware + software IP granted) per aumentare la capacità del personale ospedaliero di rilevare e prevenire eventuali scompensi renali nei pazienti ospedalizzati all'interno del reparto di terapia intensiva.

Alimentato da algoritmi di intelligenza artificiale di livello medico e standard di integrazione FHIR, il sistema fornisce infatti una previsione personalizzata e in tempo reale di futuri e persistenti episodi di danno renale acuto o recupero renale.

La prevenzione di episodi di insufficienza renale acuta (una complicazione comune all'interno della terapia intensiva e la seconda patologia per causa di morte), permette di migliorare la qualità della vita del paziente post-ospedalizzazione.

Valorizzazione dei risultati di Ricerca e Innovazione

u-caremedical.com

VYTREUM

Vytream è un materiale innovativo ed ecosostenibile interamente realizzato a partire da materie prime seconde inerti. Attraverso un processo brevettato, l'azienda Reco2 trasforma i sottoprodotti in un innovativo materiale funzionale per l'edilizia sostenibile e green, precisamente in una pavimentazione indoor e outdoor.

Grazie al suo sviluppo in un processo interamente circolare, la produzione di Vytream, contribuisce all'abbattimento delle emissioni di CO2 in atmosfera e riduce il consumo di energia (dovuto principalmente al non uso di forni ad alte temperature nella produzione) e lo sfruttamento di materie prime vergini rispetto ai suoi diretti materiali competitor.

Data l'elevata versatilità del processo e del prodotto, Vytream può essere applicato nella bioedilizia anche nel campo degli isolanti termo-acustici e nell'edilizia strutturale.

Sostenibilità e Resilienza

reco2.it

WORA – SAME DAY DELIVERY FOR RETAILERS

Wora è una startup che si rivolge a retailer ed e-commerce e offre servizi di consegna same day su appuntamento. La sua mission è soddisfare il consumatore, rivoluzionando l'esperienza di consegna a domicilio attraverso l'innovazione tecnologica, per risolvere il problema di chi vorrebbe ricevere i prodotti acquistati entro la giornata, nella fascia oraria desiderata.

A tale scopo, i suoi delivery partner consegnano tramite scooter e van a basso impatto ambientale, utilizzano la tecnologia Wora per la gestione degli ordini. Ciò si traduce in un vantaggio anche per quei retailer non attrezzati per garantire in autonomia la consegna giornaliera.

Logistica e Distribuzione

info@woradelivery.com

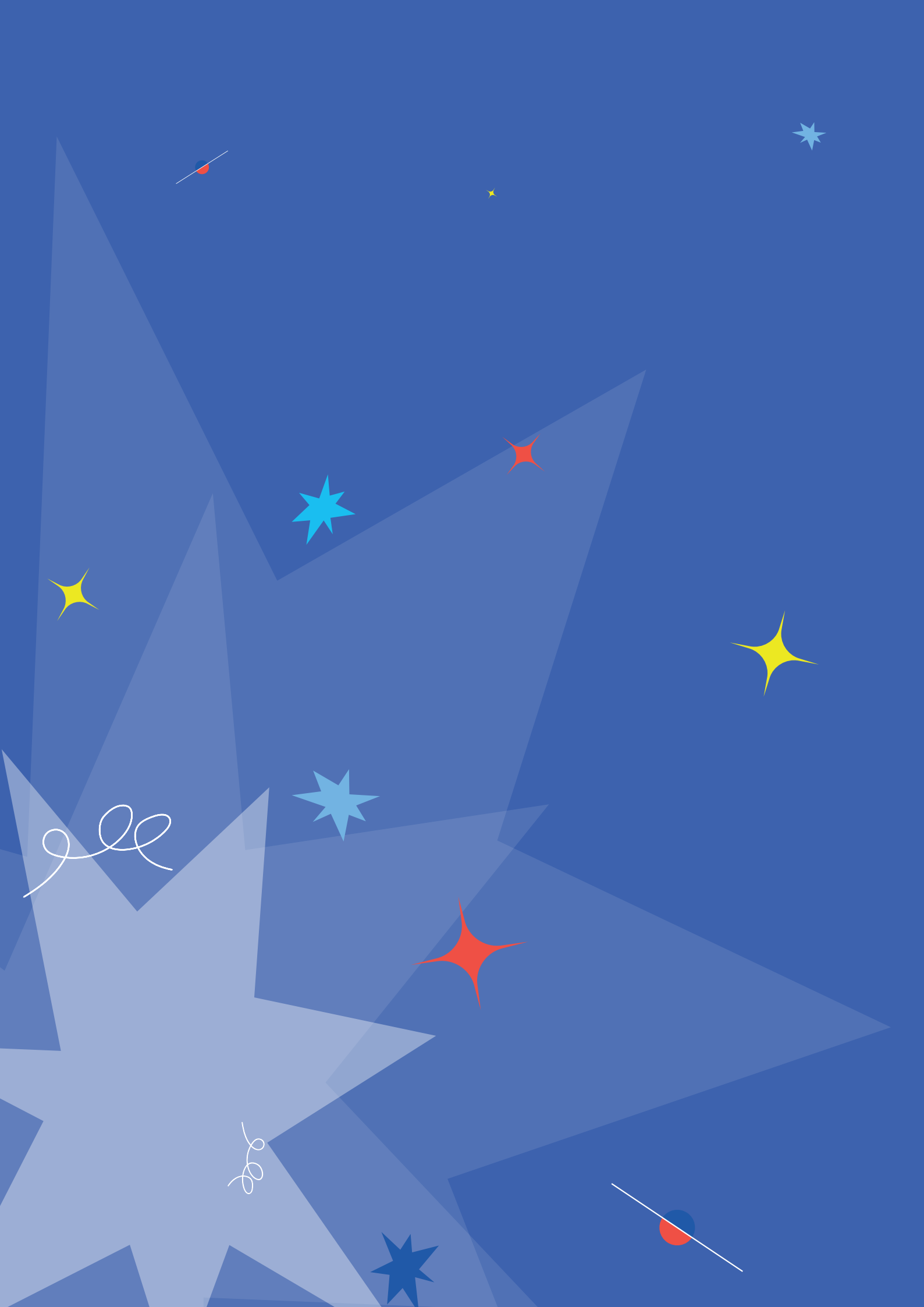
YOUR CLOSET MY CLOSET

YCMC è un'App peer-to-peer creata dalla società Mastra Sa', che permette alle donne di scambiarsi gli indumenti dimenticati da anni nei loro armadi. È risaputo che le donne indossano solo il 20% del proprio guardaroba: YCMC permette di valorizzare l'80% inutilizzato, affinché le donne mettano i propri indumenti "secondhand" a disposizione di un'ampia comunità femminile sul marketplace digitale fruibile via App.

L'inventario è creato dalle utenti, gli scambi avvengono tramite valuta virtuale, il match utente/indumenti è perfezionato grazie a un software di Intelligenza artificiale proprietario, la logistica degli scambi è ottimizzata in ottica green grazie a una funzione di geolocalizzazione integrata nell'App e al partenariato con corrieri eco-friendly. L'obiettivo è aiutare le donne sensibili al green e digitalizzate a rinnovare frequentemente il guardaroba, con stile, spendendo poco e rispettando l'ambiente. Il mercato della moda "di seconda mano" è molto dinamico: nel 2020 valeva 35 miliardi di dollari e si stima raggiungerà gli 80 miliardi nel 2025.

Sostenibilità e Resilienza

mastrasa.com



QUARTA CALL (2022)

DELIVERART

Con 7 anni di competenza diretta nel settore del food delivery e di oltre 10 nel digital, il team ha sviluppato un gestionale per le consegne a domicilio. Si tratta di un ecosistema di servizi per la gestione di tutte le operazioni, come piattaforme di delivery, registratori di cassa, App di ordering, fatturazione e altri servizi.

Il sistema aggrega gli ordini da piattaforme, sito e telefono, offrendo anche strumenti per ottimizzare consegne e logistica, con funzionalità sviluppate grazie a centinaia di feedback diretti dei ristoranti, centralizzando automaticamente gli ordini da tutti i canali, in tempo reale.

Transizione digitale

deliverart.it

ebove@deliverart.it

ITTINSECT – ZERO OCEAN IMPACT AQUAFEED

Acquacoltura a zero impatto sull'ambiente marino. È la mission di Ittinsect, startup biotech che ha sviluppato l'alternativa sostenibile ai mangimi per l'acquacoltura, producendo mangimi ad alto rendimento nutritivo ottenuti attraverso l'uso di farine di insetti, microalghe e sottoprodotti agricoli trattati microbiologicamente, in linea con i principi dell'economia circolare.

Sostituendo gli ingredienti di origine oceanica, Ittinsect contribuisce a preservare il più grande ecosistema del nostro pianeta, assorbendo 13 milioni di tonnellate di CO2 equivalente all'anno.

Il progetto ferma la catena di microplastiche, mercurio, fertilizzanti e altri contaminanti che normalmente si accumulano negli organismi che vengono nutriti con farina di pesce tradizionale.

Transizione ecologica

ittinsect.com

info@ittinsect.com

BEAWARE

BEAWaRe è la prima soluzione digitale che, grazie all'analisi dei dati e al software di gestione TARIP, aiuta Comuni e Aziende dei rifiuti a tagliare i costi della logistica di raccolta fino al 50%.

Sull'App BEAWaRe è possibile controllare la produzione dei rifiuti e migliorarla, grazie ai consigli per essere più sostenibili e diminuire l'impatto ambientale.

Il software gestisce il calcolo del tributo, con sconto per i cittadini che producono meno rifiuti, e pianifica la raccolta grazie al tracciamento IoT della produzione delle utenze in tempo reale.

BEAWaRe, società benefit, taglia le emissioni di CO2 con logistica ottimizzata e incentiva la raccolta differenziata.

In più sull'App BEAWaRe, l'utente può controllare la produzione e migliorarla, grazie ai consigli per essere più sostenibile e diminuire il proprio impatto ambientale.

Transizione ecologica

beawarecircular.eu

caterina.maggi@beawarecircular.eu

BIOSPREMI MACHINES

BioSpremi® è l'innovativo sistema di estrazione olearia che permette di lavorare le olive per pressione, garantendo un risparmio del 70% di acqua e del 40% di energia elettrica.

Il risultato produttivo è un incremento di resa percentuale di olio, fino al 2% in più.

L'intero processo è sicuro igienicamente, grazie a un macchinario totalmente in acciaio inox, senza filtri, sincronizzato, temporizzato e gestito da un solo operatore.

Il sistema integra i pregi della pressione (estrazione senza stress che permette quindi di ottenere un prodotto di qualità) con quelli della centrifuga (velocità di lavorazione e agilità del processo).

BioSpremi® si rivolge alle aziende agricole che vogliono chiudere la filiera produttiva (dalla coltivazione dell'oliva alla produzione di olio) e ai frantoi oleari medio-piccoli legati alla spremitura tradizionale a pressione (presse a fiscoli), che però delude nei risultati di velocità, produttività ed economicità.

Transizione ecologica

biospremi.it

info@biospremi.it

CYLOCK

L'hacker dalla parte dei buoni che difende aziende e persone, prevenendo gli attacchi informatici.

È CyLock, l'Ethical Hacker virtuale che trova le vulnerabilità dei sistemi informatici, fornendo soluzioni pronte all'uso che non richiedono competenze tecniche specifiche. Offerto come SaaS, si autoconfigura grazie all'intelligenza artificiale e simula migliaia di attacchi con velocità e precisione.

Un antivirus è un software finalizzato a prevenire, rilevare ed eventualmente rendere inoffensivi i virus presi dall'utente attraverso la navigazione web o utilizzo delle e-mail.

Ma l'antivirus non protegge dagli attacchi hacker.

Al contrario, CyLock è un software progettato per difendere i sistemi dagli attacchi hacker, individuando le debolezze della rete o del sito web, fornendo le informazioni per eliminare le vulnerabilità utili a un cyber criminale per accedere al sistema informatico e prenderne possesso.

Transizione ecologica

cylock.tech

info@cylock.tech

DEPLY

Deply è una piattaforma collaborativa per il Supply Chain Management basata su tecnologia Blockchain che offre funzioni innovative per la tracciabilità trasparente di filiera, l'automazione della raccolta dati tramite dispositivi IoT e la gestione sostenibile degli scarti di produzione, in un'ottica di economia circolare.

A tale scopo, la piattaforma offre soluzioni personalizzate alle singole esigenze di ogni filiera: dall'automazione dei processi alla tracciabilità dei prodotti supportati da tecnologie Internet of Things (IoT) e Smart Contract, per migliorarne l'interoperabilità e generare funzioni che garantiscono sicurezza e trasparenza delle transazioni.

Transizione ecologica

deply.it

info@deply.it

ELPIDA

Attualmente gli esercenti spendono circa 450 euro all'anno per registratori di cassa e scontrini, senza contare che questi ultimi hanno un forte impatto ambientale.

Inoltre, alla luce della regolamentazione in Italia degli scontrini digitali, gli stessi operatori devono dotarsi di nuovi e costosi registratori di cassa.

In questo contesto si inserisce Elpida, che si propone sia come alternativa ai registratori di cassa che come innovativo sistema per diffondere gli scontrini digitali.

La piattaforma aiuta gli esercenti a digitalizzare il registratore di cassa, emettendo ricevute digitali fiscalmente valide, trasmesse sia all'Agenzia delle Entrate che al cliente, su qualsiasi dispositivo.

Lo scontrino digitale, dunque, si trasforma: da pezzo di carta anonimo, costoso e inquinante, in mezzo di comunicazione utile, economico e sostenibile, anche per comunicare e fidelizzare il cliente finale.

Transizione ecologica

raffaele@elpidagreen.eu

edoardo.laudani@alumni.luiss.it

RENEWCAST

Diventare uno dei principali Player globali nel mercato dei servizi di previsione delle rinnovabili. Questo l'obiettivo della piattaforma SaaS basata su Intelligenza artificiale che fornisce la previsione day ahead e intraday della produzione eolica, con prestazioni di affidabilità superiori 3-5 volte rispetto ai migliori concorrenti globali.

La piattaforma di servizi di lancio sul mercato è un servizio di previsione della generazione di energia eolica a breve termine (ora prima) e giorno prima, alimentato da una piattaforma SaaS AI proprietaria, con prestazioni, affidabilità e facilità di accesso e utilizzo senza pari.

Renewcast è un progetto con quasi due anni di sviluppo. Si tratta di un modello di business "premium-price-for-premium-performance".

Transizione ecologica

renewcast.com

fabio.nicolo@renewcast.com

RE.P.E.T.

La startup innovativa Formula DT – Centro di Ricerca e Sviluppo Deep Tech – ha lanciato il progetto Re.P.E.T. (Recycle of Polyethyleneterephthalate (PET) with Enhanced Technology), che consiste nel recupero e ri-valorizzazione del polimero termoplastico PET post-consumo (packaging alimentare e non, fibre tessili in poliestere e capi sintetici in PET), attraverso procedure innovative di riciclo chimico green.

La tecnologia – ideata e sviluppata dalla stessa startup ed attualmente in patent pending – è in grado di fornire acido tereftalico (TA) e glicole etilenico (EG), costituenti monomerici del PET, e di separare, lasciandoli intatti, gli altri componenti ad esso uniti (additivi, coloranti, plastificanti).

Tutti i prodotti ricavati sono ad elevato grado di purezza e pronti per l'immissione nei mercati di riferimento.

Il sistema consente di chiudere il ciclo del PET e di favorire una gestione sostenibile della sua catena di approvvigionamento, eliminando quindi le fonti fossili dalla filiera.

Transizione ecologica

deeptech.tech

simoneditrapani84@gmail.com

REVER-ART

Rever-Art è una piattaforma che riunisce le esperienze di fruizione in realtà virtuale (VR) di beni culturali di varia natura.

Che si tratti di una villa storica o un museo, la VR permetterà di accedere ai singoli beni o anche a percorsi trasversali: uno studente interessato all'impressionismo, ad esempio, potrà visitare più musei virtualmente disponibili, filtrando le collezioni di suo interesse.

REVER-ART è inoltre in grado di produrre esperienze di VR per i beni che ne sono sprovvisti.

L'azienda opera anche nei campi della formazione, dell'istruzione e della salute, progettando e sviluppando esperienze VR altamente coinvolgenti.

Può contare infatti su un team di esperti in diversi campi (dall'informatica alla sociologia, dall'arte alla fisica, dall'architettura alla ricerca), proprio per offrire agli utenti finali il più reale, attendibile e straordinario spettacolo virtuale.

Cultura e Turismo

reveravr.com

info@reveravr.com

TRANSIZIONE ECOLOGICA SMART

Frieco Società Benefit è una startup innovativa che intende sviluppare soluzioni di economia circolare per rendere sostenibile la gestione e il trattamento dei rifiuti, sia in termini di mitigazione delle emissioni CO2 generate sia in termini di efficienza costi.

L'azienda opera nel campo della carbon neutrality, con soluzioni per le aziende clienti pensate per evitare l'emissione di gas climalteranti. Partendo dalla misurazione delle emissioni e dei KPI rilevanti, il sistema passa successivamente all'attuazione di tecnologie di riduzione diretta all'interno dell'azienda e lungo la catena del valore.

Frieco integra la sua attività di supporto con azioni di compensazione, dando priorità al carbon insetting e per la parte residuale al carbon offset.

Transizione ecologica

frieco.it

info@frieco.it

YEASTIME – THE ART OF FERMENTATION

Innovazione e sostenibilità per aiutare a produrre birra più velocemente e in modo ecologico.

In una parola Yeastime, startup innovativa che ha ideato lo sviluppo di un processo di fermentazione 2.0 che si serve di un innovativo ciclo di stimolazione indotto tramite un dispositivo applicato in modo dinamico sulla maglia esterna dei bioreattori.

L'innovazione tecnologica sviluppata interviene nel panorama dei processi produttivi che avvengono tramite colture cellulari liquide per ottimizzarne le economie di scala.

Tramite il sistema di stimolazione alternativo ingegnerizzato, Yeastime punta a diminuire il tempo (-30%), i costi energetici e l'impatto ambientale senza intaccare le proprietà chimico-fisiche dell'output ottenuto.

Transizione ecologica

yeastime.com

info@yeastime.com

Premio Speciale da Ferrovie dello Stato

B TAKE (BROCHESIA)

L'azienda deve il nome a un particolare tipo di camaleonte, il Brookesia: la sua vocazione, sin dalla nascita avvenuta nel 2014, è infatti adattare le proprie soluzioni alle mutevoli esigenze dei sistemi di lavoro.

A tale scopo, progetta software intuitivi per l'ultima generazione di dispositivi indossabili: soluzioni digitali progettate per anticipare le esigenze dei clienti, migliorando la gestione dei processi aziendali e sviluppando ambienti di lavoro collaborativi per ridurre costi e tempi operativi.

In questa direzione va B Take, progetto di logistica e gestione dei magazzini in Realtà Aumentata, ideato per ottimizzare i processi di gestione delle merci presenti in magazzino e fornire al cliente un efficiente supporto alle attività di logistica industriale e commerciale.

Grazie alle sue applicazioni digitali e innovative, Brochesia ribalta gli schemi tradizionali del lavoro, creando connessioni tra persone e settori diversi, rendendo possibile l'incontro di competenze remote per trovare e condividere la soluzione più adatta alle esigenze dei clienti.

Transizione digitale

brochesia.com/it

info@brochesia.com

Premio Speciale da Ferrovie dello Stato

IGIOCABILI

iGiocabili sviluppa giochi accessibili e funzionali per bambini con disabilità, fornendo ai professionisti un'app per monitorare i progressi clinici e nel gioco, con l'obiettivo di favorire la condivisione con la rete del bambino (famiglia, scuola, riabilitazione).

L'azienda propone una soluzione bidimensionale: digitale (giochi e monitoraggio in App) e fisica (giochi e strumenti per la disabilità).

Transizione digitale

martina.val.mv@gmail.com

ESCO MOBILITY MAAS

Rivoluzionare il trasporto urbano attraverso il servizio di fleet management, dando supporto alle aziende di sharing mobility con la gestione, ricarica e riparazione delle loro flotte di scooter, bici e monopattini elettrici.

È la mission di Esco Mobility, che dispone di un'officina e di meccanici specializzati nella riparazione di veicoli elettrici.

Il progetto consiste nell'ingegnerizzazione della piattaforma e del modello adottato, che permette una facile gestione e assegnazione delle operazioni multi-operatore a driver e meccanici.

Transizione digitale

escomobility.it

info@escomobility.it

FINALISTI

AENGIETV

AEngieTV è una piattaforma innovativa basata su Cloud che aiuta gli organizzatori di eventi sportivi outdoor a sviluppare, comunicare, valorizzare il loro audience, trasformando i partecipanti in fan e reporter.

