



Catalogue de formations **2023**

VOS COMPÉTENCES POUR LES ÉNERGIES DE DEMAIN





IFP Energies nouvelles est un acteur majeur de la recherche et de la formation dans les domaines de l'énergie, des transports et de l'environnement.

2005 **PRIX NOBEL DE CHIMIE**
YVES CHAUVIN

CONSEILS ET LOGICIELS EN GÉOSCIENCES



RAFFINAGE, ÉNERGIES ALTERNATIVES ET RENOUELABLES, PÉTROCHIMIE, GAZ, EAU



TRANSITION ÉNERGÉTIQUE



ENSEIGNEMENT ET FORMATION



NOS PRINCIPAUX DOMAINES D'EXPERTISE


15 000
PARTICIPANTS
PAR AN


80
NATIONALITÉS
REPRÉSENTÉES


+300
FORMATEURS ET
CONSULTANTS

47
ANS
D'EXPÉRIENCE



Pétrole



Gaz



Energies
Nouvelles



Electricité



Raffinage



Pétrochimie
& Chimie



Transport





GESTION DES COMPETENCES

Pour aligner les compétences de votre personnel à la stratégie commerciale de votre organisation :

- Développement de modèles de compétences,
- Evaluation,
- Analyse des écarts,
- Plans de formation basés sur les compétences et Certification IFP Training.



SOLUTIONS DE FORMATION

Pour accélérer le développement de vos équipes et certifier leurs compétences :

- Sur-mesure,
- Interentreprises & Intra-entreprise en présentiel,
- Interentreprises & Intra-entreprise à distance : Classe virtuelle, E-Learning,
- Blended Learning,
- Sur simulateurs,
- Sur unités industrielles réelles,
- Formation sur le terrain (OJT),
- Diplôme de Master avec IFP School.



PROGRAMMES DE PARTENARIAT

Pour soutenir les initiatives développement de programmes locaux :

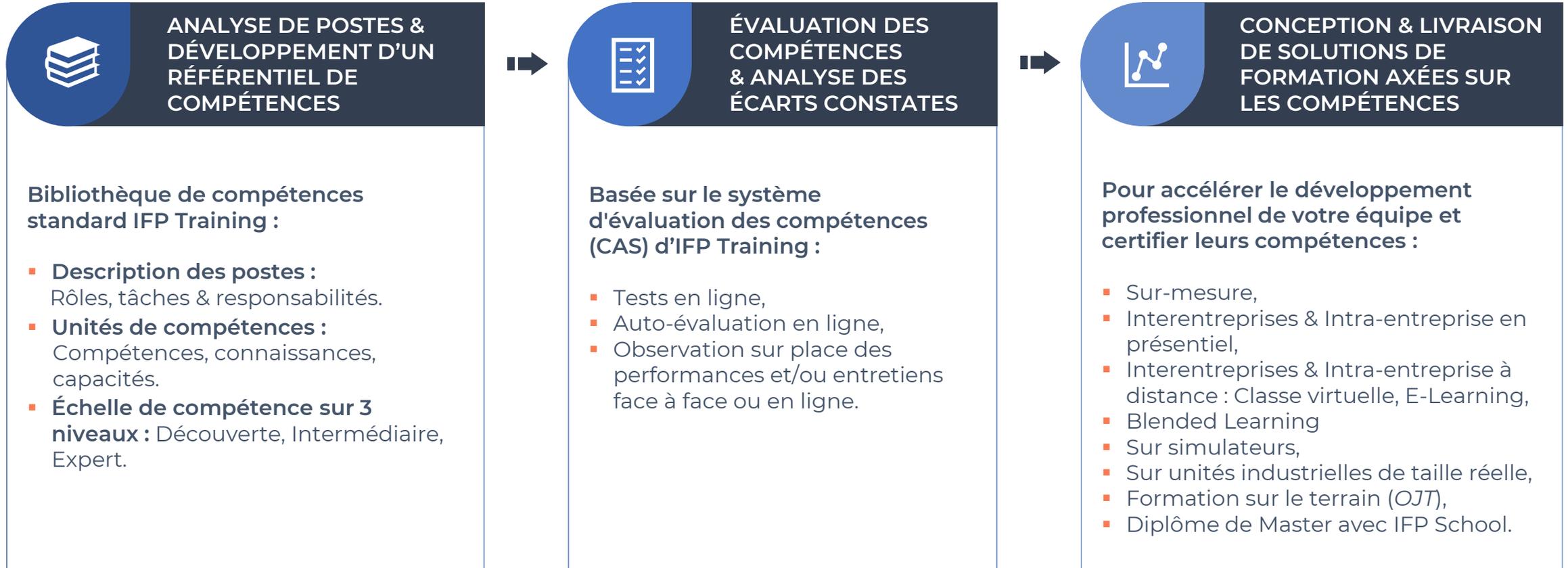
Solutions de formation et services de développement des compétences mises en place et délivrées en partenariat avec nos clients.





MANAGEMENT DES COMPÉTENCES

ALIGNER LES COMPÉTENCES DE VOS ÉQUIPES À VOTRE STRATÉGIE



Basé sur la solution LMS d'IFP Training ou chargé dans les logiciels existants du client





SOLUTIONS DE FORMATION PERSONNALISÉE

UNE EXPÉRIENCE D'APPRENTISSAGE ENGAGEANTE EN LIGNE AVEC LES BESOINS DE VOTRE ORGANISATION



EXPERTISE IFP TRAINING

MODES D'APPRENTISSAGE

COMPRENDRE
LES DÉFIS
PRÉSENTS
ET FUTURS DE
VOTRE SOCIÉTÉ

- Formateurs & experts IFP
- Expérience industrielle
- Département Innovation
- Plateforme LMS intégrée



