

Thématique principale	Ethique	Fablab	Initiation x	Interculturel	Recherche	Transitions x
Titre court	Atelier électronique durable					
Titre déroulé	Ecrans interactifs, usage, utilité et effet rebond					
Durée en jours - nombre étudiants	2j – 30 (+ 39 étudiants Nanotech)					
Lieu	SMH	Polytech	Viallet	Presqu'île	Valence	
Activité accessible à des étudiants non francophones ?	Oui, activité 100% en anglais					
Activité accessible aux 8 écoles	Toutes écoles et filières					
Format pédagogique	Atelier					
Objectifs	Initier aux enjeux du développement durable pour donner la volonté et la capacité d'agir en citoyens responsables Amorcer des compétences transversales Initier une évolution des mentalités et des comportements					
Déroulé	Introduction Prise de connaissance des ressources & partage en trio Débat Récapitulatif sur tableau blanc Brainstorming, vote, développement de l'idée Présentation de l'idée Feedback & remise des prix					

Éléments constitutifs majeurs des compétences qui seront adressées

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