



# SUPERNOVE



## L'energia delle imprese innovative marchigiane



Il 29 e 30 ottobre **20 startup marchigiane** saranno a Milano tra i protagonisti di Smau 2024, l'evento di riferimento per il mondo delle imprese sui temi dell'innovazione.

L'obiettivo delle **start up, a rappresentare una regione che conta 322 iscritte** alla sezione speciale del Registro Imprese e concentrate soprattutto nei settori di manifattura e servizi alle imprese, sarà quello di presentarsi e creare nuove connessioni con grandi aziende, professionisti e operatori internazionali in un programma di appuntamenti, momenti di networking e Startup Safari, i tour guidati che si susseguiranno nell'arco delle due giornate.

*"In un'area industrializzata come la nostra il tema dell'innovazione si lega a quello delle competenze digitali in modo decisivo. Per rinnovare e supportare il manifatturiero servono tecnologie, conoscenze e le abilità.*

*Per questo Camera Marche lavora su due fronti: quello del supporto alle imprese perché aumentino la propria maturità digitale e quello della formazione, in collaborazione col sistema degli ITS.*

*Lavoriamo anche perché l'innovazione investa sempre più i processi della PA: innovazione ricordiamo, è anche semplificazione quando le frontiere tecnologiche sono al servizio delle istituzioni le imprese hanno vita più facile con beneficio per sviluppo del territorio e occupazione.*

*Oggi siamo al fianco delle imprese eccellenti a SMAU, orgogliosi di averle come ambasciatrici di un tessuto economico connotato da forte tradizione manifatturiera e a saperi antichi ma capace di evolvere e maturare senza snaturarsi" afferma Gino Sabatini, Presidente Camera di Commercio delle Marche e Vice Presidente Unioncamere.*

Presso la Camera è attivo il PID (Punti Impresa Digitale, strutture per l'attuazione del Piano nazionale Industria 4.0) che, anche tramite l'attività di coordinamento, progettazione e sviluppo dei servizi svolta da Dintec, ha raggiunto dal suo avvio diverse migliaia di imprese in attività seminariali e laboratoriali e in percorsi formativi specifici, assessment sulla loro maturità digitale (con il metodo selfie 4.0 o Zoom), azioni di orientamento, anche attraverso il coinvolgimento di 2 Digital Promoter ed 1 Digital Strategist "Eccellenze in Digitale" e la collaborazione con la Politecnica delle Marche (mediante un'apposita Convenzione).

Anche, soprattutto, nell'innovazione la filiera istituzionale è fondamentale: con la Regione sosteniamo le imprese nella partecipazione ad attività di networking e manifestazioni di settore, SMAU su tutte, attiviamo misure di incentivazione finanziaria.

Camera Marche agisce sul fronte dell'innovazione e della doppia transizione anche partecipando ai Poli Europei di Innovazione Digitale (EDIH 4 MARCHE) e integrando l'azione del PID con i servizi erogati dalla RETE EEN e dal PAT LIB.

*"La Regione Marche si distingue tra le regioni italiane più dinamiche nei settori dell'intelligenza artificiale, del digital twin e della cybersecurity, grazie alla stretta collaborazione tra aziende, istituzioni e startup. Il forte impegno nel supportare le imprese locali ha come scopo quello di rafforzare la competitività del sistema produttivo regionale attraverso il sostegno allo sviluppo di nuovi prodotti, servizi e modelli di business innovativi. E SMAU rappresenta una finestra ideale per dare visibilità all'offerta di innovazione che nasce nel territorio e creare nuove opportunità di sviluppo del business."* afferma Pierantonio Macola, Presidente di Smau.

## LE 20 STARTUP MARCHIGIANE

In occasione di SMAU, le realtà marchigiane selezionate avranno l'opportunità di presentare i propri progetti alle corporate italiane, come Amplifon, Edison, ENAV, Mondadori, SEA Milan Airports, Terna, oltre che a incubatori, acceleratori e Venture Capital.

Gli ambiti di intervento delle 20 protagoniste spaziano dalla sostenibilità al riciclo, dal settore nutraceutico a quello medicale, dall'agro-tech all'utilizzo dell'intelligenza artificiale in diversi campi d'azione.

