

Durée	1
Modalités.....	1
Description	2
Intérêts de la méthode.....	2
Mots-clés	2
Déroulement	2
Logistique	3

Durée	Modalités	
Une méthode est un ensemble de techniques et d'activités diverses mais intégrées de façon organique les unes avec les autres. Une méthode représente de 12 à 45 heures.	Synchrone	X
	Asynchrone	X

Description

Méthode qui a pour but de réaliser un projet interdisciplinaire et de mobiliser des compétences transverses. Il permet de concrétiser et de donner du sens aux aspects théoriques vus au préalable au sein d'un cours ou de plusieurs cours par leur application dans le cadre du développement d'un projet concret visant la résolution d'une problématique complexe.

La réalisation du projet peut impliquer de faire des liens interdisciplinaires et de développer de nouvelles connaissances en incluant des considérations environnementales, sociales, éthiques, économiques, culturelles ou en tenant compte de normes, de lois, de règlements, etc.

Ce travail est généralement effectué en équipes.

Le travail est décomposé en plusieurs extraits témoignant de l'avancement du projet.

Les projets créés sont développés sous forme de maquette afin d'être présentés à un public (étudiants de la même promotion, institut, citoyens...) sous forme de kiosques.

Intérêts de la méthode

Cette méthode permet de concrétiser et de donner du sens aux aspects théoriques vus au préalable au sein d'un cours ou de plusieurs cours par leur application dans le cadre du développement d'un projet concret visant la résolution d'une problématique complexe.

Mots-clés

Expérimentation, création, interdisciplinaire, projet intégrateur

Déroulement

	Tâches de l'enseignant.e	Tâches des étudiant.es
Préparation	<ul style="list-style-type: none"> Répartition des équipes Préparation et répartition des problématiques 	<ul style="list-style-type: none"> Prise de connaissance de la problématique et de son équipe
Mise en œuvre	<ul style="list-style-type: none"> Suivi des projets synchrones / asynchrones 	<ul style="list-style-type: none"> Organisation par équipe du travail Répartition de la tâche
Évaluation des apprentissages	Maquettes proposées – grille d'évaluation critériée	

Logistique

Ressources

Humaines

Equipes enseignante
Tuteurs à distance
Documentalistes
Accompagnement et soutien à la conception.

Organisationnelles - Supports pédagogiques

Cahier des charges spécifique au projet
Grilles d'évaluation continue en lien avec les extrants
Grille d'évaluation du livrable final
Calendrier de réalisation
Livret Tuteur
Outils de gestion de projet
Outils de partage en ligne

Espaces

Physiques

Salle(s) collaborative(s)
Salles en îlots
Espaces avec Visio
Laboratoires
Espaces de ressources documentaires
physiques ou virtuels

Numériques

Plateforme (Moodle)

Matériels

Outils numériques

Murs d'affichage virtuels
Ordinateurs
Tablettes interactives
Appareils photos
Smartphones
Caméras

Outils pédagogiques

Murs d'affichage
Outils de partage externes en ligne
Papier affichage