

Organisation des enseignements					
ENSEIGNEMENTS	Compétences	Répartition des heures			
		Université de Nantes			
		CM	TD	TP	Autonomie
Module - Lancement & Brief	Analyser selon une approche centrée "expérience utilisateur" un contexte d'intervention mêlant design, sciences de l'ingénieur et/ou sciences du numérique		4		18
Lancement			1		
Suivi 1 - préparation du Brief			1		
Suivi 2 - préparation du Brief			1		
Brief devant entreprise			1		
Autonomie					18
Module - Idéation // Conception	Concevoir selon une approche centrée "expérience utilisateur" une intervention innovante mêlant design, sciences de l'ingénieur et/ou sciences du numérique	10	7	4	50
Cours - Méthodes de design stratégique et créativité		3			
Découverte des labs de la Halle 6 + formation sécurité				4	
Cours - Valorisation économique dans un processus d'innovation		3			
Expertise - Conception		4			
Suivi 1 - Etudes d'usages / Veille			1		
Suivi 1 - Etudes d'usages / Veille			1		
Suivi 3 - Idéation / Scénarios			1		
Suivi 4 - Idéation / Scénarios / Faisabilité technique			1		
Suivi 5 - Scénarios / Conception technique			1		
Suivi 6 - Faisabilité économique			1		
Halway Show devant entreprise			1		
Autonomie					50
Module - Fabrication // Evaluation		- Fabriquer des prototypes permettant de tester une intervention innovante mêlant design, sciences de l'ingénieur et/ou sciences du numérique - Évaluer selon une approche centrée "expérience utilisateur" une intervention innovante mêlant design, sciences de l'ingénieur et/ou sciences du numérique	14	8	
Cours - Modélisation 3D pour le prototypage	3				
Cours - Evaluation centrée usages d'un prototype	3				
Expertise - Fabrication / Evaluation 1	4				
Expertise - Fabrication / Evaluation 2	4				
Suivi 1 - Prototypage			1		
Suivi 2 - Prototypage			1		
Suivi 3 - Prototypage / Evaluation Labo			1		
Suivi 4 - Analyse évaluation / Prototypage			1		
Suivi 5 - Prototypage			1		
Suivi 6 - Evaluation contexte réel			1		
Suivi 7 - Analyse évaluation / Finalisation prototypage			1		
Restitution			1		
Autonomie				60	
Module transverse - Suivi de projet	Suivre et gérer un projet interdisciplinaire en lien avec un commanditaire extérieur				
tout au long du projet		-	-	-	-
	Total	24	19	4	128
	TOTAL heures à l'Université (1)		175		