Ecco le startup marchigiane che parteciperanno a SMAU grazie a Camera di Commercio delle Marche e Regione Marche:

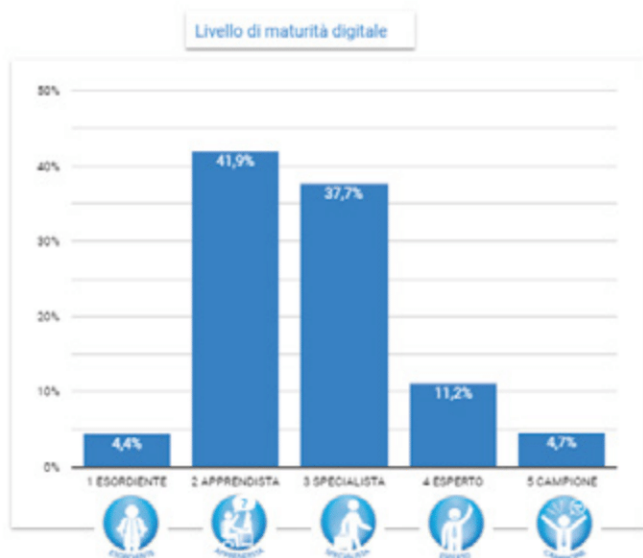
Aidapt  
Astreo  
Aura System  
Bio Solving  
Be My Hero  
Centauroos  
Deep Reality  
Eso Recycling  
Gaia  
Happiness for future  
Hub77  
Mine Crime  
Nebula  
Nutras  
Plus Advance  
Point Pressure  
Rafla  
SphereCube  
To Be  
YouAddict

## IL LIVELLO DI DIGITALIZZAZIONE DELLE IMPRESE MARCHIGIANE

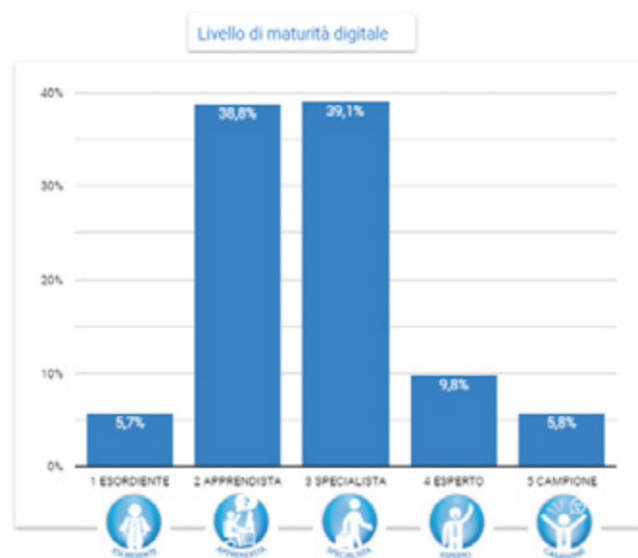
Il PID di Camera Marche ha tra i suoi compiti l'analisi del grado di digitalizzazione delle imprese che rileva attraverso i **self assessment (questionari online)**: **1.155** quelli realizzati nella nostra regione.

Dalle ultime rilevazioni risulta che il **38,8%** delle imprese marchigiane coinvolte possiede un grado di maturità digitale **di secondo livello (apprendista)** in una scala che va da uno a cinque, **il 39,1% di terzo livello (specialista digitale)**; i digiuni di innovazione (esordienti digitali) sono il 5,7%.

Livello di maturità digitale  
**ITALIA**



Livello di maturità digitale  
**MARCHE**



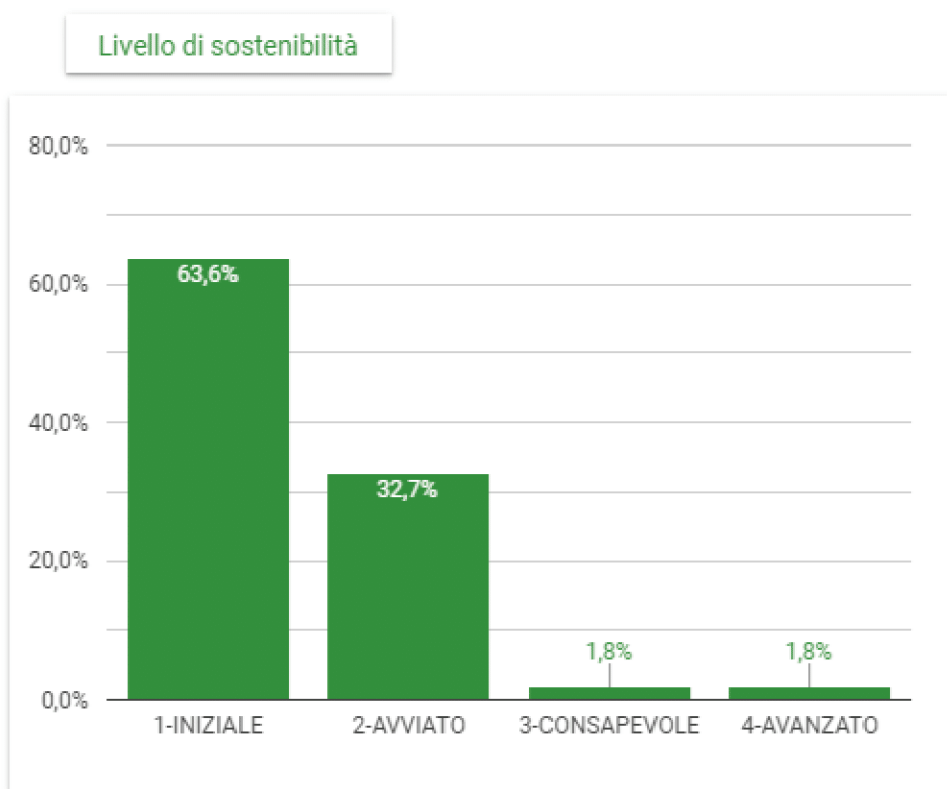
Il dato, che tiene conto delle diverse tipologie da esordiente a campione, colloca le **imprese marchigiane un po' al di sotto la media nazionale.**

