

La Regione Toscana e l'agenzia formativa **Pontedera & Tecnologia s.c.r.l. (Pont-Tech, codice accreditamento PI0152)** capofila di ATS con **ITIS Marconi, Scuola Superiore Sant'Anna e Atema srl**, in attuazione del decreto dirigenziale n. 20604 del 18/12/2018 informano che sarà attivato, nell'ambito del progetto **TIRRENICAL TECH - Competenze di meccatronica 4.0 per la Toscana occidentale**, il seguente corso gratuito finalizzato al rilascio di qualifica (livello 4 EQF) – CP 239981

# Tecnico della progettazione di prodotti industriali

**di 600 ORE (390 ore di aula/laboratorio – 30 ore di accompagnamento – 180 ore di stage aziendale)  
per 10 allievi (con riserva di 3 posti per donne)**

**in programma nel periodo: Dicembre 2019 – Aprile 2020**

**SEDE DI SVOLGIMENTO: PONTEDERA**

**Termine presentazione domande: 6 Dicembre 2019**

## FINALITÀ, OBIETTIVI E SBOCCHI OCCUPAZIONALI

Il corso intende formare tecnici qualificati capaci di progettare prodotti industriali in genere destinati all'utilizzo quotidiano e domestico o a un produttore intermedio di beni di larga distribuzione. Si occupa fondamentalmente di trasformare esigenze funzionali ed estetiche in un bene producibile su scala industriale. La filiera Meccanica è interessata negli ultimi anni a profondi mutamenti e rilevanti concentrazioni aziendali causati da una più importante e accentuata competitività internazionale. Anche l'impatto della tecnologia e dell'innovazione di prodotto e di processo sono elementi imprescindibili per la piccola e media impresa toscana. Il profilo più richiesto è quello di un operatore pluriqualificato in grado di muoversi nella parte produttiva ma anche di dialogare con il management e con la progettazione.

## STRUTTURA DEL PERCORSO

Il percorso copre quattro aree di attività: Industrializzazione del prodotto; Modifica dei prodotti esistenti; Progettazione di un nuovo prodotto; Relazione con le unità commerciali e di assistenza tecnica, e si articola in 9 unità formative: 1. Tecnologia dei materiali e della produzione; 2. Ingegneria del ciclo produttivo; 3. Pianificazione e programmazione della produzione; 4. Elementi di disegno tecnico; 5. Design del prodotto industriale; 6. Applicazioni informatiche per la progettazione e prototipazione; 7. Organizzazione aziendale e diritto del lavoro; 8. Il mercato del prodotto industriale; 9. Stage.

## REQUISITI MINIMI DI ACCESSO

1) Maggiorenni – 2) Disoccupati, inoccupati, inattivi iscritti al Centro per l'Impiego ai sensi della normativa vigente – 3) Soggetti in possesso di titolo di istruzione secondaria superiore o almeno tre anni di esperienza lavorativa nell'attività professionale di riferimento – 4) Per i cittadini non comunitari, essere in possesso di regolare permesso di soggiorno che consente attività lavorativa

## REQUISITI DI INGRESSO SUPPLEMENTARI RITENUTI OPPORTUNI

Per i cittadini stranieri in possesso di titolo di studio conseguito all'estero, conoscenza lingua italiana livello A2.

## DOCUMENTI RICHIESTI PER L'ISCRIZIONE

Domanda di partecipazione su format regionale scaricabile dal sito dell'Agenzia ([www.pont-tech.it](http://www.pont-tech.it)); 2) Copia documento d'identità in corso di validità; 3) Scheda anagrafica rilasciata dal Centro per l'Impiego; 4) Copia del titolo di studio o autocertificazione; 5) Curriculum vitae redatto in formato europeo; 6) Per i cittadini non comunitari: Dichiarazione di valore e di efficacia del titolo di studio e permesso di soggiorno in corso di validità.