CERTIFICATION
IFP TRAINING

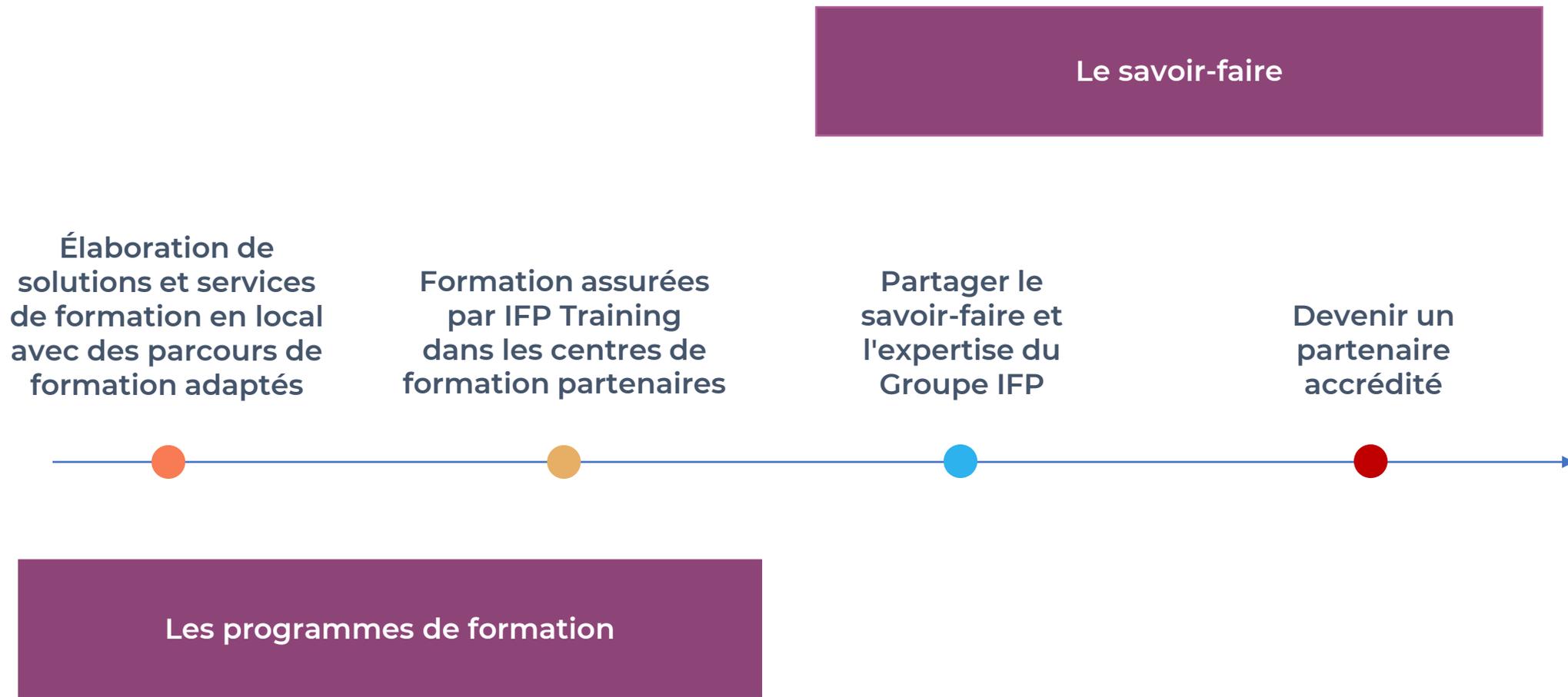
AMÉLIORATION CONTINUE





PROGRAMMES DE PARTENARIAT

SOUTENIR LES INITIATIVES STRATÉGIQUES DE LOCAL CONTENT



DOMAINES DE FORMATION

IFP TRAINING



ÉNERGIES NOUVELLES



EXPLORER & PRODUIRE



TRANSFORMER & VALORISER



PILOTER & S'ENGAGER



TRANSPORTER & MOTORISER





ÉNERGIES NOUVELLES

Explorer & Produire

Transformer & Valoriser

Piloter & S'engager

Transporter & Motoriser





Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
Explorer & Produire / Chaîne EP																					
EPMGT-FR-P	Certification en Management de l'E&P : une Approche Globale	•				Intra	60 j	-	-												
Explorer & Produire / Forage																					
FORGEO-FR-P	Forage des puits géothermiques - Spécificités	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 290 €												14 ► 16
GEOTPROF-FR-P	Certification en Géothermie Profonde	•				Intra	35 j	-	-												
Explorer & Produire / Gestion de projet																					
PRACOM-FR-P	Commissioning & démarrage d'installations industrielles	•				Intra	2 j	-	-												
Explorer & Produire / HSE																					
HSESI-FR-P	Certification de Superintendant HSE	•				Intra	57 j	Pau	44 500 €			8	►	31							
EPSAFOP-FR-P	HSE en opérations de production	•				Inter	5 j	Pau	3 850 €			27 ► 31									
POSCULT-FR-P	Culture HSE positive	•				Intra	2 j	-	-												
EPWORK-FR-P	HSE en travaux de construction & de maintenance	•				Intra	5 j	-	-												
PSENG-FR-P	Certification d'Ingénieur en Sécurité Procédé	•				Intra	40 j	-	-												
FUNDPSM-FR-P	Fondamentaux de la sécurité procédé	•				Intra	5 j	-	-												
PSM-FR-P	Gestion de la sécurité procédé	•				Intra	10 j	-	-												
ENVSOC-FR-P	Gestion des risques environnementaux & sociaux	•				Intra	5 j	-	-												
SOCIAL-FR-P	Gestion des risques sociaux	•				Intra	5 j	-	-												
ENVMGT-FR-P	Gestion de l'impact environnementale des sites pétroliers	•				Inter	5 j	Pau	3 850 €			17 ► 21									
Explorer & Produire / Gaz																					
PFH-FR-P	Panorama de la filière hydrogène	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	2 170 €												12 ► 13
Transformer & Valoriser / Génie Chimique Appliqué																					
PTM-FR-P	Fondamentaux du génie chimique	•				Inter	5 j	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Énergies Nouvelles

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
Transformer & Valoriser / Produits Pétroliers, Analyses, Mouvements & Stockage																					
FOPLAB-FR-P	Formation initiale du personnel du laboratoire	•				Intra	10 j	-	-												
CARBAUT-FR-P	Carburants automobiles actuels & futurs : développement & évolution des biocarburants	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	1 900 €									26 ▶ 29			
BIOCARB-FR-P	Biocarburants	•				Intra	2 j	La Mède	2 170 €										17 ▶ 18		
DETGNL-FR-P	Risques, matériels & exploitation de stations-services GNL	•				Intra	2 j	-	-												
Transformer & Valoriser / Équipements, Matériaux, Corrosion & Inspection																					
SACPE-FR-P	Utilisation des peintures & revêtements anticorrosion	•				Intra	4 j	-	-												
CIEMP-FR-P	Construction et inspection des équipements en matériaux plastiques	•				Intra	3 j	-	-												
EIMCS-FR-P	Entretien-Inspection du matériel chaudronné-soudé	•				Intra	15 j	-	-												
Transformer & Valoriser / Énergie & Équipements Thermiques																					
MENERG-FR-P	Optimisation énergétique au quotidien sur un site industriel	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	1 960 €									19 ▶ 22			
AMENER-FR-P	Amélioration de l'efficacité énergétique des procédés	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 100 €					3 ▶ 5							
STOCENE-FR-P	Place du stockage de l'énergie dans la transition énergétique	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1 520 €					22 ▶ 23							
BIOGIND-FR-P	Bioénergies & bioindustries	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 070 €						19 ▶ 21						
NRJENG-FR-P	Certification d'Ingénieur en Transition Énergétique	•				Intra	60 j	-	-												
BIOMASS-FR-P	Solutions biomasse & biogaz pour les chaudières industrielles	•				Inter	2 j	Lillebonne	1 520 €										29 ▶ 30		
ECHAL1-FR-P	Méthodes de dimensionnement des échangeurs de chaleur MONOPHASIQUES	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 910 €						6 ▶ 9						
ECHAL2-FR-P	Méthodes de dimensionnement des échangeurs de chaleur DIPHASIQUES	•				Intra	3 j	-	-												
PANENR-FR-P	Panorama & enjeux des énergies renouvelables	•				Intra	3 j	Rueil-Malmaison	2 180 €						20 ▶ 22						
Transformer & Valoriser / Machines Tournantes																					
TAG-FR-P	Turbines à gaz	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	3 040 €		6 ▶ 10										4 ▶ 8
ENMTE-FR-P	Efficacité énergétique appliquée aux machines tournantes	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 100 €									5 ▶ 8			