## ASSESSMENT ON LINE DELLA SOSTENIBILITÀ

Camera Marche attraverso Dintec ha progettato e sviluppato SUSTAIN-ability, uno strumento di assessment online per aiutare le imprese a conoscere le proprie performance di sostenibilità, in ambito ambientale, sociale e di governance.

Le imprese testate col nuovo strumento mostrano un livello di sostenibilità di processi e attività produttive per il 63,6% allo stadio iniziale e nel 32,7% dei casi avviato.

Camera Marche promuove la cultura della sostenibilità e della misurazione dei punti di forza e debolezza per migliorare le performance di sostenibilità aziendale che, seppure nell'analisi di un campione ridotto, sono ancora troppo limitate.



## CAMERA MARCHE: VICINA A CHI INNOVA

| Nel luglio 2022 la Commissione Europea ha inserito il **DIH Marchigiano tra i 14 riconosciuti di livello europeo nel territorio italiano**: un importante successo per il sistema marchigiano dell'innovazione e anche per l'ente camerale che ne è parte integrante.

| Organizzati nel 2024 29 tra webinar e eventi in presenza sui temi della digitalizzazione per un totale di 1.836 partecipanti coinvolti tra imprenditori, professionisti, dipendenti, referenti associazioni di categoria e DIH, studenti. Tra questi, anche 2 PID Lab, appuntamenti sperimentali in cui toccare con mano le tecnologie 4.0 e confrontarsi con la ricerca, dedicati a Internet of Everything e Blockchain per il Made in Italy. Da ottobre alla fine dell'anno, sono previsti almeno altri 8 eventi dedicati ai temi della transizione digitale ed energetica.

| Tra 2023 e 2024, sono stati concessi oltre 1.700.000 euro a 347 PMI impegnate in progetti di implementazione di tecnologie digitali 4.0, grazie al Bando Voucher Digitali Impresa 4.0 2023

| Assistenza One-to-one e Orientamento: eseguite nel 2024 100 attività di assistenza tra assistenze one-to-one Eccellenze in Digitale (consulenza di web marketing), e assistenze one-to-one Punto Impresa Digitale (incentivi fiscali, contributi, servizi del sistema camerale e di Unioncamere per l'innovazione, orientamento verso il Network 4.0)

| Prosegue l'azione integrata intrapresa dalla Camera sul doppio binario della transizione digitale ed ecologica, che ha visto il PID impegnato in attività di formazione e affiancamento rivolte alle PMI e agli Enti Locali sui temi delle energie green, dell'Economia Circolare e delle Comunità Energetiche Rinnovabili (CER), con il supporto del Consorzio Camerale per l'innovazione DINTEC, con 4 appuntamenti tra eventi formativi, tavoli di confronto e momenti di affiancamento. Nel corso del 2024, è stato inoltre promosso un Bando di sostegno alla Transizione Ecologica delle Imprese, a sostegno di progetti di transizione energetica e economia circolare, con 141 PMI entrate in graduatoria e altri 800.000 euro di risorse stanziati

### Venti realtà virtuose protagoniste del cambiamento

#### Aidapt (Ancona)

---

presenta soluzioni AI avanzate e personalizzate e software sviluppati ad hoc, progettati per massimizzare l'efficienza e potenziare le prestazioni delle imprese clienti, per trasformare i processi aziendali.

