

IL FASCICOLO TECNICO IN 2D E 3D TRAMITE L'UTILIZZO DEL SOFTWARE SPECIALISTICO COMPOSER

Operazione Rif. PA. 2016-5476/RER PG. 27 Ed. 1 Approvata con DGR n. 1450 del 12/09/2016 co-finanziata dal Fondo sociale europeo PO FSE 2014-2020 Regione Emilia-Romagna

FINALITÀ

Scopo principale è quello di consentire **anche ai non esperti di progettazione l'elaborazione di documenti tecnici, attingendo le informazioni direttamente dai file di progetto 3D**, fornendo l'opportunità di conoscere gli strumenti e i **processi di ultima generazione per elaborare i manuali d'uso e manutenzione secondo il principio del "Vedere-Pensare-Usare"**. Sfruttando i file 3D con l'uso di tali strumenti e secondo i processi di scrittura basati sul Linguaggio Tecnico Semplificato, si possono infatti realizzare **illustrazioni statiche o animate** per rendere le **informazioni facilmente intuibili**.

Il corso permetterà quindi, di **conoscere le tecniche per creare video di montaggio e animazioni** per la manutenzione di beni tecnici, anche complessi, **riducendo in modo consistente i costi di realizzazione, diminuire il time to market** ed elaborare le informazioni.

I partecipanti potranno dunque toccare con mano le principali funzionalità di **del software COMPOSER**, un software specialistico per realizzare documenti per il marketing, il montaggio e la manutenzione di qualsiasi bene tecnico. Video esplicativo funzionalità SWC: http://bit.ly/Solidwork_Composer

PROGRAMMA

- Fondamenti di CAD 3D a livello divulgativo
- Introduzione all'interfaccia del programma
- Parti, Assiemi, Disegni
- Illustrazioni tecniche
- Cataloghi e brochure per il marketing
- Viste esplose per ricambi
- Processi di elaborazione dei manuali d'uso e manutenzione
- Animazioni 3D

DOCENZA

La docenza sarà tenuta da consulenti esperti nel settore della progettazione 3D dell'azienda **SolidWorld srl**, rivenditore SolidWorks Italia e sostenitore di innovazione nei dipartimenti di progettazione e produzione delle più moderne realtà produttive italiane; e dell'azienda **IDM Technical Documentation srl**, leader nell'ambito della comunicazione tecnica post-vendita.

DESTINATARI

Il corso si rivolge a **8 imprenditori e figure chiave del management aziendale** di piccole imprese che hanno sede legale o unità locale in Emilia Romagna e che appartengono al settore Meccanica, Meccatronica e Motoristica.

ISCRIZIONE

Le iscrizioni si accetteranno in ordine di arrivo delle richieste.

Termine di iscrizione 23/07/2017

DURATA

Il corso ha una durata di 20 ore d'aula con il seguente calendario:

- 14/09/2017 h. 14-18
- 21/09/2017 h. 14-18
- 28/09/2017 h. 14-18
- 05/10/2017 h. 14-18
- 12/10/2017 h. 14-18

SEDE DI REALIZZAZIONE

SolidWorld s.r.l.,
Via Collodi 1, Calderara di Reno (BO).

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

Corso gratuito, finanziato dalla Regione Emilia Romagna e cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo. Il finanziamento è previsto nel regime di aiuto De Minimis.

ATTESTATO RILASCIATO

Attestato di frequenza.

PER INFORMAZIONI E ISCRIZIONI

Coordinatore di progetto

Barbara Bettini

Tel. 051 4199725 - Fax 051 321096

E-mail b.bettini@bo.cna.it

