

Institut **Don Bosco**

Technicien/technicienne
en image de synthèse

7^e technique de qualification

IDB

Avenue du Val d'Or, 90d - 1150 Bruxelles
02 771 01 02

www.idbbxl.com
direction@idbbxl.com

IDB

Métier

Le technicien/la technicienne en image de synthèse possède à la fois des compétences techniques pointues et un sens artistique développé.

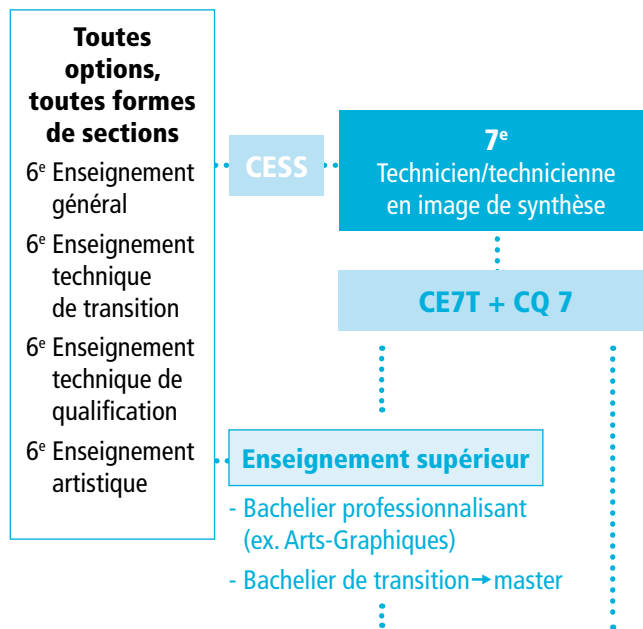
Il/elle est à la fois capable de dessiner un story-board à l'aide d'un crayon et de créer des images de synthèse à l'aide des logiciels de références de l'industrie graphique. Spécialiste pluridisciplinaire de l'image, il/elle y ajoute du volume afin de la faire basculer dans la 3^e dimension. Il/elle maîtrise différentes techniques telles que la modélisation, l'animation 2D et 3D, la réalisation de story-board, le montage, la retouche photographique, le mapping, la création de dessins vectoriels ou encore le compositing vidéo.

Son savoir-faire lui permet de concevoir et de réaliser des jeux vidéo, de modéliser des prototypes de véhicules, d'architectures, de créer des effets spéciaux, des images 3D médicales,... Il/elle est à l'écoute de ses clients et de sa hiérarchie qui définit les caractéristiques du produit à réaliser.

Activités

- Examiner un projet et planifier sa réalisation
- Se documenter sur le sujet à développer
- Sélectionner les outils informatiques adéquats
- Appliquer les techniques d'acquisitions et de sauvegarde d'images
- Transposer les images 2D ou objets 3D en modèle virtuel
- Réaliser l'animation en fonction du découpage du story-board
- Évaluer la qualité de la réalisation
- Communiquer avec la hiérarchie, les clients, les fournisseurs

Technicien/technicienne en image de synthèse Une formation de qualification technique



Secteurs de débouchés

- Agence de publicité
- Agence de web
- Studio de production, de cinéma d'animation ou de télévision
- Agence événementielle
- Service infographique
- Architecture

- CQ7** Certificat de Qualification
CE7T Certificat d'Étude de 7^e année de l'Enseignement Secondaire Technique
CESS Certificat d'Enseignement Supérieur