[www.aidapsrl.it](http://www.aidapsrl.it)

#### Astreo (San Benedetto del Tronto - AP)

---

Astreo è la startup di San Benedetto del Tronto che aiuta le aziende manifatturiere italiane a consumare meno energia ed inquinare meno. La soluzione proprietaria Industrial IoT, costituita da un sensore e da una piattaforma cloud in piena linea col Piano di Transizione 5.0, ottimizza il consumo energetico, riducendo i costi in bolletta fino al 30%.

[www.astreotech.com](http://www.astreotech.com)

#### Aura System (Ancona)

---

Aura System è specializzata in design e sviluppo di sistemi sostenibili per la purificazione dell'aria con l'obiettivo di migliorare gli ambienti e vivere meglio. L'azienda presenta a Milano la prototipazione di pareti verdi "respiranti" con la capacità di rimuovere un ampio range di inquinanti come particolato, composti organici volatili e di assorbire CO<sub>2</sub>.

[www.aurasystem.it](http://www.aurasystem.it)

#### Biosolving (Ancona)

---

Biosolving è una startup nata all'interno dell'Università Politecnica delle Marche, il cui scopo è fornire prodotti e servizi a imprese che operano nel settore della nutraceutica.

Attraverso metodiche di sviluppo rivoluzionarie per il settore, l'azienda è in grado di progettare nuove ed efficaci formulazioni, con un solido razionale scientifico e dall'alto profilo tecnologico.

[www.biosolving.com](http://www.biosolving.com)

#### Be My Hero (Macerata)

---

Be My Hero è l'app rivoluzionaria che porta il supereroe preferito dai bambini (ma anche la principessa, Babbo Natale, o l'animatore per la festa di compleanno) direttamente a casa delle famiglie grazie a una piattaforma che abbina domanda e offerta di questo tipo filtrando in base agli interessi della famiglia e alla provenienza geografica del supereroe.

[www.bemyhero.it](http://www.bemyhero.it)

#### Centauroos (Ascoli Piceno)

---

L'azienda Centauroos, da Ascoli Piceno, intende ridare vita ai rifiuti da costruzione e demolizione e alle macerie, realizzando, attraverso produzione digitale e stampa 3d, manufatti architettonici e di arredo urbano completamente personalizzabili.

[www.cliwell.it](http://www.cliwell.it)

## Deep Reality (Pesaro)

---

Deep Reality è una startup innovativa che mira a rendere più semplice la creazione e l'uso di contenuti di realtà virtuale (VR) e aumentata (AR). Attraverso le sue web app, consente agli utenti di creare facilmente contenuti VR basati su foto panoramiche a 360° e contenuti AR che visualizzano informazioni su immagini reali. I prodotti e i servizi di Deep Reality trovano applicazione in tour virtuali e corsi di formazione aumentata, offrendo esperienze coinvolgenti. L'azienda ha inoltre sviluppato competenze nell'ambito dell'Industry 4.0, realizzando progetti di ricerca e sviluppo su misura che integrano algoritmi di object detection basati su intelligenza artificiale.

[www.deepreality.it](http://www.deepreality.it)

## Eso Recycling (Tolentino - MC)

---

Si occupa di recupero e riciclo di materiale sportivo (scarpe da ginnastica, sneaker, tubolare e pneumatici di biciclette e palline da tennis e padel) e di dispositivi di protezione individuale (DPI) (caschi, guanti, tute da lavoro e scarpe da lavoro). Con il materiale riciclato vengono poi realizzate pavimentazioni antitrauma per parchi gioco e piste da atletica.

[www.esorecycling.it](http://www.esorecycling.it)

## Gaia (Macerata)

---

La startup innovativa Gaia fornisce assistenza e supporto a enti pubblici e privati nello sviluppo e nell'utilizzo di prodotti e servizi basati sull'intelligenza artificiale, con un focus sull'innovazione tecnologica e sulla conformità etica e legale. Offre inoltre formazione ed eventi per aumentare la consapevolezza sull'AI nelle organizzazioni, promuovendo principi di sostenibilità, robustezza etica e sociale, e aderenza alle normative più recenti. [www.gaia.srl](http://www.gaia.srl)

## Happiness for future (Macerata)

---

Azienda maceratese che si dedica alla formazione sul benessere a persone e organizzazioni con Vivi365, la webapp che riduce lo stress e aumenta la produttività attraverso pratiche di benessere.