Per gli organizzatori e gli appassionati di alcune discipline sportive all'aperto che non possono contare su visibilità e copertura da parte dei media, AengieTV costituisce una risorsa, ponendosi come un'esperienza di Social TV di terza generazione (collaborativa, interattiva e orientata alla comunità) e rendendo protagonisti sia gli atleti e gli sportivi che il pubblico.

Transizione digitale

aengietv.com

bruno.calanca@aengie.com

CARBON TRAP

Carbon Trap è una tecnologia pensata per utilizzare la CO2 come fonte primaria di carbonio per la produzione di Spirulina purissima di qualità alimentare, priva di metalli pesanti, tossine e contaminanti, grazie alla tecnologia sviluppata e brevettata dal team di ISgreen.

La ISgreen opera a tutto campo nel settore dell'ingegneria civile, energetica e ambientale, sulla base della vasta esperienza pluridisciplinare acquisita in ambito professionale dai soci fondatori. Particolare attenzione è riservata al rispetto e alla salvaguardia dell'ambiente, del territorio e del benessere delle comunità. Qualità e affidabilità del servizio sono perseguite, anche, attraverso collaborazioni e contratti con figure professionali di alto profilo, con Enti pubblici, università e ordini professionali.

Transizione ecologica

isgreen.it

f.guzzo@isgreen.it

CHIP COOLING

La sfida del progetto è progettare e realizzare, partendo da un concetto già sviluppato, un sistema di raffreddamento dei chips elettronici nei grandi rack multischeda, con l'obiettivo di recuperare in energia elettrica parte del calore dissipato.

Si punta, a tale scopo, al recupero del 10-15% dell'energia elettrica in ingresso, realizzando così una riduzione dei consumi elettrici netti e allo stesso tempo un significativo risparmio sulle spese.

Transizione ecologica

mpessrl.it

ceo@mpessrl.it

CROWDUCERS

Piattaforma blockchain based semplice e agevole che utilizza l'architettura DeFiFi (Decentralized Film Finance) per l'acquisizione e la notarizzazione in maniera efficace di investimenti audiovisivi minimi di 25K.

Gli smart contracts consentono l'automazione dei pagamenti tradizionali e crypto ma anche di gestire digitalmente i contratti e i diritti delle opere, distribuire le revenues in modo diretto e rapido, progettare e vendere NFT tematici.

Transizione digitale

crowducers.com

andrea@crowducers.com

CULTRIP

Cultrip è una App educativa per bambini curiosi, di età compresa tra 7 e 11 anni: un contenitore di storie interattive legate a un territorio o a un ente della cultura italiano. Ogni storia utilizza il potere immersivo dello storytelling e coinvolgente della gamification, per insegnare al bambino la cultura e la storia.

L'utente veste i panni di un personaggio del passato, parla con personaggi storici e compie scelte che influenzano lo svolgimento della narrazione e può acquisire conoscenze divertendosi.

Cultura e Turismo

cultrip.it

di.girolamo.dario92@gmail.com

DAMN!

Damn! è l'acronimo di Digital Art And Media Network, un marketplace di arte digitale (in NFT) che offre supporto agli artisti attraverso l'aiuto di un assistente virtuale (VVA).

L'assistente, interagendo vocalmente e tramite chat con gli utenti, permette ai creator di "mintare" (creare) i propri NFT senza dover scrivere neanche una stringa di codice. Questo perché il VVA capisce, grazie all'AI e alle tecnologie di NLP, le necessità dell'artista e quindi scrive "le regole" che dovranno governare i suoi NFT su misura per ogni artista, in maniera semplice ed efficiente. Damn! sarà esplorabile in due canali: il marketplace, una piattaforma web classica e il metaverso, già in costruzione.

Grazie all'ampio network nel mercato della cripto arte, basato su communities e artisti che contano oltre 50 mila utenti, c'è stata la possibilità di generare traffico nel marketplace, ospitare artisti già inseriti nel mercato e promuovere artisti emergenti, in un mercato che nel 2021 ha registrato transazioni per oltre 17 miliardi di euro.

Cultura e Turismo

de-best.it

f.delmaestro@de-best.it

EDT PROJECT

EDT è un sistema inedito di nanotecnologia, super conduttore termica, dirompente e rivoluzionaria per produrre elettricità rinnovabile dal caldo o dal freddo a basso costo, in modo semplice, con zero emissioni GHG, zero manutenzione; installabile ovunque, anche in assenza di reti di connessione.

Frutto di 20 anni di lavoro di un team di 12 ricercatori e ingegneri della Startef, EDT trasforma gli elementi fisicamente cristallizzati dalla nano molecola (Carbyne) ad alto contenuto tecnologico e completata da dispositivi TEG di elettroconvertitori (inverter), per la produzione elettrica 24h a zero emissioni GHG e per trasformare finestre, pannelli e tutti gli elementi cristallizzati EDT in naturali generatori elettrici.

Il nuovo sistema è brevettato in Italia e all'estero.

Transizione ecologica

startef.com

tavella.angelo@gmail.com

FINHUB

Finhub ha sviluppato una piattaforma App in ambito finanziario che unisce i professionisti del settore private banking e il sistema delle fabbriche prodotte. Attraverso il proprio tool-kit digitale, che comprende diversi strumenti, quali podcast, eventi streaming, formazione su temi di innovazione e altro, il sistema punta a trasformare in senso digitale e innovativo i vecchi strumenti statici e analogici.

Transizione digitale

finhub.it

vincenzogalizia73@gmail.com

FLEAT

Mission della startup innovativa è combattere il problema crescente dello spreco alimentare. Ciò è possibile grazie a una App aperta a commercianti e consumatori.

Si tratta di una soluzione WIN-WIN in cui gli esercenti alimentari, sfruttando un canale di marketing alternativo e innovativo, possono segnalare le offerte sui prodotti invenduti, recuperando così i costi grazie alle eventuali vendite online; acquisire nuova clientela; contribuire a un impatto positivo sull'ambiente, ottenendo un significativo ritorno di immagine green.

Dal canto loro, i consumatori potranno acquistare cibi di qualità a prezzi scontati (anche oltre il 50%) direttamente dai propri negozi di fiducia; risparmiare tempo nella ricerca di offerte attraverso un servizio di geo-localizzazione; ricevere, ove previsto, la consegna a domicilio; supportare in prima persona progetti benefici e sostenibili per il pianeta proposti dall'App.

Transizione digitale

fleat.it

direzione.fleat@gmail.com

GREENBAG

Una soluzione rivolta alle famiglie per la raccolta degli olii vegetali esausti provenienti da utenze domestiche, con tecnologia per il riconoscimento dei materiali miniaturizzata e integrata nel tappo che chiude la bottiglia dove l'olio da frittura viene conservato e analizzato.

Stiamo parlando di greenBag, sensore ideato dalla Aton che indica se l'olio è ancora buono per friggere oppure se è meglio gettarlo perché ormai tossico.

Lo scopo è permettere agli utenti di utilizzare l'olio per friggere fino a quando non diventi tossico, per godere sempre di un buon fritto, risparmiare denaro (evitando di gettare olio ancora buono) e aver cura della propria salute.

Un olio ormai corrotto, infatti, non solo ha un sapore cattivo ma è anche nocivo, a causa delle componenti cancerogene sviluppate a seguito di un uso eccessivo e prolungato. Ulteriore valore aggiunto: l'App indica alle famiglie i luoghi di raccolta dell'olio esausto.

Transizione ecologica

aton-srl.it

p.sperandio@aton-srl.it

IMPATTO VERO

La AgriTech Futura intende affrontare la deforestazione, una delle principali cause dell'aumento di anidride carbonica nell'atmosfera. Il team ha ideato un dispositivo ad alto contenuto tecnologico che consente la sopravvivenza di rami tagliati da alberi destinati all'industria del legname, che altrimenti verrebbero lasciati in terra a morire, per dare vita a un nuovo albero ibrido.

Il sistema di propagazione avanzato, per il quale è stata depositata una domanda di brevetto industriale, è un dispositivo di supporto strutturale e nutritivo capace di far crescere rami tramite la tecnica di propagazione per innesto e senza la necessità di tronco e radici.

Transizione ecologica

agritechfutura.com

l.camarca@agritechfutura.com

Un luogo di incontro tra appassionati di scrittura, giornalisti, blogger, divulgatori, insegnanti, studenti e lettori. È Klypss, piattaforma di pubblicazione online dove autori di diversa specializzazione e formazione condividono articoli, rassegne stampa, racconti e non solo, e dove i lettori ricercano nuovo materiale in uno spazio multi-disciplinare dedicato all'informazione e ad approfondimenti. Tali contenuti possono essere facilmente trasmessi da autore a lettore via e-mail, favorendo un contatto diretto fra chi scrive e chi legge.

Le Klyp sono progetti editoriali digitali di lunghi orizzonti, multidisciplinari e trasmessi via e-mail; si prestano a diversi stili e formati, dal reportage alla rassegna stampa, racconto a episodi, blogging o diario, e possono essere creati per scopi lavorativi, di studio o per passione.

Transizione digitale

klypss.com

carolina.gatti@klypss.com

M8 offre un servizio per trovare persone con cui giocare insieme ai videogiochi. Tramite l'App per smartphone, scaricabile sui principali store digitali, gli utenti hanno diverse opzioni: dalla creazione di chat-room per organizzare sessioni di gaming alla possibilità di filtrare le stanze esistenti e scegliere quella che fa per loro.

È inoltre possibile impostare il proprio profilo gamer con tutte le informazioni utili per giocare insieme agli altri. Tra le prossime evoluzioni, l'introduzione delle statistiche dei giocatori in tempo reale e la gestione di tornei e-sport.

Transizione digitale

m8gmg.com

frangrad02@gmail.com

NANDO

Utilizzare l'intelligenza artificiale per aiutare imprese e istituzioni a ridurre l'impatto ambientale attraverso il monitoraggio della raccolta differenziata all'interno degli uffici: è questa la missione della startup innovativa ReLearn, che offre un servizio completo attraverso tre linee d'azione: misurazione, report e sensibilizzazione.

Grazie a Nando, sensore plug&play montato sui cestini, ReLearn raccoglie dati precisi sulla quantità e la qualità dei rifiuti generati ogni giorno, che si trasformano in rigorosi report di sostenibilità.

E l'ufficio diventa un ambiente sano e sicuro dove diffondere buone pratiche per la sostenibilità ambientale, influenzando positivamente anche la reputazione aziendale.

Grazie alla gamification è poi possibile sensibilizzare la community aziendale e diffondere consapevolezza sui temi relativi all'ambiente e ai rifiuti, anche presso gli stakeholder. In questo modo le aziende possono puntare al zero waste, contribuendo al conseguimento degli obiettivi dell'Agenda 2030.

Transizione ecologica

re-learn.eu

giovanni.lucifora@re-learn.eu

NAVIFLOW

Una App che, mediante wifi-bluetooth, connette strumenti per la nautica ai terminali di bordo o agli smartphone. È Naviflow, nata con l'obiettivo di ridurre i consumi, monitorare i parametri e la gestione dell'imbarcazione, migliorando l'esperienza di navigazione degli utenti.

Il team ha nel tempo migliorato il progetto, passando da un monoprodotto (strumento per il controllo dei consumi dei motori marini) a un sistema di accessori e funzioni.

L'applicazione è facile da installare e da usare e in pochi clic fornisce dati certi sul consumo dell'imbarcazione. Naviflow è adatta a tutti i tipi di motori marini, diesel e benzina, per gommone e per barca. Il sistema funziona anche via Nmea 2000 su Garmin, Raymarine, Simrad, ONWA, Lowrance e su tutti i dispositivi compatibili con il protocollo Nmea 2000.

Transizione digitale

naviflow.it

stelucidi@gmail.com

OPERAMEET

OperaMeet è l'App che fa incontrare le passioni. Online dal luglio 2022, si tratta di un progetto di comunicazione d'avanguardia e tecnologia dedicato ai teatri d'opera e alla loro programmazione.

Comunica tutte le produzioni d'opera di un territorio, consentendo di fare matching tra appassionati: in pochi minuti di navigazione, l'utente può orientarsi nel mondo dell'opera, scegliendo anche con chi condividere lo spettacolo. L'applicazione consente di profilare gli interessi dei potenziali utenti e il coinvolgimento dei giovani nel mondo della cultura.

Cultura e Turismo

operameet.it

direzione@operameet.it

ORALSPACE

App di smart-consulting per aiutare gli operatori sanitari (medici, odontoiatri) che non hanno un training adeguato a ridurre il ritardo diagnostico in pazienti affetti da cancro orale o altre lesioni orali, grazie alla consulenza online di esperti e specialisti in medicina e patologia orale, branche ancora poco diffuse a livello mondiale.

OralSpace raccoglie la storia medica del paziente, descrive la lesione e allega fotografie, radiografie e precedenti esami del paziente, inviando i dati a uno specialista disponibile che risponde con le indicazioni per il paziente entro 24-48 ore e che riceverà un compenso per la sua prestazione.

Il servizio è efficace e di facile impiego: occorre solo un dispositivo mobile con telecamera ad alta definizione e un accesso a internet. Caratteristiche assai attuali in una fase storica che vede la forte crescita della telemedicina, di grande utilità in determinati casi: ad esempio, medici non esperti e pazienti in aree rurali o sotto servite possono ricevere consulenze anche da esperti e specialisti di altre parti del mondo.

Transizione digitale

paolojfantozzi@gmail.com

PERCORSO NASCITA 4.0

Tutto nella donna è enigma e tutto nella donna trova una soluzione, che secondo Nietzsche si chiama gravidanza. E Percorso Nascita 4.0 è lo strumento più adatto a trovare risposte e soluzioni: una cross-platform pensata per affiancare, dal punto di vista clinico e organizzativo, tutti gli specialisti del Percorso Nascita nell'accompagnare la donna in un momento della sua vita emozionante ma delicato.

La piattaforma multilingua è accessibile da qualsiasi dispositivo tramite la versione web o mobile e mette a disposizione della donna diverse funzioni, tra cui la gestione degli appuntamenti, il monitoraggio dei parametri vitali a distanza, la prevenzione della depressione post-partum tramite la compilazione dei questionari EPDS. Dal 2019 Percorso Nascita 4.0 ha già raggiunto migliaia di donne nelle strutture sanitarie pubbliche e private di tutto il Lazio, e punta a una diffusione nazionale grazie anche alla possibile interazione con terzi sistemi aziendali già in uso in diverse realtà territoriali (fascicolo sanitario elettronico, CUP, ecc.).

Transizione digitale

novaerasrls.it

alessia.ciatti@novaerasrls.it

PLANTREE.IT

Una community agricola digitale che mette in contatto il piccolo produttore e il consumatore, accorciando la filiera agroalimentare.

L'Orto di Vi ha votato l'intera azienda alla sostenibilità ambientale, abolendo i trattamenti artificiali dannosi, come i pesticidi, e l'uso della plastica nel confezionamento degli alimenti. Ogni box è imballato in carta Kraft a uso alimentare e ogni elemento non commestibile presente nel pacco è rigorosamente biodegradabile e compostabile. Attraverso la realizzazione di nuovi campi e frutteti biologici a sostegno dei piccoli produttori, la nascente community agricola digitale partecipa attivamente al processo di transizione ecologica in atto, aumentando la produzione di ossigeno e lo stoccaggio di CO₂.

La produzione presta massima attenzione all'ecosistema, per portare sulle tavole prodotti genuini, anche se frutto di tecniche innovative.

Transizione ecologica

ortodivi.it

ortodivi@gmail.com

PROFITER

“Sblocca La potenza del tuo magazzino grazie all’Intelligenza Artificiale”. È lo slogan che campeggia sulla home del sito di Profiter, la cui mission è migliorare i profitti e la sostenibilità delle aziende clienti, gestendo le scorte con le predizioni dell’IA e a un’interfaccia gamificata.

Per la distribuzione farmaceutica, Profiter migliora la redditività di farmacie retail e online attraverso la gestione predittiva dell’inventario.

In questo modo, diventa possibile prendere le migliori decisioni in tempo reale grazie all’intelligenza artificiale, agli algoritmi predittivi e di ottimizzazione matematica.

Transizione digitale

profiter.ai

omauro@profiter.ai

RESRCLE

Una piattaforma sociale e sostenibile per un ecosistema efficace e circolare degli avanzi nel settore del tessile. È Resrcle, concepita per integrare soluzioni creative per le aziende tessili che vogliono ridurre i propri sprechi, recuperare costi di smaltimento e reperire materie e risorse preziose per una filiera etica e sostenibile.

La comunità comprende tutti gli attori del settore: designer, brand di moda, manifatture, riciclatori accomunati dalla stessa visione.

Il progetto consente il riutilizzo e la valorizzazione del prodotto, offrendo una soluzione sostenibile alla domanda tessile e al contempo un’opportunità per ridurre le conseguenze negative degli sprechi.

Transizione ecologica

resrcle.com

sarapl@resrcle.com

SEALIVERY

Migliorare l'esperienza diportistica di chi naviga in mare e offrire maggiori opportunità commerciali agli esercenti locali a terra: questi gli scopi di Sealivery, App a tre vie che mette in contatto diportisti, esercenti a terra e rider a bordo di tender proprietari, offrendo i servizi via mare "anything delivery", taxi (trasporto di persone); commercio itinerante; servizi B2B (data intelligence e menù engineering, supporto informatico, sponsorship).

Lanciata nell'estate 2021 nell'isola di Ponza, Sealivery ha ricevuto in soli due mesi di attività circa 200 ordini e raccolto oltre 180 clienti. Con una rete consolidata di business partner locali, l'obiettivo è consolidare e potenziare il servizio e rendere l'attività ancor più replicabile e scalabile in Italia e all'estero, incrementando la flotta di barche proprietarie e dotate di licenze nautiche specifiche e il numero di rider direttamente impiegati dall'azienda e dotati di patente nautica per coprire meglio le isole di Ponza e di Palmarola.

Cultura e Turismo

sealivery.it

info@sealivery.it

SMARTWAY

Smartway è una piattaforma digitale che fornisce alle aziende la possibilità di prenotare e gestire offsite modulari e periodi di workation in borghi selezionati, attraverso un modello managed marketplace.

Smartway è pioniere e leader di mercato italiano nelle soluzioni di lavoro, riunendo i lavoratori da remoto, le loro aziende, i locali, i comuni e le ONG, per ridefinire il mondo del lavoro a distanza verso un futuro più giusto.

Per le aziende è una soluzione end-to-end utile ad attrarre e trattenere i loro migliori talenti; per i dipendenti costituisce un sistema per essere più felici e più produttivi; per le comunità locali delle nostre città, un contributo per crescere in modo sostenibile.

Il progetto ha lanciato quattro principali Smartway Town in Italia e sta per lanciarne altre sette.

Transizione digitale

smartway.work

gianluca@smartway.work

SPEDIRE FRESCO

Spedire Fresco è una piattaforma di intermediazione e aggregazione per spedizioni refrigerate on demand.

Transizione digitale

d.gior@spedirefresco.com

SPOT&SHOT

Spot&Shot valorizza le piccole realtà turistiche attraverso un'interfaccia app/web che permette agli utenti della community di esplorare luoghi di interesse, attraverso foto e video caricati da tutti gli utenti: una selezione di spot con visualizzazione a galleria/social e possibilità di interagire con il singolo contenuto.

Inoltre, inserendo alcuni input (tempo, distanza, budget, durata, tipologia, mezzo di trasporto) l'utente può ricevere itinerari che comprendono uno o più Spot e integrano nell'esperienza alcuni servizi (attività culturali, esperienze enogastronomiche, sportive, hotel) per rendere l'esperienza completa, grazie anche alla personalizzazione dell'offerta garantita dall'Intelligenza Artificiale. La piattaforma funge così da vetrina per attività commerciali, ristoranti e alberghi che possono ampliare il loro bacino di utenti e offrire proposte commerciali ad hoc. I principali revenue stream sono pubblicità, fee per servizi di prenotazione, servizi di vetrina e sponsorizzazioni.

Cultura e Turismo

spotshot0.yolasite.com

spotandshot.italy@gmail.com

TRASPORTO COMBINATO DELLE MERCI

Convogli composti da carri ferroviari adatti a trasportare semirimorchi, furgoni e gommati in genere e anche container fino alla massima dimensione (High Cube). È l'obiettivo del progetto di AARingegneria.

La particolarità dei carri consiste nel poter imbarcare il carico in pochi minuti senza l'ausilio di attrezzature; inoltre, è possibile percorrere in sicurezza e velocità qualsiasi linea ferroviaria dove può transitare una normale carrozza Eurofima, di cui possiede lo stesso interperno.

Transizione ecologica

facebook.com/AARingegneria.it

aaringegneria@gmail.com

VALCHIRIA

Valchiria è una tiny house, una mini-casa di 56 metri quadrati.

Moderna, innovativa, spostabile e sostenibile sia dal punto di vista economico che ambientale.

Il progetto permette alle persone di vivere la vita che hanno sempre sognato: a contatto con la natura ma senza rinunciare alla comodità.

