

- Design industriel - produit et objets

Theate Jean-Luc

Objectifs

Préparer l'étudiant au Master 2 et lui permettre d'identifier la thématique sur laquelle il travaillera dans le cadre de son projet de maîtrise.

Contenu

Pas de documents spécifiques.

Méthode d'enseignement et d'apprentissage

En master 2, l'étudiant développera un projet personnel dans le thème de son choix. Il présentera et défendra une vision innovante devant un jury composé d'experts de la discipline. Au terme de ses études, l'étudiant sera capable de collaborer avec l'ensemble des acteurs du monde de l'industrie, et dans divers secteurs d'activité, à l'aide des méthodes expérimentées durant le cursus.

Ce cours lui permettra d'appliquer une méthodologie spécifique avec 3 étapes principales :

- décrire les centres d'intérêt
- développer les sujets ciblés via l'outil "carte mentale".
- rédiger 3 propositions de projets

Suivi individuel et en groupe au cours du second quadri.

Bibliographie

Design les procédés de fabrication de Rob Thompson.

Éléments de design industriel Danielle Quarante poltechnica.

Design la stratégie produit Jean-Pierre Vitrac Jean-Charles Gaté Eyrrolles.

Design is the problem Nathan Shedroff Rosenfeld.

Design et prix industrie française de l'ameublement Seuil.

Organiser la conduite de projet Gérard Herniaux INSEP Editions.

Pratique de la créativité Michel Fustier ESF éditeur.

La strategie du meilleur prix de revient les éditions d'organisation.

Dictionnaire technique du dessin André Beguin

Qu'est-ce que le design aujourd'hui? Beaux arts éditions.

L'aventure du design Gavina Jaca Book.

Mode d'évaluation pratique

L'évaluation au Q2 du travail fourni par l'étudiant se fera au travers de la lecture des documents qu'il nous remettra (suivant méthodo) pour démontrer l'état d'avancement de sa recherche sur la thématique de son projet de maîtrise. La qualité de ce travail sera évaluée au travers des points suivants :

Pertinence des documents remis.

Qualité de la rédaction des ces documents.

Mise en page.

Qualité des recherches effectuées.

Choix du projet en adéquation avec les critères de sélection communiqués au préalable.

(Une seconde session est possible).

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