[www.happinessforfuture.it](http://www.happinessforfuture.it)

## Hub77 (Fano - PU)

---

HUB77 è un'azienda innovativa, originaria di Fano, specializzata nella finanza agevolata e nelle dichiarazioni non finanziarie per soggetti pubblici e privati. L'obiettivo è facilitare la transizione digitale e sostenibile attraverso progetti mirati.

[www.hub77.it](http://www.hub77.it)

## Mine Crime (Ancona)

---

Mine Crime sviluppa un sistema che, grazie alla sua tecnologia proprietaria basata sull'AI, è in grado di raccogliere, verificare, pulire e geo-codificare i dati sulla criminalità e sui fenomeni di degrado urbano, per poter prevedere i futuri scenari di rischio e, sulla base dei dati, pianificare interventi di risk mitigation.

[www.minecrime.it](http://www.minecrime.it)

## Nebula (Jesi - An)

---

La startup di Jesi Nebula trasforma le innovazioni tecnologiche di ultima generazione in strumenti pratici e potenti per la collaborazione aziendale, permettendo alle imprese di ogni dimensione di ottimizzare i processi, ridurre gli errori e adottare nuovi modelli organizzativi per far fronte a un mercato in costante evoluzione.

<https://jarvis.cloud>

## Nutras (Macerata)

---

Azienda innovativa nel campo nutraceutico, focalizzata sullo sviluppo di soluzioni scientificamente validate per migliorare la qualità della vita. Grazie a tecnologie avanzate e alla collaborazione con esperti, crea prodotti unici e altamente efficaci, come un portapillola brevettato che garantisce praticità e accessibilità. Rivolta a persone attive e attente alla salute, l'azienda offre soluzioni personalizzate per specifiche esigenze di benessere, inclusi coloro che desiderano prevenire problemi di salute o gestire condizioni come intolleranze alimentari e cistiti, assicurando sempre prodotti sicuri e di qualità.

<https://www.nutras.it>

## PlusAdvance (Ancona)

---

PlusAdvance porta a SMAU una piattaforma cloud all-in-one che rivoluziona la gestione del capitale circolante aziendale, ottimizza i tempi di incasso e pagamento delle fatture con una soluzione centralizzata che combina i più innovativi prodotti di finanziamento del circolante.

<https://plusadvance.com/>

## Point Pressure (Ancona)

---

Nel settore farmaceutico-medico, l'anconetana Point Pressure ha realizzato un dispositivo medico portatile, non invasivo e privo di farmaci, pensato per migliorare il movimento degli arti inferiori nei pazienti con disturbi del sistema nervoso centrale, come ictus, paralisi cerebrale e sclerosi multipla.

<https://www.pointpressure.com>

## Rafla (Montegiorgio - FM)

---

Passando all'agro-tech, RAFLA è specializzata nello sviluppo di soluzioni robotiche autonome per agricoltura di precisione, energia, trasporti, Oil & Gas, costruzioni e miniere, attraverso tecnologie avanzate dell'Industria 4.0. L'azienda si rivolge a imprese che necessitano di soluzioni per il monitoraggio e la manutenzione di infrastrutture critiche e attività agricole

<https://www.rafla.tech>

## Spherecube (Ancona)

---

Spherecube è la startup innovativa specializzata in additive manufacturing technology per compositi altoperformanti. Il sistema di Spherecube permette di ridurre drasticamente i tempi e i costi della produzione aumentando la ripetibilità e garantendo le massime prestazioni. I settori di riferimento sono l'aerospazio, il motorsport, la nautica, il biomedico e il design, ovvero tutti quei settori in cui l'utilizzo di materiali leggeri e performanti, risulta fondamentale.

[www.spherecube.eu](http://www.spherecube.eu)

## To Be (Ascoli Piceno)

---

La startup To Be nasce con l'idea di portare una nuova era dell'illuminazione, dove la luce diventa intelligente, connessa e sostenibile grazie al LiFi, una tecnologia all'avanguardia che consente la trasmissione di dati e informazioni attraverso la modulazione della luce LED, capace di abilitare soluzioni che vanno dalla connettività pura wireless e libera da onde radio al positioning indoor.

<https://tobe-srl.it>

## YouAddict (Ancona)

---

La piattaforma YouAddict, attraverso un personal stylist virtuale, rivoluziona il modo in cui le persone interagiscono con la moda e il proprio guardaroba, suggerendo nuovi outfit e abbinando tra loro non solo sugli indumenti posseduti, ma anche quelli desiderati, evitando che i capi nuovi in armadio rimangano inutilizzati.

<https://www.youaddict.it>