



Comunicato stampa

Upskill Sicilia: 4 soluzioni tecnologiche originali sviluppate dagli studenti dell'ITS Academy Nuove Tecnologie della vita Alessandro Volta di Palermo e dello Steve Jobs di Catania per rispondere ai bisogni di innovazione di 4 aziende siciliane dell'ambito biotech, biomed e digital

Sono stati presentati oggi i prototipi a Villa Zito a conclusione della seconda edizione del programma

Palermo, 19 giugno 2024 - Sono stati presentati questa mattina, presso Villa Zito, i 4 prototipi originali sviluppati da studenti ITS per rispondere alle sfide di innovazione lanciate da quattro aziende delle province di Catania, (2 in ambito digital) e di Palermo (2 in ambito biomed e biotech).

Con l'evento si chiude, quindi, ufficialmente la **seconda edizione di Upskill Sicilia**, il programma di innovazione collaborativa promosso da **Fondazione Sicilia** e **Upskill 4.0**, spin-off dell'Università Ca' Foscari Venezia. **UniCredit** è partner dell'iniziativa.

L'iniziativa, lanciata ad aprile 2024, ha coinvolto 4 realtà produttive innovative siciliane: **Vantea SMART**, una società d'Information Technology, nata nel 1993, specializzato in Cybersecurity, **Paradigma SpA**, una società che sviluppa soluzioni digitali per le aziende, **Medigenium**, startup innovativa che sviluppa soluzioni di intelligenza artificiale per il settore sanitario e **Qwince Innovation**, società all'avanguardia nello sviluppo di software di altissima qualità per il settore sanitario.

Al progetto hanno partecipato oltre 50 giovani studenti della **Fondazione ITS Nuove tecnologie della vita Alessandro Volta di Palermo** e del corso di **Web & Mobile Development della Steve Jobs Academy di Catania**.

Accompagnati dai project manager di **Upskill 4.0**, i team hanno lavorato a stretto contatto con gli imprenditori per trovare risposte originali ed efficaci ai loro bisogni di innovazione.

Attraverso un processo per fasi codificato da Upskill 4.0 e mutuato da metodologie per la gestione dell'innovazione come il **Design Thinking**, i giovani hanno aiutato le aziende a ripensare i loro prodotti e servizi attraverso le tecnologie digitali.

*"L'educazione, l'istruzione e la formazione sono da sempre tra le mission della Fondazione Sicilia. Attraverso il nostro sostegno ai progetti portati avanti da Upskill Sicilia - commenta la presidente della **Fondazione Sicilia**, **Maria Concetta Di Natale** - gli studenti hanno avuto modo di apprendere, confrontandosi direttamente con quattro importanti realtà produttive isolate e guidati da competenti project manager: il modo migliore per mettere a frutto quello che si è assimilato a scuola. Un'iniziativa che testimonia la costante attenzione della Fondazione Sicilia ai giovani".*

Salvatore Malandrino, Regional Manager Sicilia di UniCredit, ha dichiarato: "*UniCredit crede fortemente nel ruolo che gli ITS possono rivestire in termini di potenziamento delle competenze e delle opportunità occupazionali, grazie anche ad un collegamento privilegiato di queste realtà al mondo imprenditoriale. Ciò si traduce in azioni concrete da parte nostra, come il sostegno al Progetto Upskill Sicilia ma anche le iniziative di formazione all'autoimprenditorialità ed educazione finanziaria che portiamo avanti con la UniCredit Banking Academy. Questo e molto altro rappresenta per la Banca una opportunità di valorizzare e sostenere la risorsa più importante per il futuro del nostro territorio: i giovani*".

