

Management de l'Innovation

Master 2 Assainissement Nucléaire et Valorisation des Sites Industriels



Apprentissage | Contrat Pro | F.C.

Présentation et objectifs

L'IAE Montpellier, l'Institut Montpellier Management, Montpellier Recherche en Management, l'INSTN et le CEA Marcoule ont ouvert, au mois de septembre 2015, un Master 2 consacré au Management de l'Assainissement Nucléaire et de la Valorisation des Sites Industriels.

Le domaine du démantèlement nucléaire représentera un volume d'affaires estimé à 220 milliards d'euros dans le monde d'ici 20 ans. Par ailleurs, hors nucléaire, près de 4 000 sites industriels sont à dépolluer et à valoriser en France. Ces deux secteurs représentent donc un important potentiel d'emploi dans les années à venir.

Plusieurs formations sectorielles existent déjà dans les domaines scientifiques et techniques, avec de très bons taux d'insertion professionnelle. Ce Master complète l'offre de formation sectorielle dans le domaine du management. Les étudiants issus de ce master 2 ont vocation à occuper des postes en management (acheteurs, contrôleurs de gestion, juristes, gestionnaires RH, gestionnaires de projets, chargés de communication...) que ce soit au sein des grands donneurs d'ordre du nucléaire (EDF, AREVA, ANDRA, CEA), au sein des nombreuses entreprises françaises intervenant dans l'assainissement nucléaire (NUVIA, ONECTRA, BOUYGUES, ONET, ORTEC, nombreuses PME spécialisées...) ou dans les métiers de la valorisation des sites industriels (VEOLIA, SUEZ, PME & ETI...).

Contenu du Master

Ce MASTER est organisé en alternance. Il comporte 360 heures de formation dont 180 heures de modules universitaires (6 modules) et 180 heures de modules professionnels (5 modules + 1 programme de session visites) - 60 ECTS

Les six modules universitaires ont pour objectif de donner aux étudiants les apports théoriques en management de l'innovation :

- Management de projet innovant
- Business Model et ingénierie du business plan
- Évaluation, risque et financement de l'innovation
- Contrôle de gestion et pilotage de la relation coût / valeur
- Responsabilité Sociétale et Environnementale, Développement Durable
- Management stratégique et opérationnel

Les cinq modules professionnels ont pour objectif d'apporter aux étudiants la connaissance sectorielle nécessaire à l'obtention d'un avantage compétitif dans leur future recherche d'emploi :

- Économie du démantèlement nucléaire et de la valorisation des sites industriels
- Ressources humaines
- Contrôle de gestion et gestion de projet
- Commercial et marketing
- Innovation, propriété intellectuelle, partenariats

Les modules professionnels se déroulent dans les locaux de l'INSTN, sur le site nucléaire de Marcoule, ce qui permet d'utiliser des moyens pédagogiques dédiés : halle technologique, espace de communication lié au démantèlement. Des visites d'installation du CEA, d'EDF, d'AREVA et de sites industriels sont organisées ainsi que la participation à des salons tels que POLLUTECH. Enfin, des conférences animées par des experts du CEA, d'EDF, d'AREVA ou de VEOLIA complètent le dispositif de formation sectorielle.

Modalités d'accès

Le Master Assainissement Nucléaire et Valorisation des Sites Industriels sera accessible :

- à des étudiants titulaires d'un Master 1 en management, économie ou gestion,
- à des étudiants déjà titulaires d'un Master 2 en économie ou gestion et souhaitant se spécialiser,
- à des étudiants titulaires d'une formation scientifique ou technique d'un niveau Master 1 ou Master 2 (ou équivalent) et souhaitant se spécialiser dans ce domaine (- 210 ECTS)
- à des professionnels d'entreprises disposant d'un niveau Master 1 ou 2 et qui souhaitent diversifier leurs compétences.

Planning des cours

Le recrutement sur dossier et sur entretien se déroule au mois de juin.