Transizione ecologica

ovidiucristianpavel@gmail.com

WOOLABS

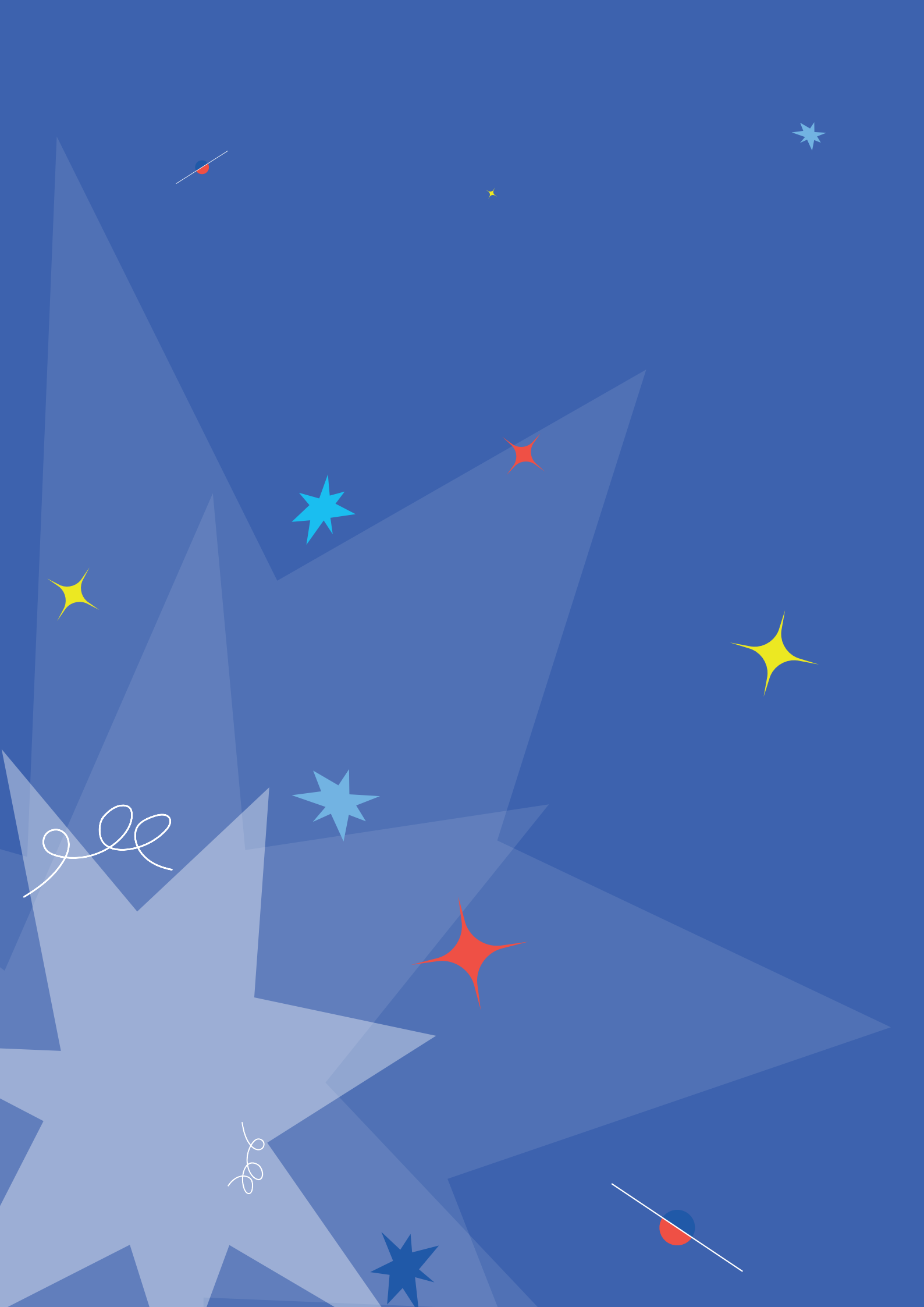
WoolAbs è un filtro a base di lana di pecora da utilizzare per il trattamento delle acque reflue.

Una soluzione innovativa per una gestione ottimale dei rifiuti, in particolare del settore agroalimentare.

Il filtro WoolAbs permette a chiunque di smaltire in maniera corretta e sostenibile, anche con benefici economici.

Transizione ecologica

livia.cocozza7@gmail.com



QUINTA CALL (2022-2023)

Premialità: 20mila euro e servizi

Premialità Main Partner FERROVIE DELLO STATO

MEETRAVEL

Oltre il 45% degli Italiani lamenta difficoltà nel trovare amici con cui partire per un viaggio o una gita. MeeTravel offre una soluzione unica per la ricerca di compagni di viaggio perfetti, senza dover ricorrere a un'agenzia.

Il servizio risponde a un bisogno concreto dei viaggiatori, analizzato ed emerso a seguito di migliaia di interviste, solo parzialmente coperto dai competitor.

La piattaforma è già utilizzata da 21 mila persone e ha già consentito l'avvio di oltre 450 viaggi.

Cultura e Turismo

meettravel.it

sara.devincenzo@gmail.com

Premialità: 20mila euro e servizi

SOUNDFOOD

Una soluzione bidimensionale phygital che permette ai ristoratori di creare sul singolo tavolo del ristorante una bolla sonora esclusiva, attraverso un device portatile brevettato, senza alcuna opera muraria o sconvolgimento strutturale.

È la soluzione Soundfood: all'interno della bolla sonora, per mezzo di una App guidata dall'intelligenza artificiale, applicata correlando sinestesia sensoriale e music design, i commensali hanno a disposizione un Music Sommelier che propone una soluzione musicale alla carte appositamente creata per abbinare ciò che si ascolta con le pietanze, offrendo l'opportunità di godere di una esperienza immersiva unica e altamente personalizzabile.

Cultura e Turismo

soundfood.it

franco.pierucci@soundfood.it

AEOLUS

Aeolus è un dispositivo intelligente che riduce gli elevati costi di manutenzione degli impianti eolici. Si chiama Aeolus e svolge il suo compito mediante un'accurata analisi predittiva, in tempo reale.

Il sistema include un innovativo sistema elettronico (hardware) e un software basato sul machine learning. L'obiettivo del progetto è allungare la vita utile e la redditività degli impianti eolici, con il valore aggiunto di potenziare i sistemi di monitoraggio, senza necessità di sostituirli.

Transizione ecologica

nidesoftware.com

s.amoroso@nidesoftware.com

BESTEAM

Besteam Game è una startup innovativa che sta realizzando un Metaverso calcistico, basato su NFT e con il proprio token (BTEM). L'obiettivo è quello di tradurre il calcio reale nel calcio virtuale attraverso il sistema blockchain. Ogni utente è un calciatore virtuale con un avatar personalizzabile, può far parte di una squadra e competere nella modalità Football, nella quale sfidare altri 11 players.

Transizione digitale

besteam.io

metaverse@besteam.io

BYEC – BOOST YOUR ENERGY COMMUNITY

Boost Your Energy Community (BYEC) è una App che supporta privati cittadini, PMI o enti locali nell'ideazione, formazione e gestione della propria Comunità Energetica Rinnovabile (CER), permettendo agli utenti di utilizzare l'energia prodotta e di condividerla.

La soluzione velocizza il processo di costituzione della CER, semplificando le procedure burocratiche e fungendo da mediatore con i produttori di tecnologie rinnovabili.

Transizione ecologica

troni.1808247@studenti.uniroma1.it

CINEMIZE

Cinemize è un management tool cloud-based che supporta le società di produzione cinematografica e televisiva nella gestione del workflow produttivo e amministrativo, digitalizzando lo scambio di comunicazioni e informazioni con i vari reparti.

Il tutto, collegato in un unico workspace che, al tempo stesso, svolge la funzione di database aggiornato con dati real time sui progetti e crea un autentico network lavorativo.

Con Cinemize la complessità diventa gestibile. Il suo utilizzo permette alle società cinematografiche di monitorare l'andamento dei costi ed evitare sfori di budget, avendo una reportistica aggiornata su tutti i progetti che rende semplice e veloce la rendicontazione; riducendo step di lavoro ed errori, alleggerendo il carico di lavoro e digitalizzando le informazioni, accessibili con facilità da remoto.

Transizione digitale

ivanacardaropoli@gmail.com

CLIMB!T

L'ecosistema Climb!t nasce con lo scopo di produrre un processo di standardizzazione dell'arrampicata sportiva.

Rende possibile la digitalizzazione di qualsiasi parete di arrampicata indoor preesistente.

Grazie alla soluzione, la parete può essere rinnovata di continuo. Infatti, le pareti digitalizzate Climb!t faranno parte di un database interconnesso, andando a stabilire un vero e proprio standard dei percorsi a livello mondiale, proprio come una parete outdoor.

Transizione digitale

aliverninilorenzo@gmail.com

FLORENCECARE

Un assistente sanitario intelligente che gestisce i dati del cliente e fornisce professionisti a domicilio. È FlorenceCare, sistema costituito da una piattaforma e da due App che lavorano con il cloud e l'AI. Il sistema offre alle persone (malati cronici, pre e post ospedalizzati o caregiver) la possibilità di risolvere i problemi di salute da casa, mantenendo la continuità delle cure.

I pazienti ricevono servizi sanitari e diagnostici da professionisti della salute, accedendo e controllando le informazioni sanitarie digitalizzate, facilmente condivisibili con il personale medico e con altre figure professionali.

Transizione digitale

florencecare.eu

rocco.ciraci@florencecare.eu

KHARON

Il progetto Kharon sostiene le aziende verso la transizione al web 3.0 attraverso la realizzazione del primo metaverso basato sul commercio digitale.

La soluzione, infatti, consente di acquistare o affittare spazi virtuali per la vendita di beni di ogni tipo mentre i clienti potranno visualizzare i prodotti ed effettuare acquisti in sicurezza e trasparenza, grazie alla tecnologia Blockchain.

Transizione digitale

davidepalandra@gmail.com

PROGETTO DEDALO

“Novalimb” è la soluzione per i dolori causati dalle protesi per arto inferiore. La tecnologia, integrando IoT e IA nell’invaso, garantisce un adattamento continuo e naturale ai cambiamenti fisiologici del moncone, per offrire al paziente il maggior comfort possibile durante tutto il giorno.

Il sistema porta valore aggiunto a tutti gli stakeholder del settore, migliorando la qualità di vita dei pazienti e rivoluzionando i processi con cui le protesi vengono ideate e prodotte.

Transizione digitale

luca.di.vincenzo@live.it

REVIXIT

Un nuovo e più semplice utilizzo delle auto d'epoca in modo sostenibile.

Nasce con questo scopo l'idea di Revixit, che dona nuova vita allo stile e al design unico delle iconiche auto d'epoca italiane, proiettandole nel futuro della mobilità elettrica.

Il progetto si colloca nell'ambito dell'economia circolare e della sostenibilità nel mondo automotive, attraverso il riutilizzo di telai, motori elettrici e batterie rigenerate per la reale riduzione delle emissioni di CO2.

Transizione ecologica

alessandro.galizia@revixit.design

SEPHIROT© – INTERACTIVE EXPERIENCE

Sephirot© Interactive Experience è un sistema di gamification in realtà virtuale, utile come attività di Team Building ludico-formativa. Attraverso una simulazione in reale ambiente lavorativo, i dipendenti potranno affinare le proprie competenze personali e di gruppo.

La soluzione è altamente personalizzabile: il datore di lavoro riceverà dati analitici ed esperienziali specifici e strumenti utili per migliorare le strutture lavorative e di comunicazione interne.

Transizione digitale

chrones.company@gmail.com

LIT

Rendere accessibile a tutti il monitoraggio dei consumi elettrici domestici e commerciali, traducendoli in termini di Wh utilizzati, denaro speso e quantità di CO2 emessa per ogni singolo apparecchio elettrico.

È la soluzione Lit, ideata e realizzata per aiutare privati e PMI a ridurre gli sprechi energetici e risparmiare fino al 15% in bolletta, diminuendo al contempo le emissioni di CO2.

Inoltre, il sistema invia agli utenti notifiche in App in caso di malfunzionamenti, permettendo di spegnere e accendere dispositivi smart tramite API direttamente dalla litapp, e fornendo consigli per raggiungere i target di spesa prefissati.

Lit è composta da un hardware (la litbox) e da un software (la litapp).

La litbox è un modulo che misura real-time l'energia elettrica totale. Per funzionare, ha solo bisogno di essere connessa al Wi-Fi e posizionata sul cavo di fase del contatore (o sul salvavita) attraverso una pinza amperometrica. Dato che questi cavi sono isolati, l'azione può essere eseguita in totale autonomia e sicurezza, senza l'intervento di un tecnico professionista. I dati misurati sono trasmessi mediante connessione Wi-Fi ed elaborati in cloud tramite la tecnologia N.I.L.M. (Non-Intrusive Load Monitoring).

Transizione ecologica

ale.lucentini1@stud.uniroma3.it

BUFAGA

“Rimuovi l’inquinamento guidando” può essere il claim di E-Bufaga, dispositivo smart installabile sul tetto di qualsiasi mezzo di trasporto.

Il suo scopo è rimuovere gli inquinanti presenti nell’aria (PM, NOx, SO2) e raccogliere dati riguardanti i livelli di inquinamento rimosso e ancora presente nelle nostre città.

Tutto ciò è possibile grazie al sistema di filtraggio ideato dal progetto, in via di brevettazione, e al software IoT, integrati entrambi all’interno del dispositivo.

Transizione ecologica

serenamignucci@gmail.com

FINALISTI

&100

Edicole & 100 punta a offrire consulenza e coordinamento delle strategie commerciali, svolgendo attività di sviluppo, produzione e commercializzazione di beni e servizi innovativi ad alto valore tecnologico, deputati alla costituzione di una rete logistica esclusiva e riservata, tra i titolari di edicole e i fornitori funzionali allo sviluppo del mercato.

& 100 valorizza, promuove e distribuisce le opere su tutto il territorio nazionale, grazie alla sua capillare rete di edicole e al suo team di professionisti deputati alla cura integrale di ogni singola edizione.

Transizione digitale

edicolee100.com

f.ferri@edicolee100.com

ANOSTRA

L'evoluzione verso il paradigma di produzione agricola proposto dal progetto Anostrà si compone di un'infrastruttura di controllo a più livelli in cui un sistema hardware e software in grado di comunicare sia con le macchine in campo sia con gli utenti e il personale impiegato.

Il sistema permette di definire e pianificare le lavorazioni, gestirne l'esecuzione e governare l'intero parco macchine, con l'obiettivo di massimizzare la produttività riducendo al minimo i costi e i tempi d'esercizio.

Transizione digitale

giuseppe93.cas@gmail.com

ASK NIKY

Fare shopping diventa più trasparente e coinvolgente con Ask Niky, App di social shopping basata sul passaparola digitale.

Un social network dove scoprire e acquistare prodotti consigliati da persone comuni, senza interessi diretti nel promuoverli. La community crea uno spazio affidabile nel quale trovare consigli relativi ai prodotti.

Transizione digitale

askniky.com

federica@askniky.com

BITZ

Bitz è una game-app (Apple e Play store) che permette di realizzare attività di engagement attraverso un videogame. Tramite un gioco di chat fiction simulator, l'utente accede in modo veloce e divertente agli strumenti della ricerca azione survey, assessment e challenge, riducendo la resistenza da parte dei dipendenti all'utilizzo di questi strumenti.

Ogni azione all'interno del gioco viene mappata da una intelligenza artificiale attraverso una piattaforma gestibile dall'azienda che acquista Bitz.

Transizione digitale

performare.eu

antoniochimienti@performare.eu

COFFEE POWER!

Ridurre lo spreco, abbattere le emissioni e fare veramente la differenza nel mondo di oggi, grazie al riciclo sostenibile dei fondi di caffè.

Nasce con questo ambizioso obiettivo il progetto Coffee power!, ideato per innescare un processo produttivo totalmente carbon neutral e autosufficiente.

Transizione ecologica

angiolini.paola@gmail.com

CRYPTOPAY

CryptoPay è un gateway di pagamento che consente agli esercenti di ricevere pagamenti in criptovaluta. La soluzione, semplice, intuitiva e multichain, decentralizza le transazioni attraverso l'implementazione della tecnologia Blockchain. Il sistema è stato concepito per gli esercenti che vogliono aumentare la flessibilità e la semplicità delle modalità di pagamento all'interno dei propri canali di distribuzione (negozi, siti web, app, e-commerce).

L'azienda promotrice Wink è specializzata nello sviluppo di prodotti e soluzioni innovative per supportare i partner nella digitalizzazione dei loro processi e nella creazione di sistemi interconnessi e integrati che, su ogni tipo di piattaforma, garantiscono massima flessibilità e personalizzazione.

Transizione digitale

wink.by

amministrazione@wink.by

DROP OFF

Una delle esperienze più negative che i cittadini affrontano quotidianamente nelle grandi città è la ricerca del parcheggio.

Il progetto Drop Off nasce per offrire all'utente l'opportunità di prenotare un parcheggiatore personale (dropper) tramite App, indicando l'orario di arrivo e il luogo della destinazione.

Al resto ci penserà il dropper, che parcheggerà l'auto in una struttura sorvegliata, eliminando perdite di tempo e stress al cliente, che potrà riprendere l'auto secondo le stesse modalità della consegna.

Transizione digitale

dropoff.com

gianmarco.dropoff@gmail.com

FARWILL – LA COMMUNITY DEL TURISMO ACCESSIBILE E INCLUSIVO

Startup che opera nel settore del turismo accessibile, Farwill ha creato una piattaforma digitale, primo abilitatore di esperienze accessibili.

La piattaforma consente di ricercare e validare esperienze realmente accessibili già presenti sul mercato e di co-progettare nuove esperienze insieme ai partner del progetto.

Le esperienze proposte riguardano gli ambiti dell'arte, del benessere, della natura e dell'enogastronomia.

Cultura e Turismo

farwill.it

marcobolsi@hotmail.it

FREEDOO – A NEW BUYING EXPERIENCE

Freedoo è una piattaforma digitale evoluta che mette a disposizione dei commercianti servizi tecnologici innovativi per i clienti.

Il servizio coniuga la modalità di acquisto tradizionale con quella online, attraverso un'applicazione mobile basata sull'e-commerce di prossimità.

L'obiettivo è favorire la compravendita di oggetti esposti nei negozi in modo semplice e veloce, attraverso la lettura dei qr-code tramite il proprio smartphone.

Transizione digitale

freedoo.it

info@freedoo.it

IXVICULUS

IxVicus si rivolge al mondo culturale per soddisfare le esigenze di visitatori e promotori in modo immersivo e integrato. Con la capacità di incentivare le attività di fruizione, di valorizzazione e di offerta del patrimonio rurale dei borghi italiani.

E favorendo la riscoperta dei tesori dimenticati, lo sviluppo delle filiere turistiche (l'Italia meno nota e affollata), le attività open air e il turismo lento, il tutto secondo il paradigma della sostenibilità.

Cultura e Turismo

ixuranio.com

fulvio.bottoni@gmail.com

JUNDO – LA NUOVA ERA DEL FUMETTO!

Scopo di Jundo è digitalizzare il mondo del fumetto in Italia, dando nuova linfa vitale al settore tramite una piattaforma che consente ai lettori di abbonarsi per leggere centinaia di opere internazionali e italiane e di acquistare i volumi cartacei delle proprie letture preferite.

Uno dei pilastri di Jundo è la creazione di una nuova generazione di fumettisti. Oltre 30 opere presenti sono state create da giovanissimi autori italiani che fanno parte della linea Original, che ricevono il 100% dei ricavi dalla vendita dei loro volumi cartacei, a esclusione dei costi di stampa e spedizione.

Il progetto è stato ufficialmente lanciato nell'ottobre 2021 e ha già raggiunto più di 70.000 utenti iscritti, oltre 8.000 volumi venduti e opere inedite disponibili in digitale.

Transizione digitale

jundo.it

lollo@jundo.it

KIRI

Kiri è il nome della specie arborea che più di ogni altra assorbe CO₂. A lei si ispira il nome e l'attività dell'azienda, che offre soluzioni per la Carbon Neutrality attraverso l'implementazione di strategie innovative di decarbonizzazione che prevedono la quantificazione delle emissioni, la definizione degli obiettivi di riduzione delle emissioni dirette e la compensazione di quelle residue.

A tale scopo, Kiri aiuta le organizzazioni nel percorso di decarbonizzazione dei propri prodotti o processi in linea con le indicazioni della Commissione europea che impone una riduzione delle emissioni di almeno il 55% entro il 2030 e il Net-zero entro il 2050.

Carbon Bridge è il prodotto Kiri che consente di compensare le proprie emissioni residue con progetti di alta qualità certificati con Blockchain, finanziando al contempo progetti in ambito sociale in ottica ESG.

Transizione ecologica

kiriweb.it

m.mitidieri@kiriweb.it

KOMPO – LA PANCHINA CHE TRASFORMA L'IMMONDIZIA IN ENERGIA

KOMPO è una panchina compostante che trasforma l'organico in terreno vegetale.

