Responsable UE

Philippe Pirlot

Président de jury

Roland Decaudin

Secrétaire de jury

Dominique Mangon

Contact

service.etudiants@saint-luc.be

+32 4 341 81 33

## Bloc 3 • Cycle 1 • Niveau 6 du CFC

UE donnée en Français • Obligatoire • Premier quadrimestre

2 crédits • 40 points • 0 heures

Prérequis : DI204 Techniques et technologie DI207 Techniques et technologie

Corequis: DI308 Techniques et technologie

## Acquis d'apprentissage

Au terme du cours de MATERIAUX, l'étudiant est capable de :

- Identifier les sollicitations mécaniques dans une pièce en utilisant la mécanique des matériaux
- Sélectionner les matériaux possibles dans le cadre d'un projet en fonction de son cahier des charges

Au terme du cours d'ELECTRICITE, l'étudiant est capable de :

- Expliquer les différents composants usuels en électricité domestiques, électricité et électronique industrielles
- Utiliser les différents composants usuels en électricité et électronique industrielles dans la réalisation de projets

## Calcul de la note de l'unité d'enseignement

Cette unité d'enseignement étant composée de plusieurs activités, la note finale correspond à la moyenne arithmétique des résultats obtenus pour chaque cours, pour autant que les résultats obtenus soient supérieurs à 7/20 pour chacun des cours.

Lorsqu'une note de cours est inférieure ou égale à 7/20, un diminuteur s'applique au résultat de la moyenne obtenue. La valeur du diminuteur équivaut à l'écart de point(s) obtenu entre la note d'échec et le seuil de réussite (10/20).

À titre d'exemple: si un étudiant obtient une cote de 7/20 à une activité d'enseignement d'une UE et si la moyenne obtenue pour cette UE est de 13/20, l'étudiant se voit retirer 3 points à la note finale et obtient seulement 10/20. Si sa cote est de 6/20 pour l'activité d'enseignement et que sa moyenne est de 13/20, il obtient seulement 9/20 pour cette UE.

Si, au sein d'une même UE, plusieurs résultats sont inférieurs ou égaux à 7/20, la réduction n'est appliquée qu'une seule fois mais sur base de la note la plus basse (voir règlement des études).

## Compétences

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

C3 C4 C5 C6 de notre référentiel interne.