

N° d'agrément  
formation :  
75 64 04 09 164

## Contenu du programme 2017-2018 Modules

Libellé	Tronc commun	Management de la Supply-Chain	Digitalisation de la Supply-Chain
<b>Module 1_L'Ingénieur-Conseil et son métier, Le Directeur de Projet et son métier</b>			
Management d'équipe : leadership et dynamique de groupes	14		
Le Consultant : Développer ses relations d'affaires avec les institutionnels de la filière		14	
Le Consultant : méthodologie de travail et relation client	10,5		
Anglais ou Espagnol de spécialité	24,5		
Direction de projet (modèle P.M Institute)	7		
Faire exprimer et comprendre les besoins du client ; Co-concevoir des offres ; Gérer des conflits clients-fournisseurs / Maître d'œuvre - Maître d'ouvrage	10,5		
<b>EVALUATIONS MOD1</b>	3,5		
	70	14	0
<b>Module 2_L'Organisation, la Supply-Chain, la Gestion industrielle et opérationnelle</b>			
Approche processus et structure organisationnelle	14		
Qualité et sécurité	14		
Management de la Supply Chain	21	(Eval)	
Management de projet et contexte interculturel		14	
Méthodes probabilistes et quantitatives de gestion	14		
Lean organisation et management : émergence de nouveaux métiers	14		
Architecture de solutions et de services pour numériser l'entreprise - migrations			14
<b>EVALUATIONS MOD2</b>	3,5		
	80,5	14	14
<b>Module 3_Les Systèmes d'Information, les technologies et les standards</b>			
SI pour superviser les processus ERP	7		
Architecture et urbanisation des SI pour la logistique		14	
CLOUD & Big Data : enjeux et solutions			14
Enjeux et défis en ingénierie numérique	14		
Numérisation des services et pilotage des processus métiers			14
Management des projets de transformations numériques - méthodes agiles	14		
Communication et technologies mobiles	14		
Passage du Produit au Service : Digitalisation	7		
CLOUD : standards et services	7		
BIG-DATA : Business Intelligence Aide à la décision ; Valorisation interne et externe de l'information	7		
<b>EVALUATIONS MOD3</b>	3,5		
	73,5	14	28
<b>Module 4_L'entreprise dans son contexte. Politique générale, Apprentissage, Innovation, Internationalisation, Pilotage</b>			
L'entreprise dans son environnement : relativité systémique, évolutions structurelles et structurants de l'environnement	10,5		
Sociologie des organisations	7		
jeu d'entreprise	10,5		
Internationalisation et politique générale de l'entreprise	14		
Environnement juridique	14		
Finance - Comptabilité - Budget	14		
Management de l'innovation	14		
<b>EVALUATIONS MOD4</b>	3,5		
	87,5	0	0
<b>Module 5_Entreprise, thèse et insertion professionnelle</b>			
Entreprise	7		
Thèse	24,5		
Insertion professionnelle	7		
<b>EVALUATIONS THESE</b>	14		
	52,5	0	0
<b>TOTAL HEURES</b>	<b>364</b>	<b>42</b>	<b>42</b>