

Organisation des enseignements						
ENSEIGNEMENTS	Compétences	Répartition des heures				
		Université de Nantes				
		CM	TD	TP	Autonomie	
<b>Module - Lancement &amp; Brief</b>	Analyser selon une approche centrée "expérience utilisateur" un contexte d'intervention mêlant design, sciences de l'ingénieur et/ou sciences du numérique		<b>4</b>		<b>18</b>	
Lancement			1			
Suivi 1 - préparation du Brief			1			
Suivi 2 - préparation du Brief			1			
Brief devant entreprise			1			
Autonomie					18	
<b>Module - Idéation // Conception</b>	Concevoir selon une approche centrée "expérience utilisateur" une intervention innovante mêlant design, sciences de l'ingénieur et/ou sciences du numérique	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>50</b>	
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	
<b>Module - Fabrication // Evaluation</b>		- 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	<b>14</b>	<b>8</b>		<b>60</b>
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		
<b>Module transverse - Suivi de projet</b>	Suivre et gérer un projet interdisciplinaire en lien avec un commanditaire extérieur					
tout au long du projet		-	-	-	-	
<b>Total</b>		<b>24</b>	<b>19</b>	<b>4</b>	<b>128</b>	
<b>TOTAL heures à l'Université (1)</b>			<b>175</b>			