## INFORMAZIONI

Telefonicamente al n. **0587-274811** – o per mail a [montanarini@pont-tech.it](mailto:montanarini@pont-tech.it), o sul sito dell'Agenzia [www.pont-tech.it](http://www.pont-tech.it)

## MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

Le domande potranno essere consegnate a mano dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 16.00 presso **Pont-Tech, Viale Rinaldo Piaggio 32, - 56025 Pontedera (Pisa)**, oppure tramite **Raccomandata A/R a Pont-Tech, Viale Rinaldo Piaggio 32, - 56025 Pontedera (Pisa)**. Il soggetto che invia la domanda per posta è responsabile del suo arrivo all'Agenzia formativa entro la scadenza sopra indicata. Non farà fede il timbro postale.

## MODALITA' DI ACCERTAMENTO DEI REQUISITI DI ACCESSO

I requisiti di accesso generali saranno accertati in sede di verifica documentale. Per gli eventuali cittadini stranieri, in mancanza di certificazione documentale, il requisito della conoscenza Lingua Italiana livello A2 sarà accertato mediante test

## MODALITA' DI SELEZIONE

Qualora, dopo le procedure di accertamento dei requisiti in ingresso al percorso formativo, il numero dei candidati ammissibili sia superiore del 20% ai posti disponibili, l'ammissione al corso avverrà attraverso una selezione, che si terrà, salvo diversa comunicazione, **il data da definirsi nel mese di Dicembre 2019 alle ore 9,30** presso **Pont-Tech, Viale Rinaldo Piaggio 32, - 56025 Pontedera (Pisa)**, muniti di un valido documento di identità. **La mancata presentazione sarà ritenuta come rinuncia al corso.** La selezione sarà effettuata mediante: 1) Analisi del curriculum e colloquio motivazionale; 2) Test di informatica; 3) Test di ingresso al profilo professionale. Saranno considerati titoli preferenziali percorsi di studio e/o esperienze di lavoro nel settore tecnico-scientifico e una buona conoscenza della lingua inglese.

La graduatoria finale sarà redatta secondo i seguenti criteri in ordine di priorità: 1. Riserva di posti candidati donne (30% dei posti – 3 posti); 2. Maggior punteggio ottenuto nelle prove di selezione. A parità di punteggio sarà data la precedenza alla minore età. Gli esiti della selezione saranno comunicati per posta elettronica direttamente agli interessati.

## MODALITA' RICONOSCIMENTO CREDITI

I crediti formativi saranno riconosciuti su richiesta dell'interessato e sulla base di dati oggettivi ovvero solo se trattasi di competenze già certificate/attestate e dimostrate attraverso documentazione formale, eventualmente integrata da un colloquio e comunque nel rispetto di quanto previsto dalla DGR 532/09 e s.m.i.

## PROVE FINALI E MODALITA' DI SVOLGIMENTO

Durante il percorso sono previste delle verifiche di apprendimento finalizzate ad accertare l'effettivo raggiungimento degli obiettivi formativi; le verifiche contribuiranno a determinare la valutazione di ammissione all'esame finale che sarà composto da prove tecnico pratiche e da un colloquio. Per l'ammissione all'esame finale è necessaria la frequenza di almeno il 70% delle ore previste di cui almeno il 50% delle ore di stage.

## CERTIFICAZIONE FINALE

- **Attestato di Qualifica professionale per "Tecnico della progettazione di prodotti industriali " (RRFP 344).**
  - **Certificazione di Competenze** in caso di superamento parziale dell'esame finale (possesso solo di alcune delle Unità di Competenze della figura di riferimento);
- È altresì previsto il rilascio di **dichiarazione degli apprendimenti** in caso di non superamento dell'esame finale o in caso di interruzione del percorso formativo

**Il corso è interamente gratuito per i partecipanti in quanto finanziato con le risorse del POR FSE TOSCANA 2014 – 2020 e rientra nell'ambito di Giovanisì ([www.giovanisi.it](http://www.giovanisi.it)), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani**