

## Percorso Formativo **PROGETTISTA ECO-DESIGNER MECCANICO** per il settore **AUTOMOTIVE**

Rif. PA 2012-2501/RER

(corso gratuito)

**DESCRIZIONE GENERALE:** "Progettista eco-designer meccanico per il settore automotive" è un percorso di formazione approvato nell'ambito del **bando della Regione Emilia-Romagna** "Invito a presentare operazioni a sostegno dei territori e della popolazione colpita dagli eventi sismici – Primo provvedimento" ed è **cofinanziato dal Contributo di Solidarietà del Fondo Sociale Europeo per le aree colpite dal sisma del maggio 2012 (Rif. PA 2012-2120/RER/2)**

**PARTNER:** Il percorso di formazione è promosso ed attuato da **Sinergie Soc. Cons. a r.l.**, ente di formazione accreditato presso la Regione Emilia-Romagna, in collaborazione con **Vill@ge srl**, **IPSIA "A. Vallauri"** di Carpi, **IPSIA "A. Ferrari"** di Maranello, **Istituto di Istruzione Superiore "B. Russell"** di Guastalla, **Istituto di Istruzione superiore "L. Nobili"** di Reggio Emilia, **RE:Lab srl** e **LCA-Lab srl**, **Landi Renzo Spa**, **Omar Livoni**, **Er-Amiat**.



**OBIETTIVO:** L'originalità del percorso formativo è il connubio tra l'erogazione di conoscenze tecniche nell'ambito della progettazione meccanica e la capacità di valutare gli impatti ambientali. Al termine del percorso formativo il corsista sarà in grado di concepire e sviluppare prodotti o componenti meccanici ecosostenibili.

**COSTO:** Gratuito.

**DESTINATARI:** **Giovani diplomati non occupati** (priorità a residenti/domiciliati nei comuni danneggiati dal sisma, nel caso di posti residui potranno avere accesso gli altri candidati in ordine di graduatoria).

**ATTESTATO RILASCIATO:** Al termine del percorso verrà rilasciato il **certificato di qualifica professionale di Progettista meccanico (6° EQF)**

**POSTI DISPONIBILI:** 15

**SEDE DEL CORSO:** IPSIA "Vallauri", Via Peruzzi 13, Carpi (MO)

**MODALITA' DI ISCRIZIONE:** Compila la scheda di iscrizione (scaricabile dal sito [www.sinergie-italia.com](http://www.sinergie-italia.com)), allega CV e lettera di presentazione e invia tutto a [marketing@sinergie-italia.com](mailto:marketing@sinergie-italia.com)

Approvato nell'ambito del bando della Regione Emilia-Romagna "Invito a presentare operazioni a sostegno dei territori e della popolazione colpita dagli eventi sismici – Primo provvedimento", attività cofinanziata dal Contributo di Solidarietà del Fondo Sociale Europeo per le aree colpite dal sisma del maggio 2012 (Rif. PA 2012-2120/RER/2)

## STRUTTURA DEL CORSO

Modulo/Unità Formativa (UF)	Durata (Ore)	Di cui Aula	Di cui FAD	Di cui Stage
Modulo 1 - Accoglienza e introduzione al corso	2	2	0	
Modulo 2 - La sicurezza sui luoghi di lavoro	14	12	2	
Modulo 3 - Strumenti gestionali e giuridici a supporto della progettazione meccanica	22	20	2	
Modulo 4 - Materiali, componenti e ciclo di produzione meccanica	40	32	8	
Modulo 5 - Architettura dei veicoli a motore	32	28	4	
Modulo 6 - Strumenti informatici per la progettazione meccanica	58	52	6	
Modulo 7 - Automotive Design	46	44	2	
Modulo 8 - <u>Ecodesign</u> e progettazione ambientale	42	40	2	
Modulo 9 - <u>User-Centred</u> design e ergonomia	18	16	2	
Modulo 10 - Lingua inglese tecnica	26	20	6	
Stage/Project Work	200			200
<b>TOTALE</b>	<b>500</b>	<b>266</b>	<b>34</b>	<b>200</b>

**Per info e iscrizioni rivolgersi a:**

**SINERGIE Soc. Cons. a r.l.**

**Via Martiri di Cervarolo 74/10**

**42122 Reggio Emilia (RE)**

**Tel. +39 0522 083122**

**E-mail: [marketing@sinergie-italia.com](mailto:marketing@sinergie-italia.com)**

**Web: [www.sinergie-italia.com](http://www.sinergie-italia.com)**