È un punto di ricarica elettrico e un arredo urbano dotato di installazione green.

Ha la capacità di smaltire 10 ton/a di Organico (fabbisogno di 100 famiglie), producendo 5000KWh (3KWp) di energia elettrica idonea a ricaricare i mezzi elettrici per la micro-mobilità.

È adattabile negli allestimenti e di facile ubicazione perché energicamente autonomo.

Transizione ecologica

mic.vailati@gmail.com

LIBERE

LiBere è la piattaforma che permette alle aziende di raggiungere zero emissioni di carbonio nette (Net Zero).

Unendo tecnologia IoT, gamification e incentivi, il sistema è in grado di monitorare e promuovere comportamenti sostenibili, oltre a offrire una piattaforma per il calcolo GHG.

L'obiettivo ecologico del progetto è salvare il pianeta dalla plastica, offrendo ai membri della community l'opportunità di divertirsi e di ricevere premialità.

Le azioni sono tracciate su blockchain per garantirne la trasparenza.

L'azienda ha tracciato inizialmente l'uso dei dispenser d'acqua con le borracce.

Transizione ecologica

libere.co.in

gmartino@libere.co.in

LIVE>BOOK

Live Live>Book è una soluzione innovativa per la produzione di libri da vivere come esperienza immersiva in realtà virtuale, attraverso l'uso di visori di ultima generazione. Una riconversione in digitale di tutta la letteratura italiana e mondiale, per riavvicinare i lettori a un nuovo modo di fruizione del libro: più interattivo, educativo e più accattivante, mai approcciato prima.

Cultura e Turismo

fabrizionevola@hotmail.it

ONEGRAB

OneGrab cambia l'esperienza di food& beverage per i passeggeri in aereo, treno e bus, grazie a tecnologie che hanno già reso possibile questa evoluzione nelle città, come il food delivery, l'online ordering e il cloud kitchen.

Grazie all'installazione di piccole cucine in aeroporti e stazioni, i passeggeri possono ordinare last minute online e ricevere a bordo pasti locali, freschi, preparati su ordinazione.

Lo scopo dell'iniziativa è semplificare la vita nei momenti di stress legati alla fretta di prendere un volo o un treno.

Transizione digitale

onegrab.it

jonathan.dannevig@onegrab.it

PLEARN

Un emozionante viaggio finanziario con l'innovativo gioco da tavolo virtuale che sfida i giocatori a conquistare il mondo della finanza. Si chiama Plearn ed è costruito sulla tecnologia blockchain e ambientato nell'emozionante Metaverse.

Il progetto fornisce ai giocatori gli strumenti per padroneggiare l'arte della gestione finanziaria. Con ogni turno e ogni sfida affrontata, i giocatori affineranno le loro abilità e colmeranno il divario tra le loro responsabilità finanziarie e la capacità di prendere decisioni finanziarie esperte.

Transizione digitale

cryptostein.org

njabr@cryptostein.org

ROUTEIN

Routein è un'app per l'incontro tra guidatori e passeggeri interessati al carpooling sistematico, per la condivisione di spostamenti giornalieri ricorrenti, allo scopo di risparmiare su costi ed emissioni.

L'app - una soluzione digitale semplice e accessibile a tutti - permette alle imprese di fornire ai propri dipendenti un'alternativa sostenibile negli spostamenti casa-lavoro, mantenendo la flessibilità che solo l'automobile garantisce.

Transizione digitale

alberto.contessini@gmail.com

SAVERIDING

SaveRiding è un active media tramite App che premia gli utenti per la loro mobilità sostenibile. Costituisce uno strumento di lead generation, fidelizzazione e touch point per i brand che esprimono la propria responsabilità sociale d'impresa, offrendo proposte mirate secondo il comportamento degli utenti.

Transizione ecologica

savebiking.com

pietro.lucchini@savebiking.com

SENSELINK

Senselink è un termostato smart per la gestione efficiente dell'energia negli edifici, concepito per far guadagnare i suoi utilizzatori. Il termostato trasmette i dati alla piattaforma del progetto che, grazie alla tecnologia blockchain, raccoglie e vende i dati, generando così profitti per gli utenti.

Il progetto punta a entrare in un mercato in forte crescita, proponendo una soluzione innovativa, sostenibile e scalabile.

Transizione digitale

simone.faggi@outlook.com

SIGILLUM

Il servizio Sigillum permette di verificare l'integrità e l'autenticità di un bene, dal produttore al cliente finale. L'infrastruttura del servizio si basa su tag NFC proprietari, compatibili con qualsiasi smartphone senza necessità di installare applicazioni e sulla tecnologia blockchain.

I tag Sigillum possono inoltre integrare intelligenza di anticontraffazione e antimanomissione.

Transizione digitale

leafsrls.com

fabio.angeletti89@gmail.com

SIWEGO – SMART ECO TRANSPORT

“Riempiamo gli spazi inutilizzati dei mezzi di trasporto che ogni giorno affollano le nostre strade”.

È la mission di SiWeGO, che ha sviluppato una piattaforma (per Android, iOS e WEB) per mettere in contatto chi vuole spedire con chi è disposto a trasportare.

A tale scopo, consente sia agli utenti privati che agli autisti professionisti di riempire e vendere lo spazio vuoto dei loro mezzi di trasporto per evitare corse a vuoto, migliorare il servizio di consegna, ridurre il traffico e l'inquinamento.

Transizione ecologica

siwego.com

m.favalli@siwego.com

SO'SWEEP

So Sweep, è la soluzione innovativa che accelera la crescita di microorganismi, aumentandone la produzione fino al 300%.

Il dispositivo consiste in un device che riproduce onde sonore all'interno dei bioreattori, è plug and play e viene montato sia su impianti esistenti che su impianti di nuova generazione.

È dotato di sensoristica per il monitoraggio e di un software che, sfruttando l'intelligenza artificiale, riesce a migliorarne l'efficienza in real time.

Transizione ecologica

pietrolabruzzo@gmail.com

SPACEAPPPARK – IL PARCHEGGIO A PORTATA DI APP!

SpaceAppPark è il sistema innovativo per trovare parcheggio nelle grandi città. Integra sensori IoT e dati satellitari per potenziare lo sharing e ridurre i tempi di spostamento.

SAP ottimizza il percorso in base alla più alta probabilità di trovare parcheggio vicino alla destinazione prescelta, avvalendosi di algoritmi e computer vision in grado di monitorare H24 i parcheggi, senza la necessità di stalli ben definiti.

Transizione digitale

deltaspacelonis.com

davide.nejoumi@deltaspacelonis.com

SQUP – IL BUONO DEL GELATO

Squp è un gelato confezionato in barattolo dal gusto sorprendente, caratterizzato dal ridotto apporto di zuccheri aggiunti e dal ridotto apporto calorico. È il gelato adatto a tutti, perché senza glutine, senza conservanti e senza lattosio e, non contenendo uova, è un prodotto totalmente free from, realizzato con ingredienti 100% vegetali. E oltre a migliorare la qualità della vita, essendo ricco di fibre e adatto anche agli intolleranti, il progetto contribuisce a ridurre le emissioni, utilizzando un packaging ecosostenibile.

Transizione ecologica

squpgelato.it

emanuele.bianconi@squpgelato.it

TEIK.IT – CHI CERCA... TROVA!!

Teik.it è una piattaforma P2P di sharing economy: un marketplace che mette in contatto le persone alla ricerca di ciò di cui hanno bisogno con coloro che desiderano generare profitto da quello che non usano di frequente.

Il tutto in maniera pratica e tutelata. Il servizio è disponibile anche per liberi professionisti che hanno attrezzature inutilizzate e negozi con beni invenduti.

Transizione digitale

adriano@ap-pro.it

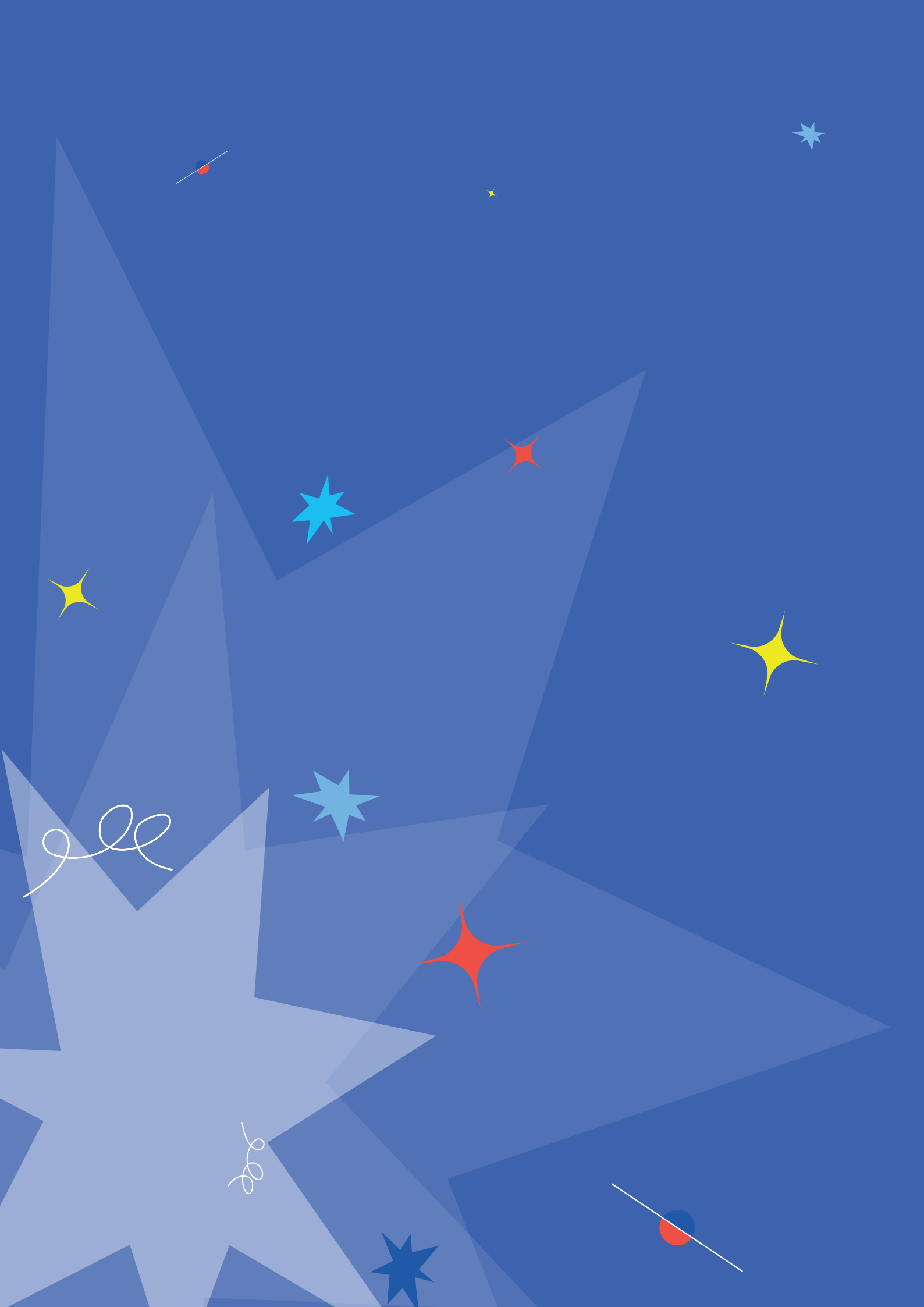
Una soluzione destinata ai giovani delle scuole medie e superiori, finalizzata a fare esperienza sui soft-skill e sulle dinamiche del mercato e del mondo del lavoro, attraverso il paradigma dello sport di squadra.

Per i giovani è stimolante svolgere un'attività divertente, non legata allo studio, ricca di obiettivi comuni da raggiungere attraverso un lavoro di gruppo. Il format, basato sulla “simulazione d'Impresa”, non ha l'obiettivo di insegnare un mestiere o una professione ma unicamente quello di stimolare l'iniziativa, l'autostima, il metodo, la disciplina e tutte le competenze trasversali, tanto richieste nel mondo del lavoro.

Transizione digitale

mbinet.it

bruno.picardi@outlook.it



SESTA CALL (2023)

Premio Accelerazione di Impresa: 20mila euro e servizi specialistici

REASY

Supportare lo studio e l'apprendimento con l'Intelligenza Artificiale. È lo scopo dell'applicazione Reasy, nata per rispondere alle difficoltà di apprendimento che, secondo recenti studi, a livello mondiale riguarda una persona su 5.

Partendo dal caricamento di un documento, di un libro o di appunti scritti a mano, la piattaforma digitalizza il contenuto e lo rende accessibile, generando - attraverso algoritmi di machine learning - mappe concettuali, riassunti, sintesi vocale e altre metodologie di supporto alla comprensione.

La soluzione, oltre a permettere di aumentare la motivazione e di personalizzare l'apprendimento per coloro che presentano difficoltà, costituisce anche un utile strumento per tutti.

Digitale

reasy.it

lorenzo@reasy.it

STIM-PLAVIM – APPARECCHIATURA PER MAGNETOTERAPIA AD ALTI FLUSSI

Stim-Plavim è un dispositivo medico brevettato e certificato che associa trattamenti di magnetoterapia ad alti flussi con stimolazione vibrazionale. Le sue dimensioni sono estremamente ridotte e questo lo rende unico per potenza e portabilità.

La startup innovativa che lo ha progettato è uno spin-off di un'azienda con esperienza pluriennale nella progettazione e produzione di apparecchiature elettromedicali.

Il dispositivo, in fisioterapia, è studiato per il trattamento di infiammazioni, del dolore e per favorire il rilassamento muscolare; nelle patologie prostatiche benigne, favorisce l'eliminazione dell'utilizzo dei farmaci, riducendo del 30% il volume prostatico, il PSA e l'incontinenza urinaria.

Si rivolge a fisioterapisti che svolgono trattamenti domiciliari, a operatori sanitari interessati a soluzioni innovative per il trattamento del dolore, a centri di riabilitazione e cliniche del benessere in cerca di trattamenti non invasivi e rapidi.

Salute e Benessere Sociale

stimplavim.com

umberto.boccioli@stimplavim.com

BEATY

“Il beat su misura per il tuo talento”. È la mission di Beaty, portale d'élite che connette gli artisti con i più grandi beatmaker italiani. Il team opera nel mondo della produzione musicale, offrendo un vasto catalogo di beat realizzati dai migliori producer del panorama musicale.

Il progetto facilita il processo di scouting e, entro 9 mesi dal suo lancio sul mercato, si candida a diventare la sartoria del beat pensata per gli artisti che ambiscono a un sound unico.

Obiettivo di Beaty è semplificare la ricerca e la scelta del produttore, offrendo al contempo agli stessi produttori l'opportunità di collaborare con un'ampia varietà di artisti.

Digitale

richveelagency@gmail.com

CL-FAST (CHLORIDE FAST ANALYSIS BY SMART TECHNOLOGY)

Il progetto sfrutta l'innovativa tecnologia dei bio-sensori, utile per individuare malattie, ridurre i costi e personalizzare le cure grazie al supporto del digitale.

CL-FAST propone infatti un dispositivo point-of-care che consente di misurare ioni cloruro nel sudore, per la diagnosi e la gestione sostenibile della Fibrosi Cistica.

La misurazione è garantita da un lab-on-chip stampato su carta, con un'analisi rapida e semplice in prossimità del paziente, eseguita direttamente dal medico mediante campionamento di pochi microlitri di sudore.

La gestione del risultato della misura avviene utilizzando un'App dedicata per la digitalizzazione del dato clinico.

Salute e Benessere Sociale

sense4med.com

info@sense4med.com

DIGIPET

Una ciotola sensoriale che monitora 24 ore su 24 i parametri vitali dell'animale. Si chiama DigiPet e sfrutta l'Intelligenza Artificiale per registrare, analizzare, elaborare e condividere dati e informazioni in una cartella clinica destinata ai professionisti incaricati di effettuare diagnosi più accurate dell'animale (veterinario, pet sitter, addestratore, nutrizionista veterinario).

Il progetto aiuta quindi i clienti a risparmiare tempo e denaro per cure e prevenzione del proprio animale, monitorandone l'attività quotidiana, il benessere, l'alimentazione e l'attività fisica.

L'intera architettura hardware e software è coperta da brevetto depositato.

Salute e Benessere Sociale

digipet.it

a.dellelce@digipet.it

ESPORTSVILLAGE

Realizzare il primo E-Sports Hub, un centro fitness moderno e tecnologico dedicato al mondo eSports, con palestra e aree attrezzate Sport 4.0, VR/MR e simulatori.

È l'obiettivo del progetto eSportsVillage, che offre agli "eSportivi" l'opportunità di coniugare un'esperienza immersiva e realistica a sessioni di allenamento cognitivo e motorio.

Superando l'alienante tendenza di molti giovani a isolarsi davanti alla postazione di gioco, la soluzione punta a creare un luogo reale per condividere l'esperienza del gioco, offrendo simulatori per l'allenamento.

L'esperienza di gioco e di allenamento sarà socializzante per avvicinarsi alla pratica sportiva in maniera divertente, aumentando così le opportunità di condivisione di esperienze con l'adozione di politiche educative.

Salute e Benessere Sociale

nino.geraci@xmove.it

Godot è un marketplace territoriale per servizi professionali, dall'idraulico al programmatore, a breve disponibile come App su Google Play e App Store.

L'idea, rivolta sia ai prestatori d'opera che ai clienti finali, nasce dall'opportunità di inserirsi in un mercato frammentato tra diversi competitori, dove emerge la richiesta di servizi professionali di prossimità.

Per questo, Godot si focalizza in particolare sul concetto di quartiere e di territorio, con il valore aggiunto della professionalità, affidabilità e dei costi contenuti.

Il marketplace offre ai professionisti l'opportunità di aprire una vetrina, garantendo contrattazioni sicure e preventivi gratuiti.

Digitale

godotapp.com

giorgio@godotapp.com

KEEPSAFE

KeepSafe è un dispositivo di limitazione funzionale anticaduta. Brevettato e certificato, è stato progettato per prevenire le cadute dal letto dei pazienti ricoverati e per migliorare la mobilitazione del paziente allettato, riducendo inoltre il carico fisico ed emotivo e il rischio di infortunio del caregiver.

KeepSafe interviene quando il paziente si sporge oltre il bordo del letto, impedendone la caduta.

Il design ergonomico permette al caregiver di intervenire sul paziente nelle manovre di movimentazione per le cure igieniche, facilitando la messa sul fianco e in posizione seduta e il trasporto tra letto e barella.

Studiato per essere essenziale, è applicabile a ogni letto ed è facilmente lavabile anche a domicilio.

Salute e Benessere Sociale

volkanus.it

info@volkanus.it

KEYLESS

“Nothing to remember. Nothing to steal. You are the key”. È lo slogan di Keyless, innovativa soluzione di autenticazione senza password e privacy-preserving che sfrutta la biometria multimodale e la crittografia avanzata.

Keyless è leader mondiale nel settore, fondata da esperti di sicurezza e privacy, la prima a fornire una vera sicurezza biometrica a più fattori senza memorizzare i dati biometrici in alcun luogo.

Con un’architettura cloud distribuita, Keyless elimina la necessità di memorizzare e gestire dati sensibili, consentendo alle aziende di migliorare la sicurezza e l’esperienza utente ed eliminando dal processo di autenticazione dati vulnerabili come password, PIN, OTP (One Time Password).

Digitale

keyless.io

francesco@keyless.io

LAMPOVET

La salute del cane inizia dall’intestino. Ne è convinta Lampovet – Soluzioni digitali per la salute del cane in un lampo, la cui mission è “sbloccare” il potenziale del microbiota intestinale per promuovere la salute dei cani attraverso nutrizione, cure personalizzate e soluzioni digitali per disturbi comportamentali, dermatologici e gastrointestinali.

Il progetto si concretizza in una piattaforma digitale per veterinari e proprietari di cani, focalizzata sull’analisi personalizzata del microbiota intestinale, per pianificare terapie e nutrizione su misura.

La piattaforma offre inoltre consulenze online con specialisti veterinari in diverse aree mediche per garantire diagnosi veloci ed economiche, migliorando la vita dei cani e dei proprietari.

Digitale

lampovet.com

fabrizio.dabate@lampovet.com

PICK-ROLL APP

Pick-Roll APP è la prima realtà in Italia che mette in contatto i giocatori di basket sui campetti: appassionati, dilettanti e giocatori amatoriali.

Superando il confine tra mondo fisico e mondo digitale, l'applicazione consente agli utenti di vivere l'esperienza sportiva in tutte le sue declinazioni.

La community è già in rete in tutta Europa.