Nos formations présentiels sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Énergies Nouvelles

Référence	Nom de la formation	Mode apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
Transformer & Valoriser / Maintenance & Travaux																					
GEMA-FR-P	Certification en Gestion de la Maintenance & Maîtrise de la Disponibilité des Équipements	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 670 €											20 ▶ 24	
STL-FR-P	Réglementation & sous-traitance	•				Inter	2 j	Lyon-Solaize	1 670 €										10 ▶ 12		
EMCM-FR-P	Estimation & maîtrise des coûts de maintenance	•				Inter	2 j	-	-												
Transformer & Valoriser / Projet																					
GPP-FR-P	Management des petits projets	•				Inter	5 j	La Mède	2 890 €						12 ▶ 16						
MANEI-FR-P	Études d'ingénierie sur un projet	•				Inter	3 j	Lyon-Solaize	1 930 €					30 ▶ 1							
ESTIM-FR-P	Estimation du coût d'un projet	•				Inter	4 j	La Mède	2 350 €					9 ▶ 12							
PCMGT-FR-P	Project Control Management	•				Intra	3 j	-	-												
PRACOM-FR-P	Commissioning & démarrage d'installations industrielles	•				Intra	2 j	-	-												
Piloter & S'engager / Énergies Renouvelables, Transition Énergétique & Décarbonation																					
MXE-FR-P	Panorama & Enjeux du Mix Énergétique	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 966 €					23 ▶ 26							
GTR-FR-P	Géopolitique des métaux stratégiques & terres rares	•				Inter	2	Rueil-Malmaison	2 039 €												4 ▶ 5
MPER-FR-P	Modélisation économique et financière des projets d'énergies renouvelables	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 977 €					10 ▶ 12						11 ▶ 13	
DETE-FR-P	Décrypter les enjeux de la transition énergétique	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1 700 €			15 ▶ 16						26 ▶ 27			
RPER-FR-P	Réussir un projet d'énergie renouvelable	•				Inter	3j	Rueil-Malmaison	2 626 €											8 ▶ 10	
IEP-FR-P	Gérer l'impact socio-économique & environnemental des projets énergétiques	•				Intra	3 j	-	-												
ECCL-FR-P	Energie & changement climatique	•				Intra	2 j	-	-												
NCS-FR-P	L'industrie des hydrocarbures vers la neutralité carbone : défis & solutions	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	3 945 €						12 ▶ 16						
TDE-FR-P	Trading d'électricité	•				Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 483 €									6			
Piloter & S'engager / Économie du Gaz et de l'Électricité																					
EGN-FR-P	Économie de la chaîne gazière	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 977 €						6 ▶ 9			12 ▶ 15		21 ▶ 24	
DME-FR-P	Découverte des marchés de l'électricité	•				Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 174 €									5 et 15			

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
ESE-FR-P	Marchés de l'électricité	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 750 €		15 ▶ 17			10 ▶ 12					4 ▶ 6		5 ▶ 7
CETE-FR-P	Certification en Économie de la Transition Énergétique	•				Intra	50 j	-	-												
Transporter & Motoriser / Conception de la Base Moteur																					
COMOTS-FR-P	Conception moteur & calculs de dimensionnement	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €				3 ▶ 7								
MPP-FR-P	Matériaux & procédés de fabrication	•				Intra	2 j	-	-												
Transporter & Motoriser / Conception de la Base Moteur																					
COMBE-FR-P	Nouveaux systèmes de combustion dans les moteurs à allumage commandé	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 030 €				11 ▶ 13								
Transporter & Motoriser / Contrôle Moteur																					
DIAGIS-FR-P	Véhicule communiquant - Diagnostic & inter systèmes	•				Intra	5 j	-	-												
HECTRLM-FR-P	Certification Spécialiste en Contrôle Moteur GMP Thermique - Hybride & Électrique	•				Intra	35 j	-	-												
Transporter & Motoriser / Groupes Motopropulseurs Thermiques, Hybrides & Électriques																					
MGAZ-FR-P	Moteurs à gaz	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1 530 €										25 ▶ 26		
HEINT-FR-P	Introduction aux véhicules hybrides & électriques	•				Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 050 €				17		12				23	27	
HEGMP-FR-P	Groupes motopropulseurs hybrides & électriques	•				Intra	4 j	-	-												
HEGMP5-FR-P	Groupes motopropulseurs hybrides & électriques – Étude de cas	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €		13 ▶ 17		17 ▶ 21		12 ▶ 16				23 ▶ 27	27 ▶ 1	
HESGMP-FR-P	Certification Spécialiste Groupe Motopropulseurs Hybrides & Électriques	•				Intra	40 j	-													
ESGMP-FR-P	Certification Spécialiste Entraînements Électriques	•				Intra	35 j	-													
MGMPE-FR-P	Mastère Groupe Motopropulseurs Hybrides & Électriques	•				Intra	70 j	-													
EMOT-FR-P	Conception d'entraînements électriques	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €			27 ▶ 31			19 ▶ 23				9 ▶ 13		
ETECHI-FR-P	Mod 1 : Technologies des machines électriques de traction automobile	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €					22 ▶ 26							
ETRONI-FR-P	Mod 2 : Electronique de puissance de traction automobile	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €			3 ▶ 7						18 ▶ 22			
ECOM-FR-P	Mod 3 : Conception des lois de commande des entraînements électriques de traction automobile	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €					26 ▶ 30							4 ▶ 8
SEMOT-FR-P	Certification machines électriques	•				Intra	40 j	-	-												

Nos formations présentiels sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Énergies Nouvelles

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
ETECH2-FR-P	Mod 5 : Conception de machines électriques de traction automobile	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 230 €						5 ▶ 8						
ETRON2-FR-P	Mod 6 : Conception électronique de puissance de traction automobile	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €										2 ▶ 6		
CEM-FR-P	Compatibilité électromagnétique des électroniques de puissance automobile	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 230 €					9 ▶ 12							
COND-FR-P	Conception onduleur de traction automobile	•				Intra	5 j	-	-												
Groupes Motopropulseurs Hydrogène																					
H2MCS-FR-P	Hydrogène : marché, contexte, stratégie	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1 550 €						7 ▶ 8						
H2COMB-FR-P	CMP combustion H2	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 030 €								19 ▶ 21				
Transporter & Motoriser / Prestations des Véhicules																					
PRESTA-FR-P	Consommation des véhicules	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 230 €					30 ▶ 2							
Transporter & Motoriser / Systèmes de Stockage d'Énergie																					
EBACV-FR-P	Analyse de cycle de vie de la Batterie	•				Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 050 €					23							
EBAT1-FR-P	Introduction aux batteries	•				Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 050 €											6	
EBAT2-FR-P	Introduction aux batteries Li-Ion	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1 550 €											6 ▶ 7	
EBATMOD-FR-P	Fondamentaux de la modélisation en phase de conception batterie	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €					19 ▶ 23							
EBARFEM-FR-P	Refroidissement des systèmes de stockage	•				Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 050 €					23							
EBATE-FR-P	Systèmes de stockage d'énergie électrique	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €								25 ▶ 29		6 ▶ 10		

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





EXPLORER & PRODUIRE

LES SOUS-DOMAINES DE FORMATION



EXPLORER & PRODUIRE

Chaîne E&P

Exploration

Réservoir & Développement des Champs

Forage et puits

Production

Opérations sur Champs

Ingénierie Production Surface

Soft Skills Appliquées O&G

Gestion de Projets

HSE

Gaz

Non conventionnel

Offshore





Explorer & Produire

Chaîne EP - Exploration

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
Chaîne EP / Introduction Générale aux Techniques E&P																					
EPMGT-FR-P	Certification en Management de l'E&P : une Approche Globale	•				Intra	60 j	-	-												
DCOUEP-FR-P	Découverte des techniques de l'Exploration-Production	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	3 810 €										9 ▶ 13		
		•				Inter	5 j	Pau	3 810 €			6 ▶ 10			19 ▶ 23						
DCOUEP-FR-D	Découverte des techniques de l'Exploration-Production		•			Inter	5 j	Classe virtuelle	3 810 €				24 ▶ 28								
INFPG-FR-P	FPG : Information Forage - Production - Gisement	•				Inter	5 j	Pau	3 810 €		27 ▶ 3			5 ▶ 9					2 ▶ 6		
INFPG-FR-D	FPG : Information Forage - Production - Gisement - Formation à distance		•			Inter	5 j	Classe virtuelle	3 810 €			20 ▶ 24									
EPMETIE-FR-P	Les métiers de l'E&P	•				Intra	2 j	-	-												
CHAINEP-FR-P	Les fondamentaux de la chaîne production	•				Intra	2 j	-	-												
EPETROL-FR-P	Certification en Ingénierie Pétrolière	•				Intra	100 j	-	-												
CCUS-FR-P	Capture du carbone, utilisation et stockage (CCUS)	•				Intra	3 j	-	-												
Chaîne EP / Gestion des Compétences & Ingénierie de Formation																					
CMS-FR-P	Gestion des compétences en Exploration & Production	•				Intra	3 j	-	-												
TRAINEN-FR-P	Ingénierie de formation en Exploration & Production	•				Intra	5 j	-	-												
ACFIELD-FR-P	Accréditation des instructeurs terrain/site	•				Intra	5 j	-	-												
ACCLASS-FR-P	Accréditation des formateurs salle	•				Intra	20 j	-	-												
ACSME-FR-P	Accréditation des formateurs experts métiers	•				Intra	25 j	-	-												
COM-FR-P	Techniques de communication & gestion comportementale en Exploration & Production	•				Intra	2 j	-	-												
Exploration / Formations Généralistes Exploration																					
LODEVE-FR-P	Initiation à la géologie pétrolière - Stage de terrain	•				Inter	5 j	Lodève	3 863 €						5 ▶ 9						
Exploration / Méthodes & Outils																					
SEIS3D-FR-P	Workshop interprétation sismique 3D	•				Intra	10 j	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Explorer & Produire

Exploration - Réservoir & Développement des Champs

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
Exploration / Du Bassin à l'Évaluation de Prospect																					
BAM-FR-P	Certification en Analyse & Modélisation des Bassins	•				Intra	65 j	-	-												
Réservoir & Développement des Champs / Caractérisation des Réservoirs & Modélisation																					
INFORCM-FR-P	Information caractérisation de réservoir	•				Intra	5 j	-	-												
RCM-FR-P	Certification en Caractérisation & Modélisation des Réservoirs	•				Intra	60 j	-	-												
ROCKTYP-FR-P	Analyse de faciès & rock-typing	•				Intra	5 j	-	-												
IRCM-FR-P	Caractérisation & modélisation des réservoirs	•				Intra	10 j	-	-												
FRACMOD-FR-P	Réservoirs naturellement fracturés : modélisation statique & dynamique	•				Intra	5 j	-	-												
UPSCALE-FR-P	Upscaling : du modèle géologique au modèle de simulation dynamique	•				Intra	3 j	-	-												
FRACA-FR-P	Modélisation de fractures & de réseaux de failles - Workshop avec FracaFlow™	•				Intra	5 j	-	-												
GEOMOD-FR-P	Géomécanique pour géoscientistes	•				Intra	5 j	-	-												
Réservoir & Développement des Champs / Ingénierie de Réservoir																					
INFORES-FR-D	Information gisement		•			Inter	5 j	Classe virtuelle	3 214 €										18 ▶ 22		
PVT-FR-P	Propriétés des fluides réservoir - PVT	•				Intra	5 j	-	-												
WTA-FR-P	Tests de puits & interprétation des tests de puits	•				Intra	5 j	-	-												
DRIVEOR-FR-P	Mécanismes de drainage - Récupération améliorée des hydrocarbures (EOR) - MBAL	•				Intra	10 j	-	-												
DSIMRES-FR-P	Simulation dynamique de réservoir	•				Intra	8 j	-	-												
Réservoir & Développement des Champs / Gestion des Réservoirs																					
RESENG-FR-P	Certification en Ingénierie de Gisement	•				Intra	65 j	-	-												
RMNGT-FR-P	Management des réservoirs	•				Intra	5 j	-	-												
MATFILD-FR-P	Champs matures - Problématiques de subsurface	•				Intra	5 j	-	-												

Nos formations présentiellees sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Explorer & Produire

Réservoir & Développement des Champs - Forage & Puits

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.		
		P	D	E	B																		
Réservoir & Développement des Champs																							
FDP-FR-P	Projet de développement de champs & incertitudes	•				Intra	5 j	-	-														
FDEV-FR-P	Projet de développement d'un champ pétrolier	•				Intra	15 j	-	-														
Forage & Puits / Formations Généralistes Forage & Complétion																							
INTP-FR-P	Certification en Techniques & Interventions Puits	•				Inter	40 j	Pau	20 560 €								21	▶	13				
FOSIM-FR-P	Formation superviseur sur simulateur de forage	•				Intra	5 j	-	-														
INFOR-FR-P	Information forage	•				Inter	5 j	Pau	3 810 €			13 ▶ 17		12 ▶ 16				18 ▶ 22	23 ▶ 27				
INFOR-FR-D	Information forage		•			Inter	5 j	Classe virtuelle	3 810 €			3 ▶ 7											
INPF-FR-P	Information production fond : complétion & intervention sur puits	•				Inter	5 j	Pau	3 810 €			3 ▶ 7						25 ▶ 29					
FOFP-FR-P	Certification en Forage & Techniques de Complétion	•				Inter	90 j	Pau	46 630 €								16		▶		15		
FOFPF-FR-P	Partie ingénierie forage	•				Inter	75 j	Pau	38 890 €								16	▶	1	25	▶	15	
FOFPC-FR-P	Partie ingénierie puits	•				Inter	55 j	Pau	28 490 €								16	▶	22			13 ▶ 15	
Forage																							
FTFP-FR-P	Géologie de terrain pour foreurs	•				Inter	3 j	Pau	3 810 €								16	▶	18				
FODKM-FR-P	Formation accrocheur	•				Intra	10 j	-	-														
FOAD-FR-P	Formation second	•				Intra	10 j	-	-														
BACFP-FR-P	Bases communes forage & puits	•				Inter	5 j	Pau	3 810 €								21	▶	25				
ARCHI-FR-P	Architecture du puits en forage	•				Inter	5 j	Pau	3 810 €									25	▶	29			
OUTGARN-FR-P	Outil, garniture de forage & instrumentation en forage	•				Inter	5 j	Pau	3 810 €											16	▶	20	
BOP-FR-P	Appareil de forage, BOP & équipements de contrôle de venue	•				Inter	5 j	Pau	3 810 €											30	▶	3	
LOGFI-FR-P	Diagraphies dans les forages	•				Inter	5 j	Pau	3 810 €												6	▶	10
HSEFOR-FR-P	HSE en forage	•				Inter	5 j	Pau	3 810 €												20	▶	24
FDTDH-FR-P	Certification en Techniques de Forage Dirigé Très Dévié & Horizontal	•				Inter	5 j	Pau	3 810 €												23	▶	27

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Explorer & Produire

Forage & Puits

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
GEOM-FR-P	Géomécanique pour foreurs	•				Intra	3 j	-	-												
OFDW-FR-P	Certification en Techniques de Forage & Développement en Mer Profonde	•				Inter	5 j	Pau	3 810 €											27 ▶ 1	
WHEAD-FR-P	Têtes de puits & BOP en forage terrestre & sous-marin	•				Intra	3 j	-	-												
STUCKP-FR-P	Prévention des coincements de garniture de forage	•				Intra	5 j	-	-												
FORGEO-FR-P	Forage des puits géothermiques - Spécificités	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 290 €											14 ▶ 16	
FORGEO-FR-D	Forage des puits géothermiques - Spécificités		•			Inter	3 j	Classe virtuelle	2 290 €			27 ▶ 29									
GEOTPROF-FR-P	Certification en Géothermie Profonde	•				Intra	35 j	-	-												
Forage & Puits / Fluides																					
FLU-FR-P	Fluides de forage	•				Inter	5 j	Pau	3 810 €											2 ▶ 6	
CIM1-FR-P	Cimentation des tubages	•				Inter	5 j	Pau	3 810 €											9 ▶ 13	
CIM2-FR-P	Cimentation des tubages - Perfectionnement	•				Intra	5 j	-	-												
Forage & Puits / Complétion & Intervention sur Puits																					
WHMAINT-FR-P	Tête de puits : sélection & maintenance	•				Intra	5 j	-	-												
PPLCT-FR-P	Productivité puits & liaison couche-trou	•				Inter	5 j	Pau	3 810 €								28 ▶ 1				
EQTP-FR-P	Équipement des puits éruptifs : matériel & procédures opératoires	•				Inter	5 j	Pau	3 810 €											4 ▶ 8	
TUBMF-FR-P	Comportement du tubing : mouvement & forces	•				Intra	3 j	-	-												
TRAIT-FR-P	Traitement des réservoirs	•				Inter	5 j	Pau	3 810 €											11 ▶ 15	
ACID-FR-P	Acidification	•				Intra	5 j	-	-												
TAWO-FR-P	Techniques d'activation & intervention sur puits : notions fondamentales	•				Inter	5 j	Pau	3 810 €											18 ▶ 22	
GLIFT-FR-P	Activation par gas-lift	•				Intra	5 j	-	-												
APOMP-FR-P	Activation par pompage	•				Intra	5 j	-	-												
CTA-FR-P	Opérations au coiled tubing ou à l'azote en complétion & en workover	•				Intra	5 j	-	-												
TPP-FR-P	Technique puits pour producteurs	•				Intra	5 j	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Explorer & Produire

Forage & Puits - Production - Opérations sur Champs

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
WPINT-FR-P	Intégrité des puits producteurs	•				Intra	2 j	-	-												
Forage & Puits / Prévention des Éruptions																					
FPE2-FR-P	IWCF Well Control - Formation prévention des éruptions - Niveau 2	•				Inter	5 j	Pau	2 570 €			20 ▶ 24							9 ▶ 13		
FPE3&4-FR-P	IWCF Well Control - Formation prévention des éruptions - Niveau 3 (Chef de poste) ou Niveau 4 (Superviseur)	•				Inter	5 j	Pau	2 570 €	9 ▶ 13	6 ▶ 10	13 ▶ 17	17 ▶ 21	22 ▶ 26	12 ▶ 16	17 ▶ 21	21 ▶ 25	4 ▶ 8	9 ▶ 13	13 ▶ 17	11 ▶ 15
										23 ▶ 27	20 ▶ 24	27 ▶ 31			26 ▶ 30			18 ▶ 22	23 ▶ 27	27 ▶ 1	
CP2-FR-P	IWCF Well Control - Contrôle des pressions & interventions sur puits - Niveau 2	•				Intra	5 j	-	-												
CP3&4-FR-P	IWCF Contrôle des pressions & interventions sur puits - Niveau 3 ou 4	•				Inter	5 j	Pau	3 690 €		13 ▶ 17		24 ▶ 28		12 ▶ 16		28 ▶ 1		2 ▶ 6	20 ▶ 24	
RSTF4-FR-P	Recyclage prévention des éruptions option stripping	•				Intra	5 j	-	-												
STRIP-FR-P	Stripping	•				Intra	3 j	-	-												
Production																					
METER-FR-P	Comptage & allocation	•				Intra	5 j	-	-												
OPT1-FR-P	Modélisation intégrée de la production - Module 1	•				Intra	5 j	-	-												
OPT2-FR-P	Modélisation intégrée de la production - Module 2 (Projet)	•				Intra	5 j	-	-												
NETWORK-FR-P	Conception des réseaux de collecte sur champ	•				Intra	5 j	-	-												
MATURE-FR-P	Champs matures - Problématiques de production de surface	•				Intra	5 j	-	-												
MATOPS-FR-P	Opérer un champ mature	•				Intra	5 j	-	-												
HEAVY-FR-P	Production & traitement des huiles lourdes	•				Intra	5 j	-	-												
GASCYCL-FR-P	Cyclage du gaz : une approche intégrée	•				Intra	5 j	-	-												
Opérations sur Champs / Opérations de Production																					
TERM-FR-P	Terminaux pétroliers, FSO & FPSO	•				Intra	5 j	-	-												
OGFP-FR-P	Information production surface	•				Inter	5 j	Pau	3 850 €						12 ▶ 16						
OGFPC-FR-P	Procédés de traitements de production des huiles, eaux et gaz	•				Inter	5 j	Pau	3 850 €			20 ▶ 24									

