

## NEVERS

### >> Public(s) (H/F)

Tout public

### >> Dates

Entrées/sorties à dates fixes

Du 01/09/2022 au 31/08/2023

Ouverture sous réserve d'un effectif suffisant

Inscriptions du 30/08/2022 au 30/08/2023

### >> Durées

- Durée indicative : 6 Jour(s)

- Durée totale : 42 h (dont 42 h en centre)

### >> Effectif

De 6 à 10

### >> Coût de la prestation

Prise en charge possible en fonction de votre statut.

Coût total max. : 1590.00 € TTC

### >> Lieu de la formation

GRETA 58

Antenne de Nevers

9 boulevard Saint Exupéry

58000 NEVERS

### >> Vos interlocuteurs

Sandrine HOUALET

Conseillère en Formation Continue

Tél. : 03 86 59 74 53

sandrine.houalet@ac-dijon.fr

### >> Organisme responsable

GRETA 58

LP Jean Rostand, 9 Boulevard

Saint-Exupéry

58000 NEVERS

Tél. : 03 86 59 74 59

greta58.contact@ac-dijon.fr

Siret : 19580050300037

N° d'activité : 2658P000958

www.bourgogne-greta.fr

### >> OBJECTIF(S)

Maîtriser les fonctions de base d'un modeleur volumique et l'adapter aux besoins de l'entreprise.

### >> PRÉREQUIS

- Sans niveau spécifique
- Maîtriser l'environnement Windows et connaître le dessin industriel

### >> CONTENU

Module 1 :

- Découverte de l'environnement de Solidworks,
- Création d'un premier volume,
- Interprétation et compréhension de l'architecture de l'arbre de création,
- Compréhension et identification des renseignements donnés par le curseur,
- Construction d'une première mise en plan du volume créé,
- Identification de la liaison entre le volume et le plan,
- Sauvegarde et impression de la mise en plan.

Module 2 :

- Assemblage de plusieurs pièces par l'utilisation de contraintes,
- Simulation de mouvements d'un assemblage,
- Création de différentes configurations,
- Construction d'une mise en plan de l'assemblage créé.

Module 3 :

- Conception directe sur un assemblage,
- Compréhension des inter-actions sur les différentes pièces lors de la conception,
- Utilisation de la bibliothèque Toolbox.

### >> MODALITÉ(S) DE FORMATION

Personnalisation de parcours possible

- Formation en présentiel
- Intraentreprise
- Interentreprise
- En centre

- Pédagogie adaptée aux personnes en situation de handicap

*Personnes en situation de handicap, prenez contact avec l'organisme en amont pour une étude préalable des possibilités d'adaptation des modalités en fonction de vos besoins spécifiques et particuliers.*

### >> MOYEN(S) ET MODALITÉ(S) PÉDAGOGIQUE(S)

Document pédagogique, Etude de cas, Travaux pratiques

### >> MODALITÉ(S) D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

Admission après test

*Test de positionnement à l'inscription et au 1er jour*

### >> ÉVALUATION ET RECONNAISSANCE(S) DES ACQUIS

Attestation de fin de formation

Possibilité de présenter la certification DASSAULT " Certified Solidworks Associate Academic" (CSWA).

### >> INTERVENANT(E)(S)

Intervenants professionnels du domaine.