

Responsable UE

Stephan Leduc

Président de jury

Roland Decaudin

Secrétaire de jury

Dominique Mangon

Contact

service.etudiants@saint-

luc.be

+32 4 341 81 33

Bloc 1 • Cycle 1 • Niveau 6 du CFC

UE donnée en Français • Obligatoire • Premier quadrimestre

2 crédits • 40 points • 30 heures

Corequis : 1D100 Atelier de l'option • 1D220 Dessin industriel Q2

Activité.s d'apprentissage

D1362 - Techniques et technologies - dessin industriel q1

2 crédits • 40 points • 30 heures • Leduc Stephan

Acquis d'apprentissage

Au terme du cours de **dessin industriel**, l'étudiant est capable de :

- Réaliser manuellement le plan d'une pièce en respectant le principe des 3 vues européennes, des coupes et de la perspective ISO
- Utiliser le vocabulaire technique adéquat

Calcul de la note de l'unité d'enseignement

Cette unité d'enseignement étant composée d'une seule activité, la note finale correspond au résultat obtenu pour le cours.

Compétences

Cette unité contribue à notre profil d'enseignement en participant au développement des compétences suivantes:

C3 C4 C5 de notre référentiel interne.

Objectifs

Réaliser le plan d'une pièce en respectant le principe des 3 vues, des coupes.

Contenu

- Principe des trois vues.
- Le vocabulaire technique.
- Présentation des dessins.
- Les coupes.
- La cotation.

Méthode d'enseignement et d'apprentissage

- Méthode directive (pour la théorie)
- Nombreux exemples (au tableau ou par plans).
- Exercices dirigés (au crayon).

Mode d'évaluation pratiqué

Evaluation fin du quadrimestre:

Examen épreuve écrite 50%

Evolution de l'étudiant durant le quadrimestre 50%

TOTAL 100%

Support de cours

Support de cours : vous pouvez vérifier si un support de cours est requis pour ce cours sur MyIntranet > mes études > mes cours