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Explorer & Produire

Opérations sur Champs

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
FPSPF-FR-P	Procédés & installations de production surface	•				Inter	10 j	Pau	7 290 €						12 ► 23						
TROUBLE-FR-P	Troubleshooting des unités de surface	•				Intra	5 j	-	-												
CPBOA-FR-P	Cours préparatoire pour opérateur production	•				Intra	25 j	-	-												
PANELOP-FR-P	Certification d'Opérateur Console	•				Intra	30 j	-	-												
PRODSUP-FR-P	Certification de Superviseur de Production Surface	•				Intra	45 j	-	-												
PRODSI-FR-P	Certification de Superintendant de Production	•				Intra	58 j	-	-												
FIELDIG-FR-P	Certification d'Ingénieur Exploitation	•				Intra	60 j	-	-												
GASLIFT-FR-P	Exploitation des puits équipés en gas-lift	•				Intra	3 j	-	-												
CHIMIC-FR-P	Produits chimiques dans les activités de production	•				Intra	5 j	-	-												
ADVCCR-FR-P	Perfectionnement en conduite d'installations de production	•				Intra	10 j	-	-												
LABO-FR-P	Analyse laboratoire pratiquée en production	•				Intra	5 j	-	-												
REFREOP-FR-P	Remise à niveau pour opérateurs production	•				Intra	15 j	-	-												
PUMPOP-FR-P	Exploitation des pompes	•				Intra	5 j	-	-												
COMPOP-FR-P	Exploitation des compresseurs	•				Intra	5 j	-	-												
WELLOP-FR-P	Exploitation & test des puits en production	•				Intra	5 j	-	-												
Opérations sur Champs / Production d'Excellence & Gestion																					
PLANING-FR-P	Planning & monitoring production	•				Intra	5 j	-	-												
BILMAT-FR-P	Comptabilité production & bilan matière	•				Intra	3 j	-	-												
INTEGRI-FR-P	Asset Integrity Management	•				Intra	5 j	-	-												
Opérations sur Champs / Maintenance																					
INSTMAI-FR-P	Maintenance instrumentation	•				Intra	5 j	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Explorer & Produire

Opérations sur Champs - Ingénierie Production Surface

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
TURNARO-FR-P	Management des grands arrêts	•				Intra	5 j	-	-												
GENMAIN-FR-P	Bases de maintenance mécanique	•				Intra	5 j	-	-												
COMPMAI-FR-P	Maintenance des compresseurs	•				Intra	5 j	-	-												
GESMAIN-FR-P	Certification en Gestion de la Maintenance	•				Intra	5 j	-	-												
INGMAIN-FR-P	Certification d'Ingénieur Maintenance des Installations de Production	•				Intra	60 j	-	-												
MAINSUP-FR-P	Certification de Superviseur Maintenance	•				Intra	35 j	-	-												
MAINSI-FR-P	Certification de Superintendant de Maintenance	•				Intra	58 j	-	-												
Ingénierie Production Surface / Ingénierie Procédés																					
OGPROC-FR-P	Certification en Ingénierie des Procédés Pétrole & Gaz	•				Intra	60 j	-	-												
OGADV-FR-P	Certification en Ingénierie des Procédés de Traitement d'Huile & de Gaz	•				Intra	35 j	-	-												
ADV-FR-P	Certification de Perfectionnement en Traitement des Effluents Pétroliers	•				Intra	15 j	-	-												
ADV1-FR-P	Module 1 : Thermodynamique appliquée aux traitements sur champs	•				Intra	5 j	-	-												
ADV2-FR-P	Module 2 : Traitements sur champs des huiles & des eaux	•				Intra	5 j	-	-												
ADV3-FR-P	Module 3 : Traitement & conditionnement des gaz	•				Intra	5 j	-	-												
SIMUL-FR-P	Simulation des procédés pétrole & gaz	•				Intra	5 j	-	-												
ACIDE-FR-P	Adoucissement des gaz & récupération du soufre	•				Intra	5 j	-	-												
STAND-FR-P	Standards techniques pour la conception des installations de surface	•				Intra	5 j	-	-												
Ingénierie Production Surface / Équipements Statiques																					
FLARE-FR-P	Conception des réseaux de torche	•				Intra	5 j	-	-												
Ingénierie Production Surface / Maintenance & Inspection																					
CORR-FR-P	Corrosion & prévention à l'amont pétrolier	•				Intra	5 j	-	-												
INSPECT-FR-P	Maintenance & inspection des équipements statiques	•				Intra	20 j	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Explorer & Produire

Soft Skills - Gestion de Projets - HSE

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
Soft Skills Appliquées O&G																					
SOFTINI-FR-P	Techniques de communication orale	•				Intra	2 j	-	-												
SOFTMID-FR-P	Compétences comportementales pour le management intermédiaire	•				Intra	5 j	-	-												
SOFTADV-FR-D	Compétences comportementales pour top managers		•			Intra	16 h	-	-												
Gestion de Projets / Exécution																					
PROJ-FR-P	Certification en Management de Projet E&P	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	3 850 €					12 ▶ 16							
UPMC-FR-P	Certification Parcours Management de Projet Amont	•				Intra	65 j	-	-												
LOGP-FR-P	Management de la logistique d'un projet	•				Intra	5 j	-	-												
Gestion de Projets / Contrôle																					
PSPC-FR-P	Workshop planification d'un projet E&P	•				Intra	5 j	-	-												
Gestion de Projets / Construction																					
CONSUP-FR-P	Supervision des travaux de construction d'un projet amont	•				Intra	5 j	-	-												
HSE / Dans les Opérations																					
HSESI-FR-P	Certification de Superintendant HSE	•				Intra	57 j	Pau	44 500 €			8	▶	31							
EPSAFOP-FR-P	HSE en opérations de production	•				Inter	5 j	Pau	3 850 €			27 ▶ 31									
POSCULT-FR-P	Culture HSE positive	•				Intra	2 j	-	-												
EPWORK-FR-P	HSE en travaux de construction & de maintenance	•				Intra	5 j	-	-												
OCCHEAL-FR-P	Hygiène au travail	•				Intra	3 j	-	-												
HSE / Sécurité Procédés & Ingénierie de Sécurité																					
PSENG-FR-P	Certification d'Ingénieur en Sécurité Procédé	•				Intra	40 j	-	-												
FUNDPSM-FR-P	Fondamentaux de la sécurité procédé	•				Intra	5 j	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Explorer & Produire