Digitale

dario@pick-roll.com

TEMPO

Comunicare con tempestività nel settore della salute. È questa la mission del progetto, i cui obiettivi sono: agevolare la comunicazione tra PMI Pharma e loro destinatari; targettizzare il messaggio della PMI Pharma ai professionisti della sanità; migliorare e ottimizzare la gestione del tempo.

Rivolta, dunque, a PMI Pharma, informatori medico scientifici e operatori della salute, la soluzione ideata è una whitelable webapp 4.0 che aggiunge valore al tempo dei soggetti coinvolti: PMI Pharma rende il messaggio più efficace in una ottica di marketing omnicanale e riduce il ROAS; l'IMS migliora la copertura e la frequenza media visite agli operatori sanitari; l'operatore sanitario vede riconosciuto valore al tempo speso nella formazione, attraverso la premialità.

Digitale

tempo2050.com

fulviozanellato@tempo2050.com

BE MONEY SMART

Be Money Smart è un progetto di VIK School, startup ed-tech accelerata da CDP Venture Capital, leader in Italia nella realizzazione di progetti didattici innovativi che ispirano le nuove generazioni e creano valore per la collettività.

Si tratta di un “corso di economia e finanza etica per ogni studente”, finanziato da persone, associazioni e aziende per aiutare i docenti a introdurre strutturalmente l'Educazione Economica e Finanziaria nelle 33 ore annuali previste per l'insegnamento dell'Educazione Civica.

Il progetto punta a formare, in 18 mesi, 100 mila studenti italiani sui principi dell'economia e della finanza etica, generando consapevolezza sul tema e facendo crescere una comunità di soggetti interessati ad acquisire e condividere competenze e valori.

Salute e Benessere Sociale

vikschool.com

hello@vikschool.com

BHEALTH

Una cintura composta da airbag, accelerometri, GPS e modulo SIM, studiata per la prevenzione, monitoraggio e segnalazione delle cadute da parte di persone anziane, pazienti con neuropatologie, o persone che stanno affrontando un percorso riabilitativo.

È l'obiettivo del progetto BHealth, soluzione innovativa per design, semplicità d'uso e sicurezza. Il sistema è progettato in modo da attivare tempestivamente gli airbag nell'istante in cui gli accelerometri rilevano la caduta del paziente; contestualmente i moduli GPS e SIM inviano al caregiver, rispettivamente, informazioni sulla posizione del paziente e un avviso.

Salute e Benessere Sociale

bhealth.it

arianna.francesconi@bhealth.it

BUILD YOUR FUTURE – BYF

Servizi di consulenza e formazione alle aziende medio-grandi per supportarle nell'inserimento di persone con disabilità, creando il giusto matching tra domanda e offerta.

È la mission di BYF, che nasce per rispondere alla ricerca di lavoro da parte delle persone con disabilità, sfruttando le nuove tecnologie nel campo della formazione. Attualmente, in Italia, risultano senza occupazione 415mila persone disabili iscritte al collocamento mirato, con 145mila posti di lavoro “vacanti”, loro riservati.

Forte l'impatto sociale del progetto – strutturato in tre fasi: preassunzione, formazione e tutoraggio, che punta a favorire l'inclusione sociale e finanziaria delle persone con disabilità e a sviluppare nuove competenze, andando a incidere positivamente sia sul risparmio della spesa pubblica che sulla reputazione delle aziende coinvolte.

Salute e Benessere Sociale

byfgroup.it

CHANGE2

Ridurre le emissioni di CO2 non è un costo ma un'opportunità. Ne è convinta Change2, il cui obiettivo è accelerare la decarbonizzazione dell'economia, trasformandola in un'opportunità per le persone. La soluzione permette quindi alle aziende di ridurre le emissioni di CO2, coinvolgendo e facendo intervenire gli utenti finali.

Il progetto consente alle aziende, anziché acquistare crediti carbonio di dubbia efficacia, di ridurre realmente le emissioni, remunerando i comportamenti virtuosi degli utenti finali, che a loro volta trarranno un vantaggio economico.

La soluzione di Change2 è pertanto win-win per aziende, utenti e per il pianeta.

Ambiente ed Energia

change-2.eu

lorenzo.nasi@change-2.eu

DSCONNECTION

La sindrome di Down, causata dalla trisomia del cromosoma 21, è caratterizzata da una disabilità intellettiva da lieve a grave, comportando anche l'elevato rischio di sviluppare l'Alzheimer dopo i 40 anni. Allo stato attuale, purtroppo, non esistono terapie utili a migliorare il quadro neuropatologico degli individui colpiti da tale sindrome.

La soluzione proposta dal team, brevettata, prevede un nuovo e diverso approccio al problema, intervenendo nel riposizionamento di un noto farmaco antidiabetico in commercio (Sitagliptin, un inibitore della DPP-4), utilizzato come potenziatore cognitivo.

Il progetto punta quindi a sviluppare un panel di biomarcatori per valutare la progressione della neuropatologia e gli effetti del farmaco.

Salute e Benessere Sociale

eugenio.barone@uniroma1.it

ECONETH

Econeth è una piattaforma di reward crowdfunding gamificata dedicata al settore gaming, settore caratterizzato da numerosi sviluppatori autonomi e da aziende internazionalmente riconosciute che faticano a ottenere la fiducia del mondo del credito e del venture capital.

La mission di Econeth è offrire agli sviluppatori indie un modo innovativo per finanziare i loro progetti, coinvolgendo una community appassionata e implementando la tecnologia blockchain.

Obiettivo finale è quindi creare un ecosistema coinvolgente che promuova il successo delle nuove creazioni indie nel mondo dei giochi.

Digitale

yuripacifici@econeth.com

“AR for BIM of civil infrastructures” è la mission di EDY, che propone una piattaforma per la visualizzazione e gestione di modelli digitali BIM di infrastrutture civili in realtà aumentata.

La soluzione ottimizza le attività di pianificazione e costruzione, riducendo errori e ritardi e migliorando la qualità dei progetti, abbattendo le emissioni di CO2 e fornendo alle imprese punteggi premiali nelle gare d'appalto.

Rivolto ad aziende di costruzione e a proprietari di infrastrutture, il progetto consente – nelle fasi di gestione e monitoraggio – di aggiornare i modelli con le informazioni provenienti da ispezioni direttamente in sito.

Ambiente ed Energia

edysolutions.eu

l.bertolini@edysolutions.eu

EES220: L'EOLICOSOLARE LOCALE SULLA 220 V DOMESTICA

Il progetto punta a soddisfare le esigenze tecnico-economiche, sempre più avvertite nelle abitazioni, di Corrente Continua a Bassa Tensione con la produzione locale di energia da fonti solare ed eolica e la sua trasmissione sull'impianto elettrico domestico insieme alla 220 V in Corrente Alternata fornita dalla centrale elettrica.

Caratterizzato da bassi costi di realizzazione e dall'indubbio impatto sul risparmio energetico, il progetto si avvale di un nuovo tipo di turbina, tecnicamente ed economicamente più conveniente, coperta da Brevetto. L'uso di energia eolica nelle abitazioni è ancora assente anche nelle zone favorite dal vento, dove sarebbe conveniente rispetto al fotovoltaico, e ciò è dovuto all'assenza di turbine ad asse verticale capaci di produrre energia localmente. La turbina EES220 è stata appunto progettata per abitazioni e condomini, con costi alla portata di tutti.

Ambiente ed Energia

serzangrillo@gmail.com

ETIQUA

ETIQUA è un sistema economico circolare Win Win Win finalizzato a incentivare le CSR (Corporate Social Responsibility) e a renderle accessibili a imprese di ogni tipo e dimensione.

La soluzione mette in connessione le imprese a progetti redatti da Organizzazioni No Profit, che necessitano di finanziamento, incentivando le comunità locali a partecipare attivamente.

Lo schema circolare è semplice: le non-profit trovano i fondi, le imprese trasformano le donazioni in investimenti di marketing deducibili e i consumatori assumono un ruolo attivo nel miglioramento del loro territorio.

Tramite una mobile App e una piattaforma web, Etiqua incentiva le imprese a investire nei progetti delle non-profit e queste stimolano i consumatori e gli altri stakeholder del territorio a rivolgersi proprio a quelle imprese che sostengono i loro progetti.

Digitale

etiqua.net

l.fiumara@etiqua.net

EXOID

“Porta la tua identità ovunque” è la parola d’ordine di Exoid, che introduce un paradigma di user-centric identity per rivoluzionare il modo in cui le persone interagiscono con i servizi digitali. Il progetto nasce dalla consapevolezza del team di voler innovare le procedure convenzionali di onboarding e di autenticazione, ormai obsolete per tempi di reazione, inefficienza e costi. A tale scopo ha sviluppato una Toolsuite che, impiegando la tecnologia blockchain, punta a gestire il lifecycle di identità e certificati digitali, integrando crittografia avanzata per la condivisione dei dati, migliorando la user experience e fornendo alle organizzazioni un framework di compliance semplificata e access management.

Digitale

exoid.io

federico.grilli@exoid.io

“Compriamo i tuoi capi e accessori luxury in 24 ore, ovunque tu sia”. È la mission di Icoonic, instant buyer rivolto a chi intende vendere vestiti e accessori di valore, con l’obiettivo di gestire l’intero processo di vendita, spesso lungo e faticoso, costellato anche da rischi di truffe e contraffazioni.

Icoonic garantisce l’intero processo di vendita “senza stress”, configurandosi come un servizio di intermediazione sicuro, veloce, professionale e affidabile.

Il brand è rappresentato dal segno dell’infinito circolare, essendo la moda iconica un valore senza tempo. Incentivando il ri-lusso, Icoonic sostiene quindi il concetto di circolarità.

Digitale

icoonic.it

simone.salemme@icoonic.it

KAIROS – INFONDO

Infondo è una piattaforma basata sull’Intelligenza Artificiale che rivoluziona la valutazione degli investimenti in startup, trasformando l’analisi documentale in un processo veloce e accurato e fornendo report dettagliati e personalizzabili per decisioni di investimento informate ed efficienti.

Il progetto interviene nella fase di processing (successiva all’iniziale fase di discovery e precedente la fase di management), passaggio cruciale in cui gli investitori devono analizzare la documentazione per decidere se investire o meno. Si tratta di un nodo cruciale che presenta diverse criticità, come la mole di documenti da analizzare e la non standardizzazione degli stessi.

Infondo risponde a questo problema: gestisce, classifica e valuta tale documentazione, estraendo i dati chiave per comporre l’investment report, scaricabile dall’investitore in un click.

Digitale

infondostudio.com

s.ridolfi@infondostudio.com

LUCID DOOR

Lucid Door è un servizio di eredità digitale. Offre una stanza virtuale personalizzabile in cui è possibile archiviare i propri ricordi, memorie e testimonianza di vita in formato digitale, assicurandone la sopravvivenza e disponibilità nel lungo termine.

Grazie all'utilizzo dell'Intelligenza Artificiale, il progetto ridefinisce il modo in cui l'impronta digitale delle persone sopravvive all'esistenza biologica, assicurandoci che nulla vada perso.

Digitale

iacopo.molinaro@lucidoor.io

MANGROVIA

Mangrovia è il primo ecosistema che collega consumatori consapevoli, aziende responsabili e associazioni no-profit.

Secondo recenti indagini di mercato, l'80% delle persone chiede più prodotti sostenibili e il 60% è disposto a pagare fino al 20% in più per averli.

L'ecosistema, sviluppato attraverso un marketplace online, offre prodotti a basso impatto ambientale per l'utilizzo quotidiano di varie categorie, avvicinando i clienti a realtà che perseguono temi ambientali e sociali, favorendo un consumo etico e sostenibile e contribuendo all'incremento delle vendite delle imprese aderenti.

Ambiente ed Energia

mangroviashop.com

gabriele@mangroviashop.com

Mangroves è un innovativo sistema di purificazione delle acque da virus e batteri, da contaminanti chimici e da micro e nanoplastiche.

La proposta riguarda la progettazione di nuovi materiali adsorbenti ecosostenibili per la purificazione di acque potabili da microinquinanti ambientali e la loro applicazione.

La tecnologia Mangroves, rivolta ad aziende produttrici di sistemi di filtrazione delle acque, sarà in grado di adeguare i sistemi filtranti attuali ai nuovi decreti-legge, minimizzando l'impatto ambientale e riducendo i costi di produzione.

Ambiente ed energia o Salute e Benessere Sociale

bm.bizzarri@unitus.it

MUSICTOGO

“La tua musica. Le tue prove. Con un click”. Musictogo è la piattaforma di booking per musicisti che sono alla ricerca di luoghi in cui provare e registrare la loro musica, avvicinando musicisti e strutture musicali in modo semplice.

Già attiva in 4 province con 20 strutture e la partnership con Wesound per promuovere 100 sale prove ad affitto mensile, Musictogo è composta da un team con oltre 30 anni di esperienza.

La struttura punta a migliorare la visibilità online delle strutture, offrendo ai musicisti un modo facile per cercare, prenotare e pagare online con conferma immediata.

Digitale

musictogo.it

info@musictogo.it

OLIVAIR

Un sistema innovativo per la raccolta delle olive. Si chiama OlivAir, uno speciale drone concepito per superare le limitazioni degli scuotitori meccanici classici. Questi ultimi presentano infatti almeno 3 criticità: non agiscono nelle zone scoscese (60% degli uliveti attivi in Italia); presentano lunghi tempi di operatività (4 minuti a pianta) e, a causa delle forti vibrazioni sul tronco e per la loro alimentazione a benzina, danneggiano la pianta e impattano sull'ambiente.

L'innovativo drone, di 2.5 metri di diametro, scuote i rami tramite il vento prodotto dalle eliche, consentendo di operare nelle zone scoscese, di ridurre l'impiego di manodopera, rispettando l'ambiente e la pianta. L'idea è stata progettata e testata con successo.

Ambiente ed Energia

olivair.eu

info@olivair.eu

ON LAND

ON Land è una piattaforma digitale che contiene l'atlante dei 1.000 luoghi più significativi del patrimonio culturale italiano identificati sulla base di un modello di catalogazione innovativo di musei e opere, più aderente alla prospettiva del visitatore.

La prima versione della piattaforma sarà aperta al pubblico il 9 gennaio 2024 per una challenge rivolta agli studenti delle prime 7 città universitarie italiane, con l'obiettivo di diffondere l'abitudine dei giovani a frequentare i musei nel tempo libero, sperimentando bellezza, conoscenza e ispirazione.

Il primo pubblico a cui il progetto si rivolge è quello degli studenti universitari, per proseguire con i giovani genitori e i bambini della scuola primaria, quindi i ragazzi delle scuole superiori e medie, integrando progressivamente gli altri segmenti di pubblico.

Cultura e Turismo

annamaria@on-land.org - info@on-land.org

ORMA

Un progetto digitale per connettere in maniera più efficiente ed efficace veterinari e clienti.

È la soluzione di ORMA, nata dall'esigenza di velocizzare gli appuntamenti, che offre ai clienti l'opportunità di prenotare la visita dei loro amici a quattro zampe, solo tramite il portale web.

Il portale web ormaplanet comprende un'App destinata sia al veterinario che ai clienti: il veterinario può accedervi e il proprietario può condividere diverse informazioni sul suo cane e prenotare un appuntamento. È presente anche il libretto sanitario digitale del cane o del gatto.

Digitale

umberto.apponi@ormacollection.it - marzia.campus@ormacollection.it

PET CLUB

Pet Club è la soluzione innovativa e affidabile per tutti i proprietari di animali domestici che cercano un alloggio sicuro e confortevole durante le loro assenze. La piattaforma mette in contatto i Pet Mate con gli Host che mettono a disposizione i loro alloggi. Pet Club offre un'esperienza unica, servizi extra come sconti presso pet shop e promozioni con partner selezionati.

Il servizio è pensato per offrire ai padroni di animali l'opportunità di viaggiare senza preoccupazioni, sapendo che il proprio amico a quattro zampe è in buone mani.

Digitale

simoncelli.martina@gmail.com

QU@DRO

La conoscenza e gestione delle dinamiche energetiche è di crescente importanza in vista degli obblighi dettati dal Green Deal EU (- 55% della immissione di CO₂ al 2030 e azzeramento al 2050).

QU@DRO – Sistema Hardware e Software di lettura dinamica dei dati energetici, è il servizio offerto dalla startup Arch4energy per realizzare la città intelligente, utilizzando l'ICT, l'IoT, il Cloud e i Big Data.

Il progetto consente da un unico cruscotto di conoscere le dinamiche e di gestire i diversi sistemi energetici comunque distribuiti nel territorio, programmando interventi di ottimizzazione, manutenzione ed efficientamento, al fine di abbattere i consumi, eliminare diseconomie e controllare i risultati nel tempo.

Il servizio si rivolge alle Amministrazioni Pubbliche e a chiunque ha necessità di gestire immobili (scuole, sedi amministrative, uffici, ecc.), diversamente dislocati sul territorio e senza limiti di numero.

Ambiente ed Energia

arch4energy.com

pierfrancesco.deangelis@arch4energy.com

SOAPLEAF

Un rapporto WWF del 2022 stima che gli imballaggi monouso costituiscono tra il 60 e il 90% delle plastiche presenti in mare.

Obiettivo del progetto è eliminare gli sprechi di plastica legati all'utilizzo di prodotti di pulizia.

SoapLeaf lo fa in modo pratico ed economico, rivolgendosi direttamente al cliente finale.

La soluzione ideata consiste nell'installazione, negli edifici residenziali, di dispenser di prodotti ecologici sfusi di ottima qualità che presentano costi in linea con le offerte low-cost dei supermercati.

I benefici per il cliente e per l'ambiente sono almeno 3: sostenibilità legata all'abbattimento degli imballaggi; superamento della necessità di trasporto dei prodotti dal punto vendita a casa ed eliminazione degli ingombri causati dagli stessi imballaggi nelle abitazioni.

Ambiente ed Energia

teamsoapleaf@gmail.com

THEIA

“Creare una quotidianità migliore per le persone con disabilità visiva”. È la mission del progetto Theia, ideato per offrire occhiali intelligenti all'avanguardia, connessi a un'apposita applicazione installata sul telefono dell'utente, che hanno lo scopo di migliorare la vita delle persone con disabilità visiva, da moderata a totale (con gradazione minore o pari a 3/10 in entrambi gli occhi).

Salute e Benessere Sociale

gianluca.Samaritani@TheiaGlasses.com

UMMY

Contribuire a migliorare le situazioni di stress legate al contesto lavorativo. È l'obiettivo di Ummy, progetto che prende le mosse dai dati allarmanti diffusi dall'Istat sull'incremento delle dimissioni dal lavoro (2,2 milioni nel 2022) e sulla consapevolezza che il fenomeno per l'88% dei casi è legato a cause risolvibili.

La soluzione è un'App mobile e web che, attraverso l'Intelligenza Artificiale, punta a migliorare il benessere lavorativo, abbattendo lo stress e prevenendo il turnover. L'applicazione monitora e analizza fattori ambientali, relazionali e psicologici che contribuiscono allo stress lavoro correlato; consente agli utenti di comunicare quotidianamente il proprio stato d'animo; individua le aree disfunzionali all'interno dei processi lavorativi; svolge analisi di clima giornaliere; intercetta team a rischio e prevede le dimissioni volontarie in tempo reale.

Salute e Benessere Sociale

ummymood.com

lorenzo.imperatrice@ummymood.com

VITO

Vito è lo Smart Assistant per la prevenzione delle malattie della vite. In particolare, per affrontare la peronospora, grave malattia crittogamica responsabile di gravi perdite nel raccolto, determinando di conseguenza danni ingenti alla produzione vinicola.

La soluzione è un dispositivo per il monitoraggio intrafilare di temperatura, umidità, pioggia, bagnatura fogliare pressione. L'App monitora i parametri ambientali, invia notifiche sull'eventuale insorgere di malattie delle piante sotto osservazione e fornisce anche previsioni meteo.

Il sistema, intuitivo, costituisce uno strumento che assiste le piccole aziende vinicole italiane nel contrasto alle malattie delle viti, migliorando la gestione del vigneto e riducendo i costi.

Con Vito, la viticoltura diventa intelligente e accessibile.

Ambiente ed Energia

t.moscardelli@upwell.dev

VOLVERO

Volvero è un'App per la condivisione di veicoli, che mette in contatto proprietari e conducenti in modo semplice, affidabile e innovativo.

Partendo dalle criticità del settore noleggio (macchinosità, tempi di attesa, incertezze su prezzo e veicolo), il servizio Volvero è basato su principi di accessibilità, semplicità e assistenza, offrendo l'opportunità di personalizzare i parametri di condivisione come tempo, distanza e prezzo, dando modo agli utenti di scegliere i veicoli e le condizioni più adatte alle loro esigenze.

La piattaforma è guidata dall'intelligenza artificiale, garantendo trasparenza e sicurezza. Il sistema integra al suo interno un'assicurazione a copertura di tutti i soggetti coinvolti, facendo della mobilità condivisa una scelta intelligente e sicura.

Digitale

volvero.com

info@volvero.com

Un social network “pensato per i libri e progettato per i lettori” che permetterà anche la gestione di librerie, biblioteche o collezioni. Si chiama Wokika e nasce per aiutare l’utente a gestire la propria raccolta di libri, tenendo nota delle letture effettuate e di eventuali libri ricevuti in dono o regalati.

La piattaforma favorirà la condivisione di recensioni e suggerimenti con la community, di abbinare ai libri foto, filmati ed eventi, consentendo anche di condividere oggetti reali da collezione.

Cultura e turismo

wokika.com

roberto.gambelli@wokika.com

YOPAP – IL CIUCCIO CHE PROTEGGE IL TUO BAMBINO

Yopap è un dispositivo medico di classe IIa, registrato presso il Ministero della Salute, indicato per il trattamento delle problematiche respiratorie di origine virale e delle infiammazioni del cavo orale dei bambini da 0 a 4 anni. Partendo dal problema e dall’uso di farmaci non raccomandati che non favoriscono il decorso veloce della malattia – a causa della scarsa efficacia curativa, degli effetti collaterali e per l’eccessivo uso di antibiotici – il dispositivo ideato è appunto, un ciuccio curativo basato sulla fotobiologia (luce blu curativa), che utilizza uno speciale diodo Led nello spettro luminoso del blu.

Una soluzione antimicrobica, antinfiammatoria e antidolorifica.

Gli effetti terapeutici sul bambino lo indurranno a smettere di piangere, a mangiare e a guarire più rapidamente, con comprensibili benefici anche per la tranquillità dei genitori.

Salute e Benessere Sociale

francesco.raggi@gmail.com

YOUADDICT

Un'App che aiuta i fashion lovers a massimizzare l'utilizzo dei capi già in armadio e che, al tempo stesso, ottimizza le scelte di shopping, riducendo sprechi ed evitando acquisti superflui.

È YouAddict, progetto che nasce dall'analisi sulle abitudini di acquisto pro-capite dei capi di abbigliamento, aumentati in 14 anni del 60%. Un dato cui va sommata la consuetudine delle persone a non utilizzare circa l'80% del proprio guardaroba.

Ne consegue un importante impatto ambientale da parte dell'industria della moda.

Ed è su questo aspetto che si concentra YouAddict, per dare un concreto contributo all'obiettivo di contenere gli sprechi.

L'App, basata sull'Intelligenza Artificiale, favorisce quindi il maggiore utilizzo dei capi già in armadio e una più attenta valutazione dei nuovi acquisti.

Digitale o Ambiente ed Energia

youaddict.it

anna.filazzola@youaddict.it

ZEROMY

Piattaforma di diagnosi di risparmio energetico istantanea senza sopralluogo, Zeromy propone – da consumi e caratteristiche della casa target – soluzioni di efficientamento energetico e relativi prospetti finanziari.

Il software, fornito a impiantisti o gestori di reti commerciali di installatori, riduce i costi di trattativa con i clienti finali, evitando i sopralluoghi fisici e garantendo anche assistenza personalizzata, tramite community online di ingegneri energetici.

Ambiente ed Energia

zeromy.it

fattori.giacomo@zeromy.it

“Fa la fila al posto tuo”. È lo scopo dell’App ZERQ, concepita per risolvere il problema delle lunghe e stressanti file in quei locali di somministrazione che non prevedono servizio ai tavoli.

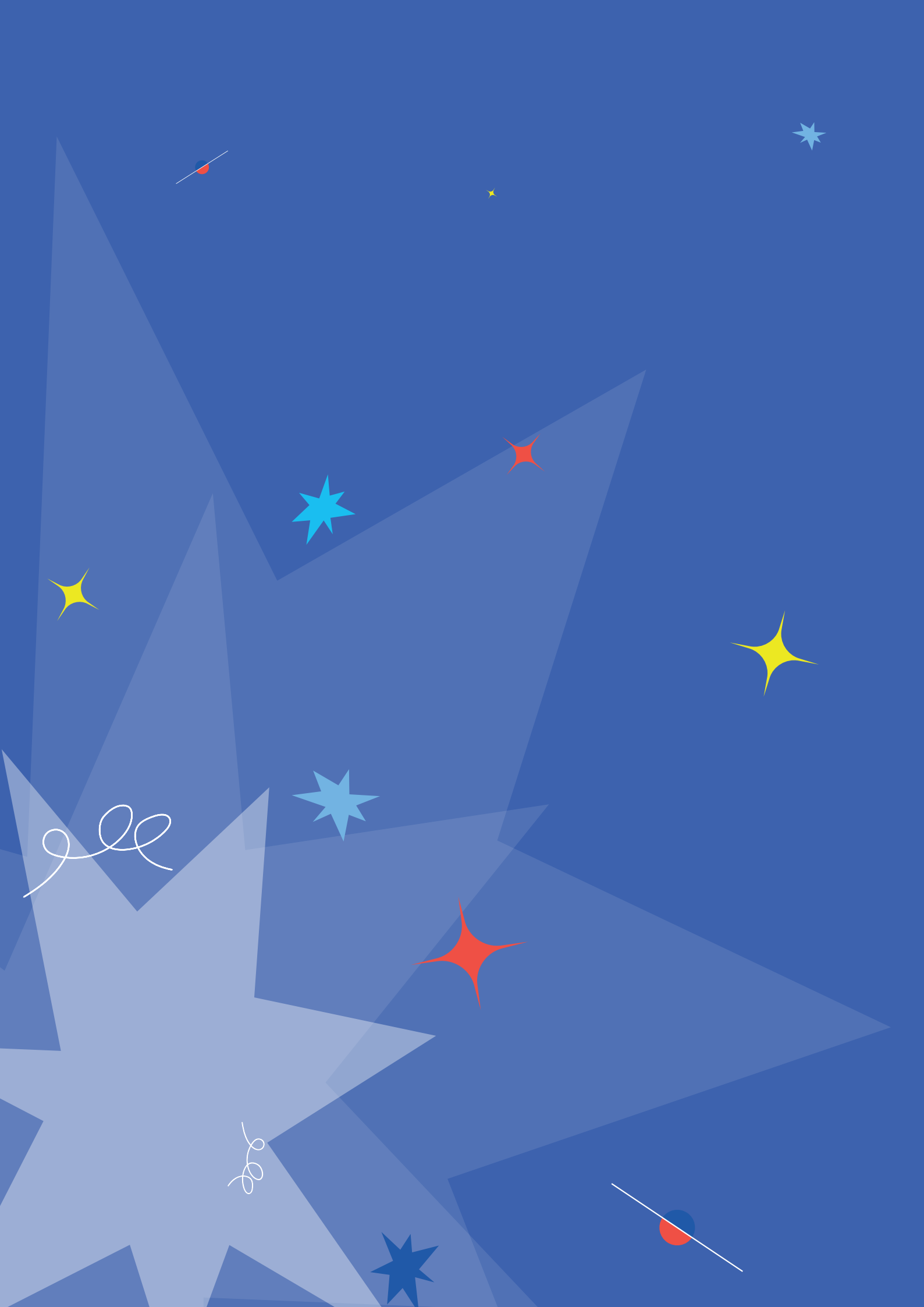
Una criticità che, per gli stessi locali, si traduce anche nella perdita di clientela e di incassi.

Grazie all’applicazione, anche per il web, i clienti possono selezionare il locale, visualizzare il menu, effettuare l’ordine e pagare direttamente in-app, solo quando l’ordine è pronto, ricevendo la notifica e andando direttamente al bancone per ritirare quanto acquistato.

Una soluzione digitale utile per connettere in modo veloce ed efficiente clienti e locali.

Digitale

davidebrugnoli@zerq.it



SETTIMA CALL (2024)

Premio Accelerazione di Impresa: 20mila euro e servizi specialistici

GENESYS BIO

GeneSys Bio è una startup biomedicale che nasce dall'esperienza pluriennale del gruppo sia in ambito diagnostico-medico che nello sviluppo di dispositivi medicali. La sua prima applicazione si concentra sul monitoraggio delle infezioni delle vie urinarie (IVU), rispondendo a una domanda di mercato fatta da strutture sanitarie pubbliche e private, distributori di dispositivi medicali e corporate, con un valore globale stimato in 5,3 miliardi di dollari. Le IVU sono responsabili di oltre il 40% dei ricoveri ospedalieri legati a infezioni, causando oltre 7 miliardi di dollari di costi diretti per l'assistenza sanitaria.

A differenza dei metodi di diagnostica tradizionali, che richiedono dai 3 ai 5 giorni per avere un risultato con affidabilità fino al 95%, GeneSys è un sistema portatile utilizzabile anche da personale non specializzato che fornisce i risultati in meno di un'ora con un'affidabilità superiore al 98%, rendendo possibile un monitoraggio giornaliero sensibile e specifico.

GeneSys consente quindi alle strutture di effettuare ovunque diagnosi più rapide, specifiche e accurate, riducendo il rischio di pericolose e costose complicazioni e la diffusione delle resistenze agli antibiotici.

Benessere Sociale

genesysbio.com

info@genesysbio.com

GREEN INDEPENDENCE

Accelerare l'indipendenza dal fossile, nella prospettiva di sostituirlo con energia verde e acqua pulita: questo l'obiettivo primario di Green Independence che propone NAL, pannello solare multifunzionale con due moduli principali, il Solar-Water Purification e l'Electrochemical.

Il primo sfrutta il calore dissipato dal pannello per purificare acqua mentre il secondo genera idrogeno verde, evitando il ricorso alla rete elettrica e convertendo l'acqua purificata in modo autonomo, con enfasi sull'accessibilità di installazione, sull'approccio decentralizzato, sul basso costo di produzione di idrogeno verde e su un approccio circolare, grazie al riutilizzo di acque di scarto. In questo modo è possibile ridurre il costo di produzione dell'idrogeno; in prospettiva, una vera rivoluzione per tutti i settori industriali.

Validata con successo la tecnologia, si punta ai target di mercato: aziende di trattamento acque e hard-to-abate, industrie energetiche e infine infrastrutture e trasporti pesanti.

Transizione ecologica

greenindependence.eu

alessandro@greenindependence.eu

AGRISKY

Agrisky è un SaaS per il monitoraggio e l'efficientamento delle serre indoor e verticali: realtà nelle quali è cruciale il controllo ottimale delle risorse, la minimizzazione degli sprechi, l'aumento della produttività e la riduzione dell'impatto ambientale.

La soluzione si basa su un software che integra IoT, AI e analisi dati e si distingue dai competitor per l'approccio "sostenibilità by design", con funzionalità uniche come il calcolo dell'impronta di carbonio in conformità alla norma ISO-14040 e l'identificazione precoce di malattie e parassiti.

Il modello di revenue, basato su un abbonamento annuale low cost al software con diversi livelli di servizio, è perfettamente adatto ai piccoli e medi agricoltori indoor, ai quali viene offerto l'accesso a tecnologie avanzate in risposta a una crescente domanda di soluzioni sostenibili, a sua volta spinta dalla crescita del mercato dell'indoor farming e dall'urgenza di ridurre le emissioni di CO2 nel settore agricolo.

Transizione digitale

agrisky.it

BETTERSEA POWER

Produzione di energia elettrica e pulizia del mare. Sono gli obiettivi del team che ha lanciato BetterSea Power, un innovativo pontile modulare, dotato di assi fotovoltaici calpestabili che si mimetizza rispetto ai classici pannelli solari. Grazie all'uso di parabordi airless dotati di skimmer per la pulizia dell'acqua da idrocarburi e microplastiche, il progetto elimina agenti inquinanti nei porti prima che questi raggiungano il mare aperto. L'utilizzo di colonnine di ricarica veloce dotate di sensori, infine, consente di alimentare le imbarcazioni e monitorare la qualità dell'acqua. Gli assi fotovoltaici calpestabili, in simil teak, generano fino a 52W ciascuno e sono personalizzabili per dimensione e colori. Per le strutture portuali che non vogliono sostituire i pontili esistenti, la modularità della soluzione permette di integrare le varie componenti (assi fotovoltaici, skimmer e colonnine di ricarica e monitoraggio dati) a strutture già esistenti.

A differenza delle soluzioni esistenti, BetterSea Power - in ambienti marini, lacustri e fluviali - offre una tecnologia innovativa, integrata e modulare che coniuga il fabbisogno energetico con la necessità crescente di riduzione e monitoraggio dell'impatto ambientale.

Transizione ecologica

l.g.m.petretti@gmail.com

BORGO NOVUS, ACCOGLIENZA DIFFUSA IN BORGHI AUTENTICI

Il progetto propone un modello di accoglienza diffusa in borghi italiani autentici attraverso la gestione diretta di strutture ricettive extra alberghiere, locali per la ristorazione e spazi di lavoro per smart worker all'interno delle mura cittadine. È prevista inoltre la collaborazione con tour operator, il supporto all'Ente locale nella promozione della destinazione e la convenzione con strutture turistiche, ricettive ed esperienziali del territorio.

Si tratta di un modello prevalentemente BTB che si rivolge a tour operator e grandi aziende che hanno la necessità di delocalizzare gruppi di lavoratori, con una componente di BTC legata al turismo diretto o tematico.

Il primo Borgo Diffuso è stato lanciato nel gennaio 2023 a Sutri (VT) e in 11 mesi ha collezionato 2.500 pernotti, di cui l'80% BTB e il 20% BTC. Col cliente BTB la relazione è diretta mentre verso il BTC è per mezzo del portale e di piattaforme come Booking e Airbnb.

Il portale, nato come una semplice vetrina, sarà arricchito da un sistema di booking e customizzazione dell'offerta.

Cultura e turismo

sutri.borgonovus.it

CARE SPORT

Care è una startup innovativa che, attraverso la tecnologia 4.0, offre servizi per aiutare le persone a prendersi cura di sé in termini di salute e benessere e di farlo senza sprechi di tempo e soldi.

Il progetto Care Sport si occupa del Padel, uno sport che a livello globale sta registrando una fortissima crescita di mercato e il continuo aumento dei praticanti.

In tale ambito, la tecnologia Care è perfetta per soddisfare una primaria esigenza sia del B2C che del B2B, offrendo ai giocatori la possibilità di provare racchette di alta gamma direttamente al club e garantendo servizi digitali e fisici.

Il processo di prenotazione dell'attrezzo offre la certezza del noleggio/prova e, a valle della prova, l'utente riceve promozioni commerciali per acquistare l'attrezzatura a condizioni molto vantaggiose. Il dialogo che si crea con l'utente in un momento di massima emotività (dopo la prova in campo) permette di aumentare retention e conoscenza dei clienti, per generare lead sempre più profilati.

Oggi nessun competitor offre soluzioni di test direttamente al campo collegati a una possibile vendita di prossimità nel mercato sportivo. Care ha già siglato partnership a livello europeo.

Transizione digitale

caresport.it

CLENTECH

Clentech (Clean Environmental Technology) è una Startup innovativa che concentra il proprio business sullo sfruttamento di un brevetto internazionale (PCT) per la realizzazione di un composto fotocatalitico innovativo in grado di donare ai prodotti su cui viene applicato qualità di antinquinamento, antivirali, antibatteriche e auto-igienizzanti.

Il progetto nasce dall'analisi sull'aria che si respira negli spazi chiusi (dove le persone trascorrono circa il 90% del tempo), che può essere fino a 20 volte più nociva rispetto a quella esterna, con pericoli elevatissimi sulla salute umana a causa dell'esposizione a virus e batteri e per il rischio di malattie croniche respiratorie legate all'esposizione a muffe e umidità.

La tecnologia del progetto ossida e degrada gli inquinanti presenti nelle superfici o nell'aria. Può essere applicata a livello superficiale tramite vernici, spray o smalti o inserita all'interno del processo produttivo per la realizzazione di prodotti finiti come tessuti, packaging, vetri o purificatori delle acque. A differenza delle soluzioni che sfruttano la sola luce UV (soluzione non efficiente per gli ambienti interni e quindi per l'inquinamento indoor), Clentech sfrutta l'intero spettro luminoso (25% performance fotocatalitica), tra cui le luci a LED (senza UV).

Transizione ecologica

clentech.eu

info@clentech.eu

DERMAVITE

Dalla ricerca di Vivita, in collaborazione con i laboratori della Sapienza, nasce VITINIX®, principio attivo ottenuto secondo brevetto da vinacce non fermentate di cultivar selezionate, in un'ottica di economia circolare. Tutta la filiera è altamente sostenibile, dall'azienda vitivinicola ai macchinari innovativi utilizzati nel processo estrattivo (sostenibilità energetica e idrica), fino al trasporto green.

Il principio attivo è alla base di DERMAVITINIX®, soluzione innovativa per il trattamento di numerose forme di dermatite (atopica, seborroica, forfora, da pannolino, psoriasi, rosacea) in modo efficace e privo di effetti collaterali grazie all'impiego di prodotti 100% naturali.

DERMAVITINIX® è da alcuni mesi sul mercato attraverso un modello di distribuzione multicanale; la distribuzione si estenderà da Roma e provincia, punto di partenza sostenuto da un'attività di informazione medico-scientifica sul territorio, ad altre regioni di interesse strategico come la Campania e successivamente su scala nazionale.

Benessere Sociale

vivitapharma.it

FLEXYGRID

Creare energia verde h24 attraverso soluzioni che aumentino l'efficienza energetica, minimizzino i costi al consumatore, massimizzino l'investimento in risorse energetiche rinnovabili e il riequilibrio della rete, con conseguente beneficio economico dell'utente finale e del sistema energetico.

È la mission di FlexyGrid, una piattaforma chiavi in mano per gli utilizzatori finali che semplifica il processo di creazione, gestione e ottimizzazione delle Comunità Energetiche e cluster di flessibilità residenziali e industriali, con indubbio vantaggio economico e ambientale del sistema energetico.

I target di riferimento del progetto sono Comunità Energetiche Rinnovabili, MLF, Industrie e imprese ad alta intensità energetica, TSO/DSO, edifici pubblici e residenziali.

FlexyGrid consente quindi di gestire gli asset energetici decentralizzati; la sua tecnologia affronta in modo olistico il funzionamento intelligente, il controllo e l'ottimizzazione delle risorse rinnovabili. La soluzione utilizza AI, IoT/IoE per le previsioni di carico ad alta frequenza e Blockchain/DLT per semplificare il processo di creazione, gestione e ottimizzazione delle Comunità Energetiche Rinnovabili e dei Mercati di Flessibilità.

Transizione ecologica

flexigrid.org

p.bombino@flexygrid.com

MYNDOOR

Obiettivo di Myndoor è il benessere psicologico delle persone in ambito lavorativo.

Proprio sul lavoro le situazioni di stress provocano forti disagi mentali alle persone colpite ma anche problemi per l'azienda. E quando ci si accorge dell'alto livello di stress e di un potenziale burn-out, spesso è troppo tardi.

La soluzione proposta consiste in un innovativo modello di Intelligenza artificiale brevettato, rilasciato tramite API o plugin, in grado di determinare lo stato di stress cronico di una persona a partire dal suo modo di comunicare sia in forma scritta che orale. Ciò permette di monitorare, prevenire e anticipare le condizioni di malessere psicologico che possono causare gravi danni, sia a livello fisico che mentale. Myndoor non vuole sostituire i normali metodi di cura ma prevenire l'insorgere del malessere. L'azienda opera con aziende che forniscono servizi di benessere aziendale, operatori della salute mentale, compagnie assicurative, sistemi di governo e difesa. Il vantaggio competitivo rispetto ad altre soluzioni di questo tipo è la profondità e la qualità della ricerca nonché la passività della tecnologia. La startup innovativa può contare su una raccolta di dati avviata da 7 anni in tutto il mondo e su una tecnologia in grado di funzionare in background.

Benessere Sociale

myndoor.it

Ninacare è una piattaforma HR Tech, la risposta digitale alla carenza di personale sanitario.

A tale scopo, connette le organizzazioni con i professionisti sanitari in modo automatizzato ed efficiente, rapido e più conveniente rispetto ai metodi tradizionali. Offre due soluzioni alle strutture: una per coprire i turni di emergenza con professionisti freelance; l'altra per reclutare professionisti permanenti attraverso annunci di lavoro mirati e ricerca attiva.

Il target principale è costituito da provider di assistenza domiciliare, RSA e cliniche.

La startup affronta il bisogno urgente di professionisti sanitari, utilizzando l'intelligenza artificiale per selezionare, reclutare e formare operatori socio-sanitari e infermieri.

La soluzione si differenzia per l'approccio tecnologico completo, dalla selezione alla formazione, creando modelli di assistenza innovativi e garantendo scalabilità. Rispetto ai competitor, Ninacare offre precisione nel reclutamento, flessibilità personalizzata per le organizzazioni sanitarie e trasparenza nel processo. La piattaforma, in modalità marketplace, consente alle organizzazioni di prenotare professionisti, coprendo turni critici e pagando una fee per l'ora erogata.

