

Des formations en langues

- Néerlandais
- Néerlandais de base (en situation)
- Néerlandais de perfectionnement
- Anglais
- Anglais de perfectionnement
- Espagnol
- Italien
- Français (apprentissage de base)

Des formations en commerce et gestion

- Formation à la gestion pour les futurs indépendants et chefs d'entreprise

Des formations d'initiation à la bureautique (aucun pré-requis demandé)

- Traitement de texte WORD, tableur EXCEL, bases de données, Internet, nouveaux médias de communications électroniques, multimédia.

Des formations en informatique

- Informatique de base et technologies de l'information et de la communication
- Traitement de texte WORD
- Système d'exploitation WINDOWS Vista
- Tableur EXCEL
- Logiciel de présentation assistée par ordinateur POWERPOINT
- Gestion de bases de données ACCESS
- Traitement de l'image et infographie PHOTOSHOP
- Maintenance de l'ordinateur (configurer, diagnostiquer, réparer)
- Applications multimédia (son, texte, image 3D, vidéo, CD/DVD, web)

Des formations dans le domaine industriel

- Dessin assisté par ordinateur en deux dimensions
- Automates programmables

Des formations dans le domaine social

- Langue des signes (*)
- Initiation aux soins palliatifs (*)
- Animations pour personnes âgées
- Auxiliaire de l'enfance : accueil des enfants dans une structure collective
- Aide-ménager(ère)
- Formation complémentaire en vue de l'enregistrement comme aide-soignant(e) (*)
- Formation au langage corporel dans la communication avec l'enfant - Psychomotricité
- Aide-soignant(e)
- Aide-familial(e)

Des formations techniques et professionnelles

- Conducteur de clark frontal
- Conducteur de clark latéral

Validation des compétences

Nous validons et certifions vos compétences dans les métiers suivants :

- ▶ Aide-comptable
- ▶ Aide-ménager(ère)
- ▶ Installateur(trice) sanitaire

INSCRIPTIONS

En juillet et août 2011 :

de 9 h à 12 h
et de 14 h à 17 h

Les autres mois de l'année :

de 9 h à 12 h
de 14 h à 17 h
(ou sur rendez-vous)

à l'Institut Saint-Henri
Ecole de Promotion sociale
rue du Commerce, 21
B - 7780 Comines

par téléphone : 056/56.00.61
(de France : 00.32.56/56.00.61)

par e-mail : isheps@skynet.be

**du lundi au vendredi jusqu'au 7 juillet 2011
et à partir du 18 août 2011**

Droit d'inscription :

30€ (*) ou 70€

(*) prix réduit à certaines conditions
(se renseigner au secrétariat)

Portes ouvertes :

Le lundi 5 septembre
de 19h00 à 21h00

Un entretien avec le professeur permet de vous orienter vers la formation qui vous correspond



**Dessin Assisté par
Ordinateur en
deux dimensions
2011 - 2012**

Le dessin et
l'informatique



**INSTITUT SAINT-HENRI
Ecole de Promotion sociale**

Rue du Commerce, 21 - B-7780 COMINES

Téléphone : 056/56 00 61

E-mail : isheps@skynet.be

Site : <http://promsoc.saint-henri.be>

Objectifs de la formation

La formation dispensée en DAO poursuit les buts suivants :

- découvrir le matériel informatique et la façon de l'utiliser
- vous faire réaliser et reproduire un dessin en deux dimensions :
 - * en créant des entités de base telles que segments de droite, arcs de cercle, figures planes classiques
 - * en manipulant des entités
 - * en habillant le dessin
 - * en gérant une librairie de symboles
 - * en utilisant les périphériques

A l'issue de la formation, vous serez capable de lire et comprendre les livres et revues spécialisés et de traiter les problèmes courants comme évoqués ci-dessus



Programme des cours

1. Entités de base

- Positionner un point dans différents systèmes de coordonnées (relatif, absolu, polaire)
- Tracer des segments de droite, des cercles, des arcs de cercle

2. Manipulations d'entités

- Créer des figures planes classiques dimensionnées avec précision
- Créer des figures par copie: miroir, translation, rotation
- Modifier des figures par effacement, ajustement, miroir, translation, rotation, agrandissement, réduction

3. Aides à l'utilisation

- Exploiter des outils de gestion d'écran
- Utiliser des techniques spécifiques au DAO : accrochage et verrouillage
- Analyser un dessin existant : coordonnées d'un point - distance entre deux points
- Créer et gérer des couches de calques

4. Habillage

- Procéder à la cotation des figures
- Produire l'insertion de texte
- Hachurer

5. Librairie

- Créer des symboles
- Utiliser des symboles

6. Gestion et utilisation des périphériques

- Tracer des figures sur table traçante et/ou imprimante
- Sauvegarder et récupérer des fichiers

7. Les composants d'un système DAO

- Identifier des unités d'entrée
- Désigner l'unité de traitement
- Identifier les unités de sortie
- Maîtriser les principales caractéristiques techniques

8. Système d'exploitation

- A l'issue de l'apprentissage du système d'exploitation, à l'aide d'un logiciel de DAO, l'élève sera capable d'utiliser les principales commandes du système d'exploitation

Horaire

Les cours se donnent en une année de septembre à juin
le mardi de 17h00 à 20h00
au Collège Technique Saint-Joseph
rue Romaine, 40 - 7780 Comines
Vacances scolaires habituelles
Les cours se donnent en 120 périodes