HSE - Gaz

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
PSM-FR-P	Gestion de la sécurité procédé	•				Intra	10 j	-	-												
SAFENGCC-FR-P	Certification en Safety Engineering	•				Intra	15 j	-	-												
SAFENG1-FR-P	Safety Engineering - Module 1	•				Inter	5 j	Pau	3 850 €					22 ► 26							
SAFENG2-FR-P	Safety Engineering - Module 2	•				Intra	5 j	-	-												
SAFENG3-FR-P	Safety Engineering - Module 3 : projet	•				Intra	5 j	-	-												
HSE / Développement Durable																					
ENVSOC-FR-P	Gestion des risques environnementaux & sociaux	•				Intra	5 j	-	-												
SOCIAL-FR-P	Gestion des risques sociaux	•				Intra	5 j	-	-												
ENVMGT-FR-P	Gestion de l'impact environnementale des sites pétroliers	•				Inter	5 j	Pau	3 850 €				17 ► 21								
WASTMGT-FR-P	Gestion des déchets & des rejets	•				Intra	5 j	-	-												
HSE / Gestion HSE																					
HSEENG-FR-P	Certification d'Ingénieur HSE	•				Intra	60 j	-	-												
HSEMGTFR-P	Gestion HSE	•				Inter	5 j	Pau	3 850 €				24 ► 28								
CRISIS-FR-P	Gestion des situations de crise	•				Intra	3 j	-	-												
MEMIR-FR-P	Gestion de crise - Formation à la première intervention	•				Intra	3 j	-	-												
HSESUP-FR-P	HSE pour personnel support	•				Intra	60 j	-	-												
Gaz / Chaîne du Gaz Naturel																					
NATGAS-FR-P	Gaz naturel	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	3 850 €			27 ► 31									
NGSTOCK-FR-P	Stockage du gaz naturel	•				Intra	2 j	-	-												
NGTRANS-FR-P	Transport du gaz naturel par gazoduc	•				Intra	2 j	-	-												
ENERGY-FR-P	Du gaz à l'énergie	•				Intra	5 j	-	-												
INGGAZ-FR-P	Certification en Ingénierie de Production & de Traitement des Gaz	•				Intra	70 j	-	-												
GCHAIN-FR-P	Traitement & compression du gaz naturel	•				Intra	5 j	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Explorer & Produire

Gaz - Non conventionnel - Offshore

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
Gaz / Chaîne du Gaz Naturel Liquéfié LNG																					
LNG-FR-P	Gaz Naturel Liquéfié (GNL)	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	5 070 €					22 ▶ 26							
LNGENG-FR-P	Certification en Ingénierie de Production de GNL	•				Intra	60 j	-	-												
LNGSIM-FR-P	Simulation des procédés GNL	•				Intra	5 j	-	-												
PFH-FR-P	Panorama de la filière hydrogène	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	2 170 €												12 ▶ 13
Non conventionnel																					
UCSAFOP-FR-P	Ressources non-conventionnelles : problématiques de sécurité	•				Intra	5 j	-	-												
UCENV-FR-P	Ressources non-conventionnelles : impacts environnementaux	•				Intra	5 j	-	-												
Offshore / Architecture Champs Offshore																					
OFFSH-FR-P	Développement des champs Offshore - Pipelines & Flow Assurance	•				Intra	5 j	-	-												
OFFSHIG-FR-P	Certification en Ingénierie des Développements Offshore	•				Intra	65 j	-	-												
Offshore / Sous-marin																					
HYDR-FR-P	Hydraulique des pipelines & écoulements polyphasiques	•				Intra	5 j	-	-												
SPS-FR-P	Subsea Production Systems (SPS)	•				Intra	5 j	-	-												
SPIPE-FR-P	Subsea Pipelines	•				Intra	4 j	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





TRANSFORMER & VALORISER

LES SOUS-DOMAINES DE FORMATION



TRANSFORMER & VALORISER

Raffinage, Pétrochimie & Gaz

Instrumentation, Régulation & Électricité

Génie Chimique Appliqué

Maintenance & Travaux

Procédés

Opération

Produits Pétroliers, Analyses, Mouvements
& Stockage

HSE

Équipements, Matériaux, Corrosion & Inspection

Projet

Énergie & Équipements Thermiques

Études d'Ingénierie

Machines Tournantes





Transformer & Valoriser

Raffinage, Pétrochimie & Gaz - Génie Chimique Appliqué

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
Raffinage																					
BRP-FR-P	Bruts - Raffinage - Produits - Schémas de fabrication	•				Inter	5 j	La Mède	3 040 €											13 ► 17	
PRORAF-FR-P	Procédés de raffinage : fonctionnement & exploitation	•				Intra	5 j	-	-												
ITR-FR-P	Initiation aux techniques de raffinage	•				Intra	3 j	-	-												
ITREQ-FR-P	Place & rôle de certains équipements dans les procédés	•				Intra	6 j	-	-												
UTILENV-FR-P	Utilités & environnement	•				Intra	5 j	-	-												
BIOSPP-FR-P	Biocarburants, produits pétrochimiques et procédés biosourcés	•				Intra	4 j	-	-												
Pétrochimie																					
PETRO-FR-B	Production des oléfines & des aromatiques				•	Inter	3 j	Lyon-Solaize	2 380 €											21 ► 23	
PPLAS-FR-P	Production des polymères	•				Intra	3 j	-	-												
Génie Chimique Appliqué																					
GENCHIM1-FR-P	Génie Chimique Appliqué – Module 1	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	1 830 €			21 ► 23									
GENCHIM2-FR-P	Génie Chimique Appliqué – Module 2	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	1 830 €				2 ► 4								
GENCHIM3-FR-P	Génie Chimique Appliqué – Module 3	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 280€					13 ► 16							
PTM-FR-P	Fondamentaux du génie chimique	•				Inter	5 j	-	-												
PRO2HYS-FR-P	Initiation à la pratique d'un logiciel de simulation PRO II ou HYSYS	•				Intra	2 j	-	-												
TECHRAF-FR-P	Certification d'Ingénieur Procédés en Raffinage & Pétrochimie	•				Intra	85 j	-	-												
GRC-FR-P	Génie de la réaction chimique	•				Intra	3 j	-	-												
MAITRAF-FR-P	Perfectionnement raffinage	•				Intra	50 j	-	-												
GCA1-FR-E	Types d'hydrocarbures & impuretés			•		Intra	-	-	-												
GCA2-FR-E	Procédé de distillation			•		Intra	-	-	-												
GCA3-FR-E	Introduction aux catalyseurs			•		Intra	-	-	-												
GCA4-FR-E	Polymères			•		Intra	-	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Transformer & Valoriser Procédés