Benessere Sociale

ninacare.it

info@ninacare.it

S11 HD DRONE 4 EOLIC TURBINES MONITORING AND MAINTENANCE

Promosso dalla startup innovativa Space 11, il progetto prevede lo sviluppo di un payload box modulare che si integra con il sistema di controllo del drone S11 HD – da poco sviluppato e che ha superato tutti i test di volo – e di eseguire in totale autonomia ispezioni delle pale eoliche.

Oltre a rilevare lo stato di integrità strutturale delle pale, il drone è dotato di un serbatoio contenente liquido detergente che può essere spruzzato ad alta pressione sul bordo di attacco delle pale stesse. La pulizia delle pale eoliche contribuisce a mantenere il loro rendimento elevato e riduce il consumo delle pale stesse. Di solito questo tipo di compiti viene eseguito da tecnici specializzati e in condizioni acrobatiche. Il nuovo progetto garantisce l'ispezione e la pulizia delle pale eoliche in completa autonomia e senza rischi per l'operatore.

La startup è specializzata nella produzione di robotica e droni aerei per l'industria e le smart city.

Il progetto S11 HD Drone 4 Eolic Turbines Monitoring costituisce una soluzione all'avanguardia nel settore delle infrastrutture eoliche.

Transizione digitale

space11.ai

APPYPILGRIM

AppyPilgrim rivoluziona il turismo spirituale. Si tratta di un'applicazione all-in-one completa per iOS e Android che centralizza servizi e informazioni per i pellegrini.

Il progetto nasce dall'analisi delle difficoltà che i visitatori spesso incontrano nel pianificare e gestire il viaggio (trasporto, eventi, servizi sanitari, guide turistiche e alloggi), semplificando questi aspetti per rendere l'esperienza spirituale più fluida e gratificante.

La piattaforma, user-friendly, consente di accedere con facilità a informazioni e servizi, per ottimizzare il viaggio e il tempo trascorso a Roma.

È l'unica soluzione che copre ogni aspetto del turismo spirituale in un unico ambiente digitale, arricchito da opportunità uniche come il tour delle dodici Chiese.

AppyPilgrim verrà testata con il Giubileo e con i 35 milioni di pellegrini attesi. Dopo il Giubileo, evolverà in un'app unificata per i servizi al turismo spirituale nazionale e internazionale. in un mercato in forte crescita (da 182 miliardi di euro nel 2023 a 322 nel 2030).

Cultura e turismo

valerio@smarterchef.io

AUTOMYO

Automyo è una startup innovativa che sviluppa soluzioni per automatizzare, semplificare e accelerare processi aziendali. Il suo prodotto di punta è una piattaforma di automazione no-code che permette, in modo semplice e veloce, di creare flussi di lavoro automatici tra le varie applicazioni aziendali.

La possibilità di personalizzare questi flussi, senza scrivere codice, permette di velocizzare il lavoro e ridurre gli errori nelle aziende. Il target della startup è costituito da aziende o clienti/fornitori o studi professionali con processi fortemente ripetitivi (ad esempio: riconciliazione dei movimenti e-commerce ai conti bancari, quadratura della fatturazione passiva, caricamenti massivi su sistemi ERP).

La soluzione è già sul mercato e viene utilizzata dai clienti nel lavoro quotidiano ma la startup è al lavoro per migliorare la robotica e gli algoritmi di AI come tool interni alla piattaforma, in modo da facilitare la creazione degli automatismi.

Transizione digitale

automyo.com

info@automyo.com

BEEING

Promosso dallo spinoff ACME21, Beeing è un dispositivo IoT che monitora gli impollinatori selvatici, fornendo dati per strategie di ripristino degli habitat e delle popolazioni degli impollinatori, aiutando le industrie e le aziende agricole a migliorare la conformità alla rendicontazione ESG, con un impatto concreto sull'ambiente.

Il progetto nasce dalla considerazione analitica sul consumo di suolo, che sta trascurando lo spazio vitale della natura. L'attacco alle biodiversità causa la diminuzione del numero di api che impollinano le colture (il 75% di esse dipende dall'impollinazione), con gravi conseguenze sulle reti alimentari e sull'uomo. L'Unione Europea impone alle grandi aziende di rendicontare e monitorare le azioni per proteggere la biodiversità ma i metodi attuali sono complessi.

Il sistema Beeing, grazie a dispositivi IoT dotati di sensori acustici e di visione artificiale, monitora impollinatori selvatici, rileva e fornisce dati sulla presenza e densità degli insetti e suggerisce ai destinatari finali le strategie per ripristinare l'equilibrio naturale nelle industrie e nell'agricoltura.

Transizione ecologica

beeing.it

BIONEWLIVE

Mission di Bionewlive è la ricerca, lo sviluppo, la produzione e la commercializzazione di prodotti e servizi innovativi ad alto valore per creare soluzioni finalizzate a favorire la preparazione del liquido seminale nei processi di fecondazione artificiale, sia in campo veterinario che umano.

Il tutto nel rispetto delle vigenti disposizioni normative.

La nuova formulazione oggetto di brevetto è efficace nell'incrementare la maturazione, la vitalità e la motilità degli spermatozoi, permettendo di aumentare significativamente le probabilità di successo delle tecniche di fecondazione rispetto ai prodotti esistenti.

In sintesi, permette di aumentare le probabilità di successo delle tecniche di inseminazione artificiale in ambito veterinario e durante i trattamenti di Procreazione Medicalmente Assistita in ambito umano.

L'obiettivo di Bionewlive è duplice: avviare la commercializzazione in ambito veterinario entro l'anno e completare gli studi clinici per avviare la commercializzazione in ambito umano entro il primo semestre 2027.

Benessere Sociale

anardi@ricerchimica.com

BOBIS – BOOK ONLINE BUY IN STORE

BOBIS è una startup innovativa che integra l'e-commerce con l'esperienza d'acquisto nei negozi fisici, offrendo ai consumatori una soluzione conveniente e intuitiva attraverso un modello di ricerca e prenotazione locali. Rispondendo alle esigenze dei consumatori che cercano praticità, confronto dei prezzi e l'opzione di prenotare online e ritirare rapidamente in negozio, BOBIS mira a soddisfare il bisogno che di semplificare il processo di acquisto, fornendo una soluzione che unisce i vantaggi dell'e-commerce con la comodità del ritiro in negozio. Il funzionamento è semplice: i consumatori utilizzano il sito per cercare i prodotti entro un certo raggio di distanza, visualizzando prezzi e recensioni. Possono quindi prenotare il prodotto desiderato online e scegliere di ritirarlo presso il negozio fisico più vicino che lo ha disponibile. Questo processo offre la comodità dell'e-commerce insieme alla soddisfazione di poter ritirare l'articolo senza attendere la consegna. Il valore aggiunto in termini di promozione dell'economia locale risiede quindi nel sostegno ai negozi di prossimità, offrendo agli acquirenti un modo rapido e conveniente per soddisfare le proprie esigenze.

Transizione digitale

bobis.it

CAELUS

Ogni nuovo progetto nucleare deve soddisfare altissimi standard di sicurezza, attestati da adeguata documentazione all'ente regolatore del Paese.

CAELUS ha identificato questa nicchia di mercato, povera di aziende in grado offrire ai clienti strumenti di Intelligenza Artificiale, sviluppando software per ingegneri impegnati nella progettazione di nuove tecnologie nucleari.

Fornisce, a tale scopo, una suite integrata per la gestione dei calcoli e dei documenti di progetto e per la consultazione delle normative internazionali.

I clienti di Caelus saranno aziende di progettazione nucleare e relativi consulenti esterni, enti di ricerca ed enti regolatori. Obiettivo fondamentale è ridurre i tempi di redazione, correzione e aggiornamento dei documenti attraverso la diretta connessione tra questi e gli strumenti di digital engineering.

Un document management system integrato con strumenti AI-driven ridurrà errori e tempi di redazione.

Transizione digitale

caelus-nuclear.com

alessio.iuvara@caelus-nuclear.com

CELL RENEW

Affrontare le sfide ambientali legate alla gestione delle batterie esauste. È la missione primaria di Cell Renew, azienda che punta all'avanguardia nel riciclo sostenibile e nella transizione ecologica, affrontando con un approccio responsabile le esigenze di diverse industrie e promuovendo una gestione responsabile delle risorse. La sua attività si rivolge a un ampio spettro di clienti, tra cui produttori di batterie, aziende energetiche, settore automobilistico e centri di raccolta rifiuti.

Contribuendo alla conformità normativa, Cell Renew riduce i rischi legali e promuove un'immagine aziendale eco-sostenibile.

La fornitura di soluzioni efficienti di raccolta, recupero e riciclo mira a ottimizzare l'utilizzo delle risorse e massimizzare il recupero di materiali preziosi. Inoltre, favorisce la sostenibilità nella produzione, fornendo materiali riciclati ai produttori di batterie. Ciò riduce la dipendenza da nuove risorse, sostenendo la circular economy.

Transizione ecologica

cellrenew.it

info@cellrenew.it

CLARIFY

Cheap Fit ha dato vita a Clarify, software che rivoluziona la gestione delle risorse umane in azienda, adottando un approccio guidato dai dati e sfruttando l'intelligenza artificiale per esaminare in profondità il sentiment e il benessere dei dipendenti. La piattaforma avanzata individua e affronta criticità quali carichi di lavoro non equilibrati e dinamiche interpersonali difficili, offrendo soluzioni concrete e misurabili. Attraverso una dashboard web intuitiva, gli HR manager ricevono analisi dettagliate e insight azionabili del benessere lavorativo dei collaboratori, mentre i dipendenti sono coinvolti attivamente con un'app mobile che li stimola a partecipare a sondaggi e iniziative di gamification, incentivando così l'attività fisica e il benessere generale. Clarify incrementa l'engagement e la coesione interna e contribuisce anche a forgiare una cultura aziendale inclusiva, minimizzando fenomeni di burnout e potenziando la produttività complessiva. Con Clarify, rispetto ai competitor, le aziende possono non solo ascoltare ma anche agire proattivamente per il benessere dei propri team, delineando un nuovo standard nel settore delle risorse umane.

Benessere Sociale

cheapfit.it

Info@cheapfit.it

COFFEE CORE

Estrarre dai fondi del caffè prodotti bioattivi, in particolare polifenoli e oli vegetali per l'industria cosmetica e delle bioplastiche. È la mission di Coffee Core, startup Innovativa che, a tale scopo, utilizza un metodo di estrazione innovativo e in fase di brevettazione, basato su solventi naturali.

Nel breve termine, l'azienda mira a stabilire partnership con aziende specializzate nella raccolta dei residui di caffè, con produttori cosmetici e aziende specializzate nei bio-polimeri, impostando modelli di business, marketing e soluzioni organizzative, anche digitali, per l'ingresso sul mercato.

In prospettiva si punta alla leadership nell'offerta di ingredienti cosmetici eco-sostenibili e materie prime per l'industria di bio-polimeri. A differenza dei competitor, tuttavia, Coffee Core si inserisce in questi mercati con prodotti ricavati da materiali di rifiuto e con processi di estrazione a basso impatto ambientale mediante solventi green, andando a promuovere una linea aziendale volta al riciclo.

Transizione ecologica

coffeecore.it

m.cocchioni@coffeecore.it

COMESTAI

Su 3 milioni di italiani che soffrono di disturbi alimentari (DCA), appena 22 mila persone hanno avuto accesso alle cure. Il bisogno a cui Comestai risponde è la richiesta di un supporto tempestivo e adeguato a chi si trova ad affrontare questa malattia, garantendo un accesso alle cure in modo semplice e veloce.

La piattaforma si rivolge a coloro che non hanno avuto accesso alle cure e necessitano di attività e professionisti per la cura dei disturbi; a chi, finito il percorso di recovery, ha ancora bisogno di supporto e a quanti vivono accanto a chi soffre di DCA.

Dopo la compilazione di un questionario e una call conoscitiva, l'utente accede a una innovativa piattaforma con gruppi terapeutici/nutrizionali, assistenza al pasto personalizzata, equipe multidisciplinare per una presa in carico completa, terapia familiare (dedicata ai caregiver).

Benessere Sociale

comestai.net

aurora@comestai.net

DRIVEME

L'app DriveMe migliora l'esperienza di viaggio dei guidatori di auto elettriche, proponendo attrazioni turistiche, eventi, hotel e ristoranti segnalati da guide autorevoli e riconosciute.

Le opzioni sono suggerite sulla base delle preferenze del viaggiatore e della prossimità alle colonnine di ricarica, trasformando queste ultime in punti di interesse.

Sono previste tre diverse modalità esperienziali: Easy Rider propone cosa fare e la meta successiva senza un itinerario predefinito; Early Bird Planner pianifica le tappe prima di iniziare il viaggio e infine Pit stop, dedicato agli utenti che prediligono le soste intermedie.

Rispetto alle app esistenti sul mercato, solo DriveMe combina la necessità di pianificare una sosta forzata per ricaricare le batterie e la possibilità di rendere piacevole e completa l'esperienza di viaggio. Mettendo al centro il guidatore, le sue preferenze e le sue esigenze del momento.

Inizialmente gratis, l'app sarà successivamente utilizzabile attraverso abbonamenti annui con costi destinati ad aumentare secondo l'aggiunta di nuove funzionalità.

Cultura e turismo

drivemeapp.it

vittorio.zito@drivemeapp.it

FLOFLEET

Il progetto prevede la realizzazione di aeronavi elettriche, a emissioni zero, in grado di compiere missioni di monitoraggio e sorveglianza con un'autonomia di volo superiore alla settimana, utilizzabili in diversi ambiti come, ad esempio, prevenzione incendi e agricoltura 4.0.

Ciascuna aeronave è costituita da un involucro floscio gonfiato a elio ed è dotata di 4 motori elettrici alimentati da batterie al litio, ricaricate da pannelli fotovoltaici posti sulla superficie superiore.

L'innovativa forma dell'aeronave garantisce una spinta aerodinamica che consente di sfruttare a proprio vantaggio i venti e le correnti.

Le operazioni di volo sono possibili grazie ad algoritmi di guida autonoma – già sviluppati – che elimineranno la necessità di piloti e di altro personale.

Le aeronavi consentiranno di svolgere attività di monitoraggio e sorveglianza, sostituendo mezzi costosi e inquinanti (elicotteri, aerei, droni ad ala fissa) o che non garantiscono un'autonomia di volo paragonabile (droni quadricotteri).

Transizione ecologica

flofleet.com

info@flofleet.com

FLYERZ – DIGITAL TWIN ITALIA

Digital Twin Italia punta a rivoluzionare la modellazione 3D nel panorama dell'ingegneria e dell'architettura italiana. Si tratta di una piattaforma dedicata ad architetti, ingegneri e studi di progettazione che utilizza tecnologie innovative, compresi droni e algoritmi di intelligenza artificiale, per creare modelli 3D ad alta precisione e navigabilità. La loro versatilità facilita la conservazione digitale e supporta le fasi di analisi e progettazione. Il workflow segue la pianificazione, le operazioni di volo e l'elaborazione dei metadati, sfruttando una metodologia che supera le limitazioni dei rilievi a terra tradizionali, consentendo copertura rapida e dettagliata, riducendo costi del 25%, i tempi fino al 70%, preservando l'integrità delle strutture rilevate.

La piattaforma, inizialmente lanciata sul mercato del Lazio, offre un sistema scalabile e replicabile su scala nazionale.

Transizione digitale

flyerz.it

info@flyerz.it

FUORIORTA – SCOPRI I TUOI DINTORNI

Fuoriporta è un'innovativa applicazione web che aiuta i viaggiatori a scoprire destinazioni meno note, utilizzando l'intelligenza artificiale. Grazie ad un assistente digitale, il sistema crea itinerari di viaggio su misura e suggerisce esperienze personalizzate, eventi, attività outdoor, enogastronomiche e culturali, focalizzandosi su borghi e territori fuori dai circuiti tradizionali.

L'obiettivo è redistribuire i flussi turistici, valorizzando il patrimonio locale e sostenendo l'economia delle piccole comunità.

La piattaforma offre assistenza continua: dalla pianificazione alla prenotazione, fino all'assistenza in loco, grazie a guide digitali interattive, suggerimenti in tempo reale e tramite un sistema di raccomandazione iper-personalizzato.

Cultura e turismo

fuoriporta.app

marco.nigro@fuoriporta.app

GENERATORE ELETTRICO TOROIDALE

Realizzato dall'azienda Infinity Electric Energy, il Generatore Elettrico Toroidale offre soluzioni versatili per la produzione energetica sostenibile. Il sistema presenta costi inferiori rispetto alle turbine tradizionali, grazie al generatore integrato all'interno della turbina. Può produrre infatti energia elettrica azionato da qualsiasi fluido in pressione, come acqua, aria compressa, vapore, azoto. Essendo reversibile, è in grado di funzionare anche come compressore o pompa idraulica.

L'uso di magneti al neodimio e la concentrazione del campo magnetico passanti all'interno dei solenoidi avvolti attorno alla toroide contribuiscono all'efficienza straordinaria del 99,9%.

Il target di riferimento include aziende di trasporto gas in pipeline, aziende idriche per il pompaggio dell'acqua in città e l'irrigazione agricola, centrali termoelettriche, termonucleari e geotermiche, sfruttando il vapore, l'accumulo di energia e la mobilità sostenibile.

Transizione ecologica

infinityelectricenergy.it

GIRASOLE

Girasole è una startup innovativa deep tech che si occupa di agricoltura di precisione.

Il focus del progetto è incentrato sull'industria dell'olio d'oliva, un comparto strategico che nel 2023, solo in Italia, ha perso il 27% di produzione a causa dei cambiamenti climatici che stressano le piante, innescando malattie e causando la riduzione di resa e qualità.

La soluzione di Girasole è una rete sensoriale distribuita all'interno dei terreni agricoli per monitorare il microclima.

I sensori della rete sono progettati e posizionati nel cuore dell'uliveto, per trasmettere dati al sistema che, con algoritmi di Intelligenza Artificiale, elabora le informazioni, le incrocia con i dati meteorologici e le immagini satellitari, fornendo infine agli agricoltori supporto alle decisioni e alert previsionali, indicando quando e quanto irrigare, quando e quali malattie trattare, quando e come concimare.

Transizione ecologica

sole.girasole.farm

sole@girasole.farm

HIDDEN GEMS

Unire videogiochi e fumetto, per ampliarne le potenzialità in termini di business e valorizzare i talenti. È l'obiettivo di Hidden Gems, che punta a sfruttare l'ampia audience e la distribuzione digitale dei videogiochi insieme alla capacità di fidelizzazione insita nel settore del fumetto.

Il mondo dei videogiochi costituisce la principale industria dell'intrattenimento, vanta un vastissimo pubblico e costi di distribuzione bassi grazie al digitale ma lotta per la fidelizzazione. D'altro canto, il mondo dei fumetti ha talenti straordinari e una grande fedeltà dei fan, grazie alla serialità e alla popolarità degli autori, ma presenta costi di distribuzione elevati.

Il progetto, basato sulla serialità e sulla qualità degli artisti coinvolti, potenzia quindi la commercializzazione attraverso il principio del collezionismo, creando un ponte tra i due mondi e suscitando il desiderio di possedere tutti i prodotti. Il team, con un solido background nella distribuzione di milioni di copie, punta a fare di Hidden Gems non solo un'opportunità per l'industria videoludica italiana e internazionale ma anche una piattaforma per promuovere e valorizzare talenti, offrendo loro nuove opportunità di visibilità e successo.

Transizione digitale

fromyonder.net

info@fromyonder.net

HITREVIEW

Creare un ponte tra artisti emergenti e decision-maker dell'industria musicale (A&R, direttori artistici). È l'obiettivo della piattaforma ideata dalla HitReview, per rispondere alla difficoltà degli artisti di emergere e alla necessità dei professionisti di efficientare il processo di scouting. Attraverso una piccola tariffa, gli artisti ottengono valutazioni dettagliate dei loro brani da esperti selezionati, accedono a contest esclusivi e possono prenotare incontri diretti con talent scout. HitReview integra l'API con SoundCloud e Spotify, arricchendo i profili degli artisti con dati essenziali per una valutazione accurata. Un sistema di raccomandazione AI-assistito perfeziona il matching tra talenti e scout, basandosi su preferenze storiche e trend attuali. L'approccio, unito a un'interfaccia intuitiva e a funzionalità avanzate come feedback costruttivo e contest, posiziona HitReview come leader nell'ottimizzazione dell'incontro tra domanda e offerta nel settore musicale.

Cultura e turismo

hitreview.it

KANOA SOLUTIONS – SUPPORTARE LE IMPRESE NELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA

Attraverso soluzioni innovative, Kanoa Solutions migliora l'efficienza e la sostenibilità urbana, favorendo la transizione ecologica, riducendo i consumi, abbattendo le emissioni di CO2 e gestendo i rifiuti.

Nel suo primo anno di attività, Kanoa Solutions ha prodotto risparmi notevoli, pari a oltre 160 milioni di litri d'acqua, più di 3 milioni kWh di energia, oltre 250 mila kg di CO2 e circa 2 milioni di euro.

