

- Techniques et technologies - design engineering Levenstond Marc

Objectifs

- Aborder un projet technique et évaluer les contraintes provenant d'un cahier des charges.
- Coordonner les différents projets s'intégrant dans un projet plus grand.

2.12.0.0

Contenu

- Le contenu de ce cours est basé sur l'électricité, la mécanique, la physique et les matériaux.
- Le projet à l'étude cette année sont le Shell Eco Marathon (partie Urban Concept) et les projets de l'atelier M1.

2.12.0.0

Méthode d'enseignement et d'apprentissage

Pédagogie du projet.

2.12.0.0

Bibliographie

Néant.

2.12.0.0

Mode d'évaluation pratique

La participation en classe comptera pour 30% de la cote du 1er quadrimestre. Cette participation sera évaluée en fonction de la participation effective et de la remise d'un rapport à la fin de chaque cours. Ce rapport sera rendu via l'outil Teams.

A la fin du 2ème quadrimestre (session de mai/juin), l'étudiant devra rendre un travail numérique. Cette partie comptera pour 70% des points.

Au 3ème quadrimestre (session d'août/septembre), un travail similaire au 2ème quadrimestre devra être défendu et remis. Cet ensemble comptera pour 100% des points.

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