

## Dentro la Culla Tecnologica dell'ITS ACADEMY A.Volta: a Palermo si formano i supertecnici che il mercato del lavoro cerca

LINK: <https://www.palermolive.it/dentro-la-culla-tecnologica-dellits-academy-a-volta-a-palermo-si-formano-i-supertecnici-che-il-mercato-del-lavoro...>



Dentro la Culla Tecnologica dell'ITS ACADEMY A.Volta: a Palermo si formano i supertecnici che il mercato del lavoro cerca Una città che forma, innova e guarda al futuro. È questa l'immagine di Palermo che emerge varcando le porte della Culla Tecnologica Biomed & Biotech dell'ITS Academy Nuove Tecnologie della Vita 'Alessandro Volta', un hub didattico unico nel suo genere, dove laboratori 4.0, docenti provenienti dalle imprese e percorsi formativi di alta specializzazione preparano i giovani a entrare nel mondo del lavoro da protagonisti. Qui si formano i 'supertecnici' del biomedicale, delle biotecnologie e dell'odontotecnica digitale, figure oggi sempre più richieste da ospedali, centri di ricerca e aziende innovative. Un ecosistema formativo immersivo La Culla Tecnologica è molto più di un insieme di laboratori: è il cuore

pulsante dell'ITS Academy A. Volta. 18 ambienti altamente tecnologici, progettati per offrire un'esperienza di formazione immersiva, concreta e vicina alla realtà professionale. Dalla realtà aumentata alla robotica, dai sistemi di imaging biomedicale alla stampa 3D per l'odontotecnica digitale, ogni laboratorio è attrezzato con strumentazioni avanzate per simulare situazioni reali di lavoro. Un contesto ideale per acquisire non solo conoscenze, ma soprattutto competenze pratiche. L'ITS Academy A. Volta: alta formazione e occupazione L'ITS ACADEMY Volta fa parte della rete nazionale degli Istituti Tecnologici Superiori, percorsi biennali post-diploma che rilasciano un diploma EQF 5, riconosciuto a livello europeo. Si tratta di una formazione tecnica altamente professionalizzante,

costruita in sinergia con il mondo del lavoro. E i numeri parlano chiaro: oltre il 90% dei diplomati dell'ITS Academy Volta trova occupazione entro un anno dal diploma. Un risultato frutto della co-progettazione dei corsi con le imprese, della qualità della docenza e del legame stretto tra scuola e mondo produttivo. I percorsi di specializzazione attivi a Palermo per il biennio 2025-2027 Per chi ha già conseguito un diploma e cerca una strada concreta verso il lavoro, l'ITS Academy propone quattro percorsi biennali ad alta specializzazione: Biotecnologo della Qualità Tecnico per il controllo qualità e la gestione dei processi biotech, ambientali e alimentari. Informatico Biomedicale Figura chiave nell'uso e sviluppo di tecnologie digitali applicate alla sanità: software, dispositivi, reti e sistemi informativi. Tecnico Specialista Biomedicale

Professionista nella manutenzione e gestione delle apparecchiature elettromedicali. Collabora con strutture sanitarie pubbliche e private. Odontotecnico Digitale Tecnico esperto nella progettazione e realizzazione di protesi dentarie digitali, attraverso software CAD/CAM, scanner e stampanti 3D. Ogni percorso prevede 2.000 ore di formazione, di cui 900 di tirocinio in azienda, progettato insieme a imprese e centri sanitari del territorio e non solo. Tecnologie, pratica e aziende: la ricetta del successo A differenza dei percorsi post-diploma tradizionali, l'ITS Academy A. Volta propone un modello formativo che si svolge direttamente "sul campo": i ragazzi studiano e imparano nei laboratori, interagiscono con tecnologie avanzate, affrontano casi reali e svolgono stage nelle aziende del settore. È proprio questo mix - studio, pratica, innovazione, impresa e quindi competenze - che rende i profili in uscita così apprezzati e subito inseribili nel mercato del lavoro. Collaborazioni strategiche: il caso **Ri.MED** Tra le partnership di rilievo, spicca quella con la Fondazione **Ri.MED**, uno degli attori principali del futuro

Research Center di Carini, destinato a diventare un polo scientifico internazionale di eccellenza nel panorama europeo delle Life Sciences. Il legame tra ITS Academy e **Ri.MED** va oltre la co-progettazione dei percorsi: coinvolge la docenza nei laboratori, l'accoglienza di studenti in tirocinio e la condivisione di una visione comune sul futuro della formazione tecnico-scientifica in Sicilia. Come iscriversi Le iscrizioni per il biennio 2025-2027 sono già aperte. I corsi sono rivolti a diplomati di scuola secondaria di secondo grado, e l'accesso avviene tramite una selezione pubblica basata su prova scritta e colloquio. Tutte le informazioni su corsi, requisiti e scadenze sono disponibili sul sito ufficiale: [www.itsvoltapalermo.it](http://www.itsvoltapalermo.it) Palermo forma il futuro, oggi Grazie alla Culla Tecnologica e a un modello formativo che unisce sapere e fare, l'ITS Academy Volta si conferma un'eccellenza formativa del Sud, capace di trattenere i talenti in Sicilia e dare loro gli strumenti per costruirsi una carriera. A Palermo, il futuro non si aspetta: si costruisce, un laboratorio alla volta.