Le Master 2 se déroule sur une période de 12 mois dont 8 mois en entreprise et 4 mois en formation selon le planning suivant :

	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	JANVIER	FEBVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOÛT
	sam 01	dim 02	lun 03	mar 04	jeu 05	ven 06	dim 07	mar 08	ven 09	dim 10	mar 11	ven 12
36	lun 03	mer 04	ven 05	dim 06	mar 07	ven 08	dim 09	mar 10	ven 11	dim 12	mar 13	ven 14
	mer 05	ven 06	dim 07	mar 08	ven 09	dim 10	mar 11	ven 12	dim 13	mar 14	ven 15	dim 16
	jeu 06	sam 07	dim 08	mar 09	ven 10	dim 11	mar 12	ven 13	dim 14	mar 15	ven 16	dim 17
	ven 07	dim 08	mar 09	ven 10	dim 11	mar 12	ven 13	dim 14	mar 15	ven 16	dim 17	mar 18
	sam 08	lun 09	mer 10	ven 11	dim 12	mar 13	ven 14	dim 15	mar 16	ven 17	dim 18	mar 19
	dim 09	mar 10	ven 11	dim 12	mar 13	ven 14	dim 15	mar 16	ven 17	dim 18	mar 19	ven 20
37	lun 10	mer 11	ven 12	dim 13	mar 14	ven 15	dim 16	mar 17	ven 18	dim 19	mar 20	ven 21
	mar 11	ven 12	dim 13	mar 14	ven 15	dim 16	mar 17	ven 18	dim 19	mar 20	ven 21	dim 22
	mer 12	ven 13	dim 14	mar 15	ven 16	dim 17	mar 18	ven 19	dim 20	mar 21	ven 22	dim 23
	jeu 13	sam 14	dim 15	mar 16	ven 17	dim 18	mar 19	ven 20	dim 21	mar 22	ven 23	dim 24
	ven 14	dim 15	mar 16	ven 17	dim 18	mar 19	ven 20	dim 21	mar 22	ven 23	dim 24	mar 25
	sam 15	lun 16	mer 17	ven 18	dim 19	mar 20	ven 21	dim 22	mar 23	ven 24	dim 25	mar 26
	dim 16	mar 17	ven 18	dim 19	mar 20	ven 21	dim 22	mar 23	ven 24	dim 25	mar 26	ven 27
38	lun 17	mer 18	ven 19	dim 20	mar 21	ven 22	dim 23	mar 24	ven 25	dim 26	mar 27	ven 28
	mar 18	ven 19	dim 20	mar 21	ven 22	dim 23	mar 24	ven 25	dim 26	mar 27	ven 28	dim 29
	mer 19	ven 20	dim 21	mar 22	ven 23	dim 24	mar 25	ven 26	dim 27	mar 28	ven 29	dim 30
	jeu 20	sam 21	dim 22	mar 23	ven 24	dim 25	mar 26	ven 27	dim 28	mar 29	ven 30	dim 31
	ven 21	dim 22	mar 23	ven 24	dim 25	mar 26	ven 27	dim 28	mar 29	ven 30	dim 31	mar 01
	sam 22	lun 23	mer 24	ven 25	dim 26	mar 27	ven 28	dim 29	mar 30	ven 31	dim 01	mar 02
	dim 23	mar 24	ven 25	dim 26	mar 27	ven 28	dim 29	mar 30	ven 31	dim 01	mar 02	ven 03
39	lun 24	mer 25	ven 26	dim 27	mar 28	ven 29	dim 30	mar 31	ven 01	dim 02	mar 03	ven 04
	mar 25	ven 26	dim 27	mar 28	ven 29	dim 30	mar 31	ven 01	dim 02	mar 03	ven 04	dim 05
	mer 26	ven 27	dim 28	mar 29	ven 30	dim 31	mar 01	ven 02	dim 03	mar 04	ven 05	dim 06
	jeu 27	sam 28	dim 29	mar 30	ven 31	dim 01	mar 02	ven 03	dim 04	mar 05	ven 06	dim 07
	ven 28	dim 29	mar 30	ven 31	dim 01	mar 02	ven 03	dim 04	mar 05	ven 06	dim 07	mar 08
	sam 29	lun 30	mer 31	ven 01	dim 02	mar 03	ven 04	dim 05	mar 06	ven 07	dim 08	mar 09
	dim 30	mar 31	ven 01	dim 02	mar 03	ven 04	dim 05	mar 06	ven 07	dim 08	mar 09	ven 10
	mer 31	ven 01	dim 02	mar 03	ven 04	dim 05	mar 06	ven 07	dim 08	mar 09	ven 10	dim 11

ENTREPRISE	COURS	EXAMENS	VACANCES
------------	-------	---------	----------

Contacts

Pôle pédagogique de l'IAE
iae-commission-M2-ANVSI@umontpellier.fr

Formation Continue
iae-formationcontinue@umontpellier.fr
 Formation Alternance
iae-entreprises@umontpellier.fr

CFA
cfa@ensuplr.fr

21.02.2018