*"I progetti realizzati da Upskill 4.0 creano cortocircuiti e alleanze di tipo inedito che dimostrano come scuola e impresa insieme possono accelerare la transizione digitale - ha dichiarato **Stefano Micelli**, presidente di Upskill 4.0 - Ne abbiamo avuto conferma con Upskill Sicilia dove gli studenti hanno affrontato con competenza e entusiasmo le sfide reali di aziende che operano in settori altamente tecnologici. È stato un percorso ricco di sorprese ma anche di conferme: gli studenti possono essere protagonisti dell'innovazione quando utilizzano in modo consapevole strumenti e metodi per gestire l'innovazione e dare qualità alla crescita di imprese e territori".*

Le soluzioni tecnologiche realizzate

Per **Vantea SMART**, è stato realizzato un ciclo di webinar dal titolo CyberSec e l'hackathon CyberShield, per promuovere la cultura della sicurezza informatica e fornire risorse pratiche per difendere i dati aziendali sensibili.

Per **Paradigma SpA**, è stato realizzato un cyber quiz game con l'obiettivo di sensibilizzare il pubblico sull'importanza della cybersecurity.

Per **Medigenium**, è stata realizzata MediFast, una piattaforma online innovativa che utilizza il sistema di intelligenza artificiale open source dell'azienda, chiamato Meris, per migliorare e velocizzare la diagnosi durante le attività di screening di massa.

Per **Qwince Innovation**, è stata realizzata Mobile Doctor, una soluzione digitale che migliora l'esperienza terapeutica dei pazienti attraverso tecnologia, gamification e supporto comunitario.

Fondazione Sicilia

Erede di una realtà densa di storia, quella del Banco di Sicilia, e del prestigioso patrimonio storico-artistico raccolto dall'Istituto di credito nel secolo scorso, la Fondazione Sicilia (già Fondazione Banco di Sicilia), nasce nel dicembre del 1991. Indirizza il proprio operato negli ambiti di arte, attività e beni culturali, educazione, istruzione e formazione, ricerca scientifica e tecnologica, sviluppo sostenibile, volontariato, filantropia e beneficenza (azioni di solidarietà). In tali settori di intervento, la Fondazione Sicilia sviluppa iniziative rivolte al mondo giovanile per facilitare il processo della transizione scuola-lavoro, promuovere lo sviluppo del capitale umano e delle competenze professionali in rapporto sinergico tra il mondo scolastico e della formazione tecnica superiore e il mondo delle imprese, in particolare le PMI.

Upskill 4.0

Upskill 4.0 è uno spin-off dell'Università Ca' Foscari Venezia, costituito come start up innovativa e società benefit e presieduto dall'economista Stefano Micelli. Supporta la crescita e la trasformazione digitale delle aziende, facendo collaborare giovani e imprese, con il supporto dei suoi partner tecnologici. Grazie ad Upskill 4.0, in soli due anni, 100 aziende artigiane e oltre 400 studenti italiani hanno dato vita insieme a nuovi percorsi di innovazione digitale.

UniCredit

UniCredit è una banca commerciale paneuropea con un modello di servizio unico nel suo genere in Italia, Germania, Europa centrale e orientale. Il nostro *Purpose* è fornire alle comunità che serviamo le leve per il progresso, offrendo le migliori risposte alle esigenze di tutti i nostri *Stakeholder* e sprigionando il potenziale dei nostri clienti e delle nostre persone in Europa. Serviamo oltre 15 milioni di clienti, che sono al centro di ciò che facciamo in tutti i nostri mercati. UniCredit è organizzata in quattro macroaree geografiche principali e due fabbriche prodotto, Corporate e Individual Solutions. Questo ci permette di essere vicini ai nostri clienti facendo leva sulla scala del Gruppo per offrire una gamma completa di prodotti. La digitalizzazione e il nostro impegno nei confronti dei principi ESG sono fattori chiave per il servizio che offriamo. Ci aiutano a garantire eccellenza ai nostri stakeholder e a creare un futuro sostenibile per i nostri clienti, le nostre comunità e le nostre persone.

Link con le immagini dell'evento: https://drive.google.com/drive/folders/1364k624sUCknaE_VrfSJnojKxtYsr_WH?usp=sharing

Contatti

Fondazione Sicilia

Alessia Franco

alessiafranconews@gmail.com // Mob. 388 36 34 156

UniCredit

Roberto Vitellaro

roberto.vitellaro2@unicredit.eu // Mob. 336 891222

Upskill 4.0

Sara Salmaso

sara.salmaso@unive.it // Mob 320 0214995