L'obiettivo a breve è quindi ampliare l'attività al mondo delle Pmi, concentrandosi sulla formazione di figure professionali in grado di fornire il know-how per sostenere le attività nel processo di transizione ecologica.

L'azienda ha infatti rilevato la carenza in Italia di professionisti con capacità e competenze per promuovere tecnologie all'avanguardia sostenibili. Il contributo di Kanoa, a differenza delle società di consulenza tradizionali, si concretizza nel veicolare esclusivamente le soluzioni del proprio portfolio accuratamente selezionate a tutti gli enti con elevati consumi di risorse, supportandone la transizione ecologica necessaria al raggiungimento degli obiettivi di sviluppo sostenibile.

Transizione ecologica

kanoasolutions.com

LIF ENERGY

LIF Energy è una startup Innovativa dedicata alla progettazione di strumenti e software avanzati per l'analisi della filiera dell'idrogeno, con particolare enfasi sulla produzione da fonti rinnovabili.

Il suo progetto punta a creare strumenti di simulazione e analisi per sistemi energetici complessi, in grado di identificare la soluzione ottimale a zero emissioni, in linea con i Sustainable Development Goals 7 e 13.

L'idrogeno è oggetto di attenzione, anche a livello dei decisori, per il contributo che può offrire alla costruzione di una società più sostenibile; di qui l'opportunità di investire in strumenti a supporto degli operatori dell'intera filiera (produzione, distribuzione e stoccaggio fino agli usi finali).

Il software, attualmente in fase iniziale di sviluppo, è stato applicato con successo in progetti in Italia e all'estero: in Cile è stato impiegato per definire le strategie ottimali per l'introduzione di questa tecnologia in diversi settori, con risposte positive da parte dei clienti.

Transizione ecologica

energylif.com

LUMEN

Lumen è un progetto targato Nemetek, azienda che sviluppa servizi, prodotti e soluzioni IT.

Utilizzando la tecnologia blockchain, Lumen crea certificati digitali NFT per ogni dataset prodotto dai laboratori cui si rivolge, garantendo l'inalterabilità e l'autenticità dei dati raccolti.

Il sistema si basa su un'architettura decentralizzata che distribuisce i dati su una rete sicura, impedendo manipolazioni e perdite di informazioni sensibili.

Il cuore tecnologico di Lumen risiede nella sua capacità di integrarsi facilmente con i sistemi esistenti dei laboratori attraverso API semplici e flessibili. Questo permette di automatizzare il processo di generazione dei certificati senza interrompere o modificare i flussi di lavoro consolidati.

Lumen, in definitiva, aumenta la fiducia nell'autenticità dei dati scientifici e promuove la trasparenza e la responsabilità all'interno della comunità di ricerca; un passo avanti significativo nella gestione dell'integrità dei dati scientifici, offrendo una soluzione robusta e innovativa per certificare, conservare e condividere i dati di laboratorio.

Transizione digitale

nemetec.com

info@nemtek.com

METRICAGE

Il progetto Metricage, promosso dallo spinoff Luminage, verte sulla strategia di osservabilità dei fattori ambientali in senso empirico in ambito IOT & Environmental Observability.

Il modello si ispira ai principi cardine di una nuova era, guidata dagli standard della "Digital Transformation & Transition" e dagli "ITIL fundamentals", che traggono valore dall'osservazione del mondo.

Secondo i crismi della Berkeley HAAS School of Business è stato concepito il modello LUMINAGE HBL (Hyperconverged Business Logic) applicabile a qualsiasi settore.

Allo stato di avanzamento attuale del progetto, giunto alla fase 3 (standard, devices, sensors, cloud application) su un totale di 9 fasi, il sistema è già in grado di recepire un gran numero di METRICS e di archiviare grandi quantità di dati (big data).

Transizione digitale

luminage.it

amministrazione@luminage.it

L'idea di Pikeen è rivoluzionare il mercato dell'e-commerce, offrendo un agente autonomo all'avanguardia con capacità di elaborazione del linguaggio naturale (NLP), fornendo raccomandazioni di prodotti iper-personalizzate. Altri punti chiave del progetto sono il coinvolgimento conversazionale dei clienti e una gestione intelligente del magazzino.

In questo modo l'acquisto online si trasforma da semplice click&scroll in una vera conversazione.

Per gli store il vantaggio consiste nell'automazione di processi di per sé costosi e laboriosi.

La soluzione sviluppata da Pikeen si basa su un sistema conversazionale di AI generativa, in grado di comprendere le esigenze e le difficoltà del cliente.

Attraverso una dashboard intuitiva, gli store possono monitorare le prestazioni dell'AI e l'engagement dei loro clienti, gestire in modo automatizzato le richieste di assistenza e ottenere preziosi insight attraverso la sentiment analysis.

Transizione digitale

pikeen.com

PIN BIKE – GLI INCENTIVI CERTIFICATI ALLA MOBILITÀ

Pin Bike favorisce le città in Smart City, potenziando la mobilità sostenibile con la gamification. Contribuisce alla Green Transition e alla sostenibilità urbana, integrando mezzi eco-compatibili come biciclette, carpooling e trasporto pubblico. Il suo impatto positivo nelle valutazioni ESG sottolinea l'attenzione di Pin Bike per la responsabilità ambientale e sociale, promuovendo una gestione aziendale sostenibile.

Il progetto consente a comuni, imprese e scuole di incentivare l'utilizzo di mezzi di trasporto sostenibili.

Il progetto utilizza una tecnologia brevettata, con un dispositivo hardware collegato a uno smartphone che certifica i movimenti e i singoli percorsi. Presente anche un meccanismo antifrode: ogni utente riceve un "Kit Pin Bike" contenente gli accessori per la sicurezza. In Italia il sistema è operativo in quasi 30 città. L'obiettivo è arrivare alla diffusione in Europa.

Transizione ecologica

pin.bike

info@pin.bike

RamaNet è un software AI innovativo per la spettroscopia Raman, una tecnica analitica non invasiva che utilizza la luce per rivelare l'identità chimica dei materiali, rendendo più accurate le analisi e riducendo tempi e costi.

La soluzione elaborata dal team utilizza algoritmi avanzati di machine learning per identificare rapidamente composizioni chimiche e materiali sconosciuti, trasformando dati complessi in insight e decisioni. Questa capacità di analisi si rivela particolarmente utile in settori critici come la ricerca scientifica, l'industria manifatturiera e il controllo qualità, dove precisione e rapidità sono fattori essenziali.

Questo software innovativo utilizza potenti algoritmi di machine learning per decifrare velocemente l'"impronta digitale" unica dei materiali e superare le sfide tradizionalmente associate all'analisi spettroscopica, come l'alta complessità dei dati e la necessità di interpretazioni manuali, che richiedono tempo e sono soggette a errori.

Transizione digitale

info@aisparks.it

SMORZATORE ISTERETICO PER LA PROTEZIONE SISMICA DI STRUTTURE CIVILI (HYSAFE)

Dal 1965, i terremoti in Italia hanno provocato danni per 191 miliardi di euro; circa un milione di edifici esistenti in cemento armato è stato realizzato senza alcuno standard sismico e necessitano di adeguamento.

Il dispositivo "Smorzatore" è stato ideato e progettato per il mercato edilizio dalla startup innovativa HySafe, proprio per migliorare il comportamento sismico di edifici esistenti e di nuova costruzione.

Smorzatore è una massa oscillante che si installa in cima agli edifici nei locali di servizio. Quando l'edificio viene sollecitato dal sisma, il suo movimento viene trasferito alla massa che, in virtù del collegamento ingegnerizzato a funi speciali, inizia a oscillare nel verso contrario all'edificio, riducendone l'ampiezza di oscillazione. Semplice e affidabile, il dispositivo viene installato in modo non invasivo per gli appartamenti privati e integra sistemi di AI per il monitoraggio d'integrità. Non richiede alcuna fonte di energia o sensoristica per il funzionamento, risultando robusto nei confronti di blackout o malfunzionamenti di apparati elettronici.

Benessere Sociale

hysafesolutions.com

info@hysafesolutions.com

Il team SpinLife presenta un nuovo fotocatalizzatore ad alta efficienza fotocatalitica da impiegare come intonaco o vernice per rivestire le superfici interne ed esterne di edifici e abitazioni.

Il progetto mira a introdurre sul mercato una gamma di prodotti per il rivestimento delle superfici murarie in ambienti interni ed esterni, per migliorare la qualità dell'aria e creare ambienti più salubri e sostenibili.

Il fotocatalizzatore abbatte i principali inquinanti atmosferici come PM10, VOC e NOx utilizzando l'energia luminosa, prevenendo la formazione di muffa, macchie e fuliggine sulle superfici.

Costituito da nitruro di carbonio grafítico dopato (d-C3N4), il prodotto permette di superare i limiti associati alla sostenibilità e sicurezza per la salute delle attuali formulazioni presenti sul mercato, oltre a ridurre il costo finale.

Inoltre, le modifiche di doping apportate alla sua struttura consentono di aumentare lo spettro di assorbimento e quindi di utilizzo della luce, incrementandone l'efficienza fotocatalitica. Il materiale è ambientalmente sostenibile: dalla sua degradazione vengono rilasciati nell'ambiente solamente carbonio, azoto e ossigeno. La sintesi del d-C3N4 è semplice e avviene per condensazione termica di precursori ecologici, economici e facilmente reperibili come urea, melamina o tiourea.

Transizione ecologica

anto96.trinca@gmail.com

ToorLog è una piattaforma B2B dove Tour Operator, Hotel e Agenzie Turistiche possono prenotare Guide, NCC e Fornitori di Esperienze offrendo, oltre alla visibilità, un gestionale unico per il proprio lavoro, grazie alle funzionalità appositamente sviluppate per ogni attore per un'ottimizzazione impareggiabile del tempo e delle risorse.

Si tratta della prima piattaforma di booking integrata in un gestionale, alternativa alle piattaforme web. Il sistema permette una estrema capacità di customizzazione dei servizi, trasparenza, qualità e legalità del network selezionato di fornitori e operatori. Consente una gestione ottimale delle prenotazioni, con drastica riduzione dei tempi e dei costi di gestione; la possibilità di strutturare la richiesta in maniera personalizzata; la creazione di un network qualificato, con accesso solo a professionisti abilitati; ottimizzazione delle ricerche, con filtri che permettono la selezione accurata del fornitore o dell'esperienza desiderata; groupage, per aggregare nello stesso servizio viaggiatori provenienti da più operatori.

Cultura e turismo

toorlog.com

TRAVELFANS

TravelFans è una piattaforma innovativa che trasforma il modo in cui gli influencer interagiscono con la loro community. Con un focus su fan attivi sui social media e appassionati di viaggi, propone viaggi di gruppo esclusivi in compagnia di micro e macro influencer.

Questa esperienza unica soddisfa il desiderio dei fan di connettersi con i loro creator preferiti al di là dei social media, creando ricordi duraturi.

Il funzionamento di TravelFans è semplice e diretto: i fan acquistano biglietti per un viaggio di gruppo. Se un numero minimo di partecipanti viene raggiunto entro la data limite, il tour viene confermato. Se il numero non viene raggiunto, il viaggio non ha luogo e i partecipanti vengono rimborsati. Questa struttura incentiva un senso di coinvolgimento comunitario e di urgenza, facendo sentire ogni partecipante parte di qualcosa di speciale.

La soluzione offre agli influencer un modo alternativo per coinvolgere la loro community e monetizzare la loro popolarità, liberandoli dalla preoccupazione per l'organizzazione del tour.

Cultura e turismo

strategix.it

VÉRABUCCIA®

Vérabuccia® è il nome del progetto di economia circolare che racchiude un innovativo processo produttivo brevettato, per creare un nuovo materiale dal recupero della buccia della frutta.

Il primo risultato, AnanasseTM, parte dall'ananas per ottenere una pelle per la moda, il design e altre applicazioni. L'idea di utilizzare la pelle della frutta piuttosto che degli animali nasce nel 2017 dall'intuizione creativa della designer e imprenditrice Francesca Nori, allora impegnata a preparare la tesi di laurea, e viene in seguito supportata da un'azienda chimica con la quale convalida la fattibilità della sua idea, sviluppando una nuova e innovativa tecnologia brevettata in grado di trasformare un sottoprodotto agroalimentare non edibile in nuova materia prima.

In futuro, si prevede di reimpiegare le scorze non edibili di frutti diversi anche in altri settori senza perdere in qualità estetica e conciliando lusso e sostenibilità nel quadro di un'economia circolare senza uso di nuove risorse.

Transizione ecologica

verabuccia.it

info@verabuccia.it

VERT PROJECT – STRESSFIT

Il progetto StressFIT, realizzato dalla startup innovativa Vert Project, è rivolto al mercato della Ricerca, Salute e Benessere e a quello delle Tecnologie Indossabili e Dispositivi Medici, per rispondere all'emergenza generata dai cambiamenti climatici.

Il suo scopo è sviluppare biodevices/formulazioni biotecnologiche che possano facilitare l'adattamento del nostro organismo a condizioni di forte stress ambientale.

Vert Project punta a diventare leader nella nicchia di mercato dei biodevices indossabili, sfruttando un approccio NGS innovativo, combinando dati trascrittomici, proteomici e metabolomici per identificare biomarcatori cruciali nell'adattamento umano allo stress ambientale.

Fruitori dei suoi prodotti sono categorie specifiche, come le professioni critiche (first responders, astronauti, paramedici), anziani e persone vulnerabili a cambiamenti ambientali deleteri per la salute.

Benessere Sociale

vert-project.com

VSCAN

vScan, progettato da un team di cinque ricercatori, sfrutta l'Intelligenza Artificiale per rivoluzionare il campo della diagnostica per immagini in ospedali e centri diagnostici. L'esecuzione di molteplici esami comporta un'aumentata esposizione a radiazioni ionizzanti per i pazienti e tempi di attesa prolungati. Ogni scansione causa, inoltre, un incremento di consumo energetico da parte delle strutture sanitarie.

Per superare queste problematiche, vScan utilizza modelli di Intelligenza Artificiale generativi, in grado di creare nuove immagini mediche partendo da quelle esistenti per ciascun paziente.

La traslazione da scansioni originali a virtuali avviene sul cloud, consentendo ai medici di accedere ai dati attraverso una web-app.

A differenza delle soluzioni correnti, il sistema consente agli utenti di accedere a diverse immagini virtuali a partire da una singola scansione. Il tutto con un semplice click.

Benessere Sociale

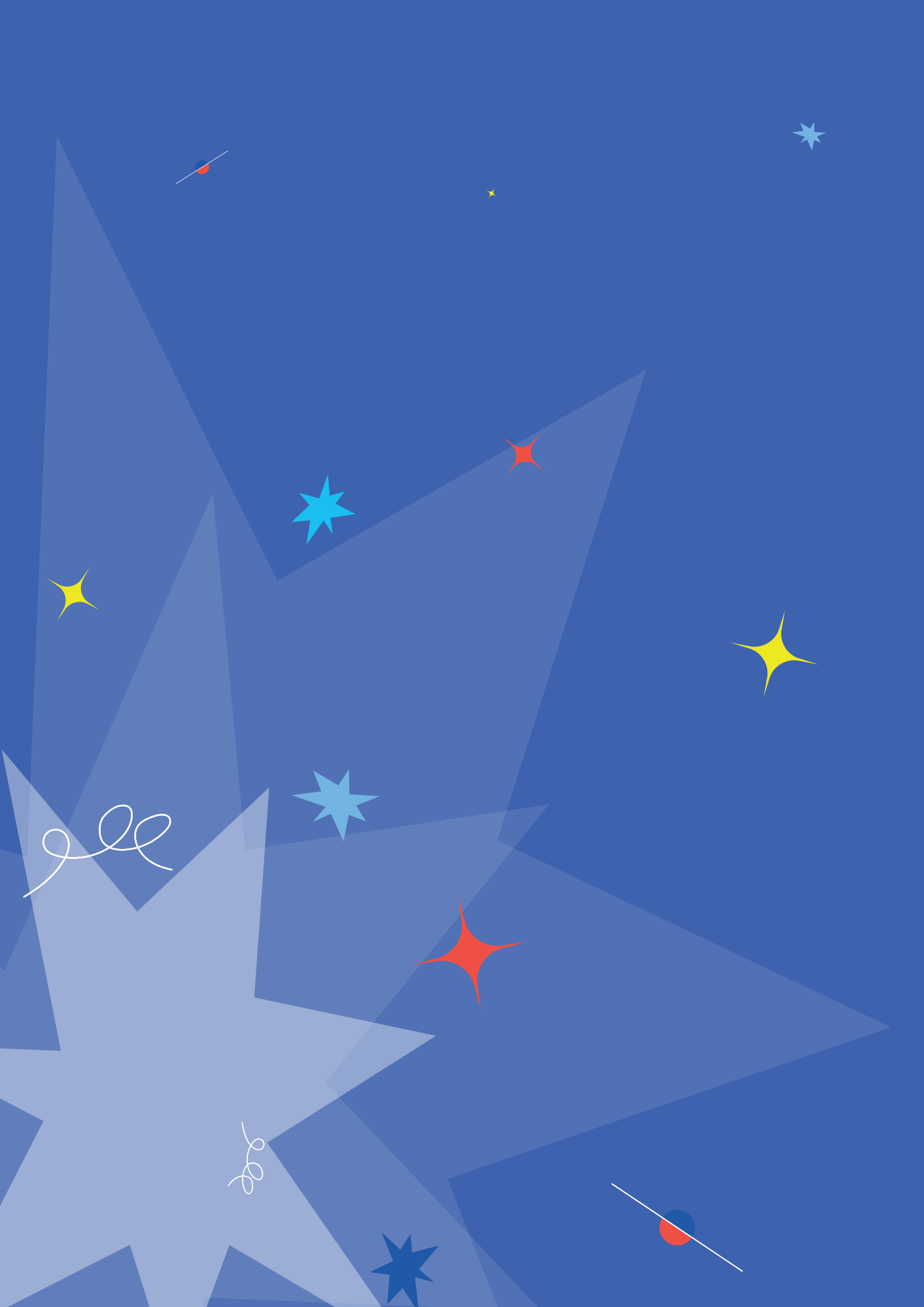
lorenzotronchin@gmail.com

VULCANONE

VulcanOne è un macchinario di fabbricazione digitale concepito per affrontare i problemi dell'edilizia urbana tradizionale. Progettato dalla spinoff Tuma Studio, consente la produzione in loco di complementi di arredamento urbano, come panchine, fioriere, moduli abitativi. Offre una soluzione agli elevati costi logistici, ai lunghi tempi di produzione, al design limitato e alla grande quantità di materiali di scarto prodotti dai cantieri. VulcanOne può essere trasportata ovunque, montata e smontata in 30 minuti ed effettua lavorazioni sia in plastiche che in paste solide come cemento e simili. Utilizzando pellet plastici come materiale di stampa, la soluzione riduce i costi e abbatte le emissioni, con un impatto significativo in termini di transizione digitale e ambientale, sostenibilità e produzione efficiente. Interessanti le prospettive di mercato. Il target iniziale riguarda le 164 principali aziende italiane di arredo urbano, due delle quali hanno già manifestato l'intenzione di acquistare VulcanOne.

Transizione digitale

tumastudio.com



I PARTNER

MAIN PARTNER



PARTNER

1001Pact Italy Srl

20tab Srl

3PITALIA SpA

5 EMME Informatica SpA

Aenduo Srl

Agenzia Spaziale Italiana

Aiternalex - Studio Legale Associato Gaeta Shargool

Angels4women

Anna De Stefano

Associazione Startup Turismo

Associazione TrentaQuaranta

AurorA-TT Srl

Avv. Giampaolo Campoli

B-First Srl

CDTI Roma

Chiron Srls

Ciana Srl

D-Flight SpA

DM Financial Advisor

DW DreamyourMind Srl

ELIS Innovation Hub Srl

EUREKA! Venture SGR SpA

Exprivia SpA

Federazione Nazionale BioFarmaceutica

Giomi Innovation and Research Srl

GMG Invest Srl
Gruppo Ecosafety Srl
GS Spa
Huawei Technologies Italia
Human Foundation
Innovative Logistic Projects Consulting Srl
Intent Srl
Italiacamp Srl
Kunvi Srl
LVenture Group SpA
Markappa Srls
Marzotto Venture Accelerator Srl
META Group
Mexedia SpA
Modus Lab Srl
Nexsecutive srl - Innovation advising
NextSTEP Srl Società Benefit
NexumStp SpA
NTT Data Italia SpA
Poste Italiane SpA
Reti SpA
RetImpresa
RIGEL Srl
Sistemi Informativi Srl
Società Cooperativa Sociale La Torre Idee in Azione
Studio 5T
Techbricks Srl
The Accelerator Network Ltd
THEOREMA Srl
TREE Srl
Unicredit SpA
WeSportup S.R.l.

