

<b>Thématique principale</b>	Ethique	Fablab	Initiation X	Interculturel	Recherche	Transitions
<b>Titre court</b>	<b>Coding Dojo</b>					
<b>Titre déroulé</b>	<b>1 journée de challenge créatif autour de la création d'une application et de l'IA</b>					
<b>Durée en jours - nombre étudiants</b>	<b>1 j – 25 personnes</b>					
<b>Lieu</b>	SMH	Polytech	Viallet	Presqu'île	Valence	
	x					
<b>Activité accessible à des étudiants non francophones ?</b>	<b>Oui</b>					
<b>Activité accessible aux 8 écoles</b>	Non - Ensimag, Phelma SEOC, Polytech filière info, Esisar					
<b>Format pédagogique</b>	Dojo et conférence.					
<b>Objectifs</b>	Découverte des métiers de l'info autour des Coding Dojos animés par de jeunes diplômés du groupe M33					
<b>Déroulé</b>	<p><b>Matin :</b></p> <p><i>1ère partie</i> conférence sur les carrières dans la tech (45min) : tu sais que tu veux faire de l'info mais hésite entre la Data, la Cyber, le Devops, le dev etc ...; Viens rencontrer nos ingénieurs au parcours variés pour comprendre comment construire ta carrière dans la tech.</p> <p><i>2ème partie</i> Dojo code à définir =&gt; tu construiras et déploieras une application de A à Z avec des ingénieurs de M33.</p> <p>Pizza party</p> <p><b>Après-midi</b> Dojo IA - mini 2h de développement web avec des ingénieurs de Theodo pour t'accompagner étape par étape. Le but ? Utiliser React et Python pour concevoir ton assistant de prise de note basé sur la Gen AI.</p>					

#### Éléments constitutifs majeurs des compétences qui seront adressées

Analyser et résoudre un problème	X
Sensibiliser à la complexité des problèmes réels (approche systémique)	
Concevoir, concrétiser, tester, valider des solutions	X
S'ouvrir à d'autres champs disciplinaires	
Travailler en contexte international et multiculturel	
Développer la capacité à collaborer	
Prendre en compte les enjeux de l'entreprise	
Prendre en compte les enjeux et besoins de la société	
Accompagner les transitions	
Intégrer les responsabilités éthiques	
Développer ses capacités à entreprendre et à innover	X
Sensibiliser aux activités et ou à la démarche de recherche et développement	X
Trouver de l'information pertinente, l'évaluer et l'exploiter	