



## Inventor Fusion

<b>Objectifs :</b> <i>Le stagiaire devra être capable de maîtriser entièrement tous les outils de la 3D pour assurer production et une mise en plan conforme aux activités professionnelles sur Inventor Fusion.</i>	
<b>PROGRAMME</b>	
<b>INTERFACE UTILISATEUR</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Définition de l'interface de travail utilisateurs 3D</li><li>- Le Ruban Multifonctions</li><li>- Le ViewCube</li><li>- Les Styles Visuels</li></ul>	<b>Personnes concernées :</b> Concepteurs, maquetistes, designers, dessinateurs, dessinateurs en bureaux d'études.
<b>DESSINER LES ESQUISSES</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Création de Plans de références</li><li>- Création d'axes de références</li><li>- Création de points de références</li><li>- Création de lignes, splines et points</li><li>- Création de cercles, rectangles et ellipses</li><li>- Fonction ajuster et prolonger</li><li>- Projection orthogonale d'une géométrie</li><li>- Intégration d'un canevas (image)</li><li>- Création de cotations paramétriques</li></ul>	
<b>FORMES SURFACIQUES</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Outils de manipulation, sélection et de visibilité</li><li>- Création d'extrusion (avec ou sans angle de dépouilles)</li><li>- Création de révolutions</li><li>- Création de balayage</li><li>- Création de lissage</li><li>- Coudre des surfaces</li><li>- Prolonger et découper des surfaces</li><li>- Décaler et épaissir des surfaces</li></ul>	<b>PÉDAGOGIE</b>  <b>Le Formateur</b> Issu du milieu du bureau d'études.  <b>Méthode pédagogique</b>  Formation pratique comportant un grand nombre d'exercices. Découvertes des possibilités offertes par le logiciel à partir de nombreux exemples. 1 poste informatique par personne. Coaching Individuel. Coaching d'équipe.
<b>FORMES VOLUMIQUES</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Outils de manipulation, sélection et de visibilité</li><li>- Création d'extrusion (avec ou sans angle de dépouilles)</li><li>- Création de révolutions</li><li>- Création de balayages, lissages, nervures, perçages</li><li>- Création de congés et de chanfreins</li><li>- Création de dépouilles</li><li>- Scission volumique</li><li>- Création de coques</li><li>- Création de volumes à partir de surfaces</li></ul>	
<b>MODIFICATION 3D</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Création d'opérations booléennes</li><li>- Création d'un miroir 3D</li><li>- Création de réseaux rectangulaires, circulaires et trajectoires</li><li>- Assembler les composants</li><li>- Assigner des matériaux</li><li>- Définir un arrière-plan</li></ul>	<b>Intra entreprise</b> Lieu de formation : dans la ville de votre choix.  <b>Inter entreprises</b> Tarif par personne à Paris, Lyon, Lille, Lisieux
<b>5 jours</b>	
<b>2 090 €</b>	
Réf : DE030	

Catalogue PROFORMALYS – 700 stages inter entreprises – partout en France