

Fiche descriptive UE : COAC1b 2024/2025

Identité

Intitulé :	Cours d'Ouverture ou Activité au Choix 1b	Acronyme :	COAC1b		
Responsable :	Gurvan Jodin	Volume horaire pour l'élève :	35		
Email du responsable :	gurvan.jodin@ens-rennes.fr	Volume non-encadré pour l'élève :	35		
Mention des licences :	L3 EEEA et L3 SPM, Parcours Ingénierie des Systèmes Complexes (ISC)	Semestre :	S5, S6		
Equipe pédagogique :	-				
Crédits ECTS :	3	Coefficient :	3	Nombre de modules de l'UE :	1

Horaires et formats des enseignements :

TMEM3a	Intitulé	Contenu	Heures devant élève	CM	TD	TP	Intervenant
Module 1	Cours d'Ouverture ou Activité au Choix		0	0	0	0	G. Jodin

0

Description des enseignements

Objectifs :

Cours d'Ouverture ou Activité au Choix est réparti sur les semestres 5 et 6 en première année. L'objectif de cette UE est d'inciter les apprenants à découvrir des domaines complémentaires ou étrangers à la formation mécatronique. Cela peut-être sous la forme d'inscription à des cours ou MOOC, ou encore participer à des activités de vulgarisation, de didactique, humanitaires ou associatives. Pour chaque semestre, l'activité est choisi par l'apprenant, sous réserve d'acceptation par l'équipe pédagogique.

Compétences acquises

De part la nature des modules, les compétences acquises disciplinaires sont variées et individuelles.

Cependant, COAC vise le développement des compétences transversales suivantes :

- Cultiver une curiosité pluri-disciplinaire
- Travailler en autonomie
- L'auto-formation et l'auto-évaluation

Module 1 : Cours d'Ouverture ou Activité au Choix

Déroulé

En début d'année, une présentation est organisée. Notamment, la fiche de suivi est présentée, ainsi que quelques exemples d'activités et cours choisies les années précédentes.

Les apprenants doivent alors choisir l'activité à suivre. Cela peut-être varié, voici quelques exemples non exhaustifs : lectures d'ouvrages dans des disciplines scientifiques ou littéraires, suivi de MOOCs, formations pratiques à la fabrication/pilotage, activité de vulgarisation ou associative pertinente...

Le responsable d'UE assure le suivi et validation des activités choisies.

Ainsi, avant le début de l'activité, un échange de proposition est effectué par l'intermédiaire des fiches de suivi. Il est convenu une date intermédiaire pour l'évaluation à mi-activité, puis enfin le bilan en fin de semestre validant ou non l'UE. Lors des évaluations, l'apprenant est invité à s'auto-évaluer.

Les Travaux Pratiques de l'UE :

-

Pré-requis de l'UE

-

Bibliographie conseillée

-

Évaluations par contrôle continu

Une grille critériée est proposée. L'évaluation porte notamment sur la préparation et le choix du COAC, son déroulement et le rendu défini avec l'enseignant (souvent, mais pas exclusivement, un compte rendu comportant une analyse et une auto-évaluation).