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
CPC-FR-P	Mathématiques - Physique - Chimie			•		Intra	-	-	-												
Procédés de Séparation																					
ICD-FR-P	Conduite d'une distillation binaire - Niveau 1	•				Inter	4 j	Lillebonne	2 350 €												12 ► 15
CCDSS-FR-P	Conduite d'une distillation binaire - Niveau 2	•				Intra	5 j	-	-												
DSMSS-FR-P	Distillation à soutirages multiples sur simulateur	•				Intra	5 j	-	-												
INCOL-FR-P	Internes de colonnes	•				Intra	2 j	-	-												
OPUNIT-FR-P	Opérations unitaires de séparation	•				Intra	11 j	-	-												
DADSV-FR-P	Distillation atmosphérique & sous-vide du pétrole brut	•				Intra	5 j	-	-												
Procédés de Raffinage																					
REFCAT-FR-P	Reformage catalytique	•				Intra	4 j	-	-												
HDT-FR-P	Hydrotraitements	•				Intra	4 j	-	-												
ISOM-FR-P	Isomérisation des essences légères	•				Intra	3 j	-	-												
ALKY-FR-P	Alkylation C4 (HF ou H2SO4)	•				Intra	4 j	-	-												
HCK-FR-P	Hydrocraquage de distillats	•				Intra	3 j	-	-												
VAPOREF-FR-P	Production d'hydrogène par vaporeformage	•				Intra	2 j	-	-												
PFCs-FR-P	Procédés de finition - Chaîne soufre	•				Intra	5 j	-	-												
VISCO-FR-P	Viscoréduction	•				Intra	3 j	-	-												
RHB-FR-P	Raffinage des huiles de base	•				Intra	3 j	-	-												
CHAFHB-FR-P	Chaîne de fabrication des huiles de base	•				Intra	19 j	-	-												
Procédés de Pétrochimie & Chimie																					
VAPOFPP-FR-P	Séparation des gaz craqués du vapocraqueur	•				Intra	5 j	-	-												
RCIVAPO-FR-P	Vapocraquage & traitements chimiques de purification	•				Intra	5 j	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Transformer & Valoriser

Procédés - Produits Pétroliers, Analyses, Mouvements & Stockage - Équipements, Matériaux, Corrosion & Inspection

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
DISTEXT-FR-P	Distillation extractive	•				Intra	3 j	-	-												
HYDVAPO-FR-P	Hydrogénations sélectives du vapocraqueur	•				Intra	3 j	-	-												
CRPOLY-FR-P	Conduite d'une unité de polymérisation	•				Intra	3 j	-	-												
ETHCO-FR-P	Hypercompression de l'éthylène	•				Intra	4 j	-	-												
EXTRU-FR-P	Extrusion & granulation des polymères	•				Intra	3 j	-	-												
CRC-FR-P	Conduite d'une unité de fabrication chimique	•				Intra	2 j	-	-												
Produits Pétroliers / Analyses																					
PPE-FR-P	Produits pétroliers	•				Inter	5 j	La Mède	2 980 €									18 ► 22			
FOPLAB-FR-P	Formation initiale du personnel du laboratoire	•				Intra	10 j	-	-												
CARBAUT-FR-P	Carburants automobiles actuels & futurs : développement & évolution des biocarburants	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	1 900 €									26 ► 29			
BIOCARB-FR-P	Biocarburants	•				Intra	2 j	La Mède	2 170 €										17 ► 18		
AMT-FR-P	Méthodes & techniques analytiques appliquées aux hydrocarbures & dérivés	•				Intra	5 j	-	-												
Mouvements & Stockage																					
DEPOTS-FR-P	Exploitation des dépôts pétroliers & chimiques	•				Inter	5 j	Lyon-Solaize	2 510 €						5 ► 9						
TLPIP-FR-P	Transfert des liquides par pipeline	•				Intra	5 j	Lillebonne	2 040 €						19 ► 23	La formation se déroule du lundi 13h30 au vendredi 12h					
DETGNL-FR-P	Risques, matériels & exploitation de stations-services GNL	•				Intra	2 j	-	-												
PSTGPL-FR-P	Propriétés, stockage & transfert des gaz inflammables liquéfiés	•				Intra	3 j	-	-												
PCTS-FR-P	Propriétés - Constitution - Transfert & stockage des produits pétroliers	•				Intra	8 j	-	-												
AUTOOFF-FR-P	Fabrication des carburants - Optimisation des mélanges en ligne	•				Intra	3 j	-	-												
Équipements, Matériaux, Corrosion & Inspection / Technologie																					
TMPPC-FR-P	Technologie du matériel pétrolier, pétrochimique & chimique	•				Inter	5 j	Lyon-Solaize	2 780 €										2 ► 6		
MATEQI-FR-P	Matériels & équipements statiques	•				Inter	5 j	La Mède	2 790 €						12 ► 16						

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Transformer & Valoriser

Équip^{nts}, Matériaux, Corrosion & Inspection - Énergie & Équipements Thermiques



Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
Matériaux - Corrosion																					
CORIND-FR-P	Connaissance de la corrosion industrielle	•				Inter	3 j	Lyon-Solaize	1 670 €					22 ▶ 24							
CICP-FR-P	Corrosion industrielle - Contrôle & prévention	•				Inter	5 j	Lyon-Solaize	2 680 €											13 ▶ 17	
Entretien - Inspection																					
EIESIC-FR-P	Entretien-Inspection des équipements sous pression des industries chimiques & pétrolières	•				Intra	21 j	-	Se reporter aux fiches suivantes – Formations de 4 jours du lundi 13h30 au vendredi 12h												
EIESIC1-FR-P	Module 1 : Réglementations des équipements sous pression & métier d'inspecteur	•				Inter	4 j	Lyon-Solaize	2 130 €				3 ▶ 7		19 ▶ 23						
EIESIC2-FR-P	Module 2 : Métallurgie & matériaux, soudage	•				Inter	4 j	Lyon-Solaize	2 130 €						5 ▶ 9			4 ▶ 8			
EIESIC3-FR-P	Module 3 : Technologie constructive - Contrôles non destructifs & destructifs	•				Inter	4 j	Lyon-Solaize	2 130 €									18 ▶ 22			
EIESIC4-FR-P	Module 4 : Modes de dégradation des équipements sous pression	•				Inter	4 j	Lyon-Solaize	2 130 €										23 ▶ 27	27 ▶ 1	
ITRES-FR-P	Module 5 : Travaux de réparation & modification des Équipements Sous Pression (ESP)	•				Inter	3 j	Lyon-Solaize	1 610 €					31 ▶ 2							
EIESIC6-FR-P	Module 6 : Préparation à la certification d'inspecteur UIC-UFIP (niveau 2) (examen blanc)	•				Inter	2 j	Lyon-Solaize	1 120 €				10 ▶ 11							22 ▶ 23	12 ▶ 13
EISS-FR-P	Technologie & maintenance des soupapes de sûreté & des disques de rupture	•				Inter	3 j	La Mède	1 900 €											7 ▶ 9	
TMET-FR-P	Technologie, réglementation & maintenance des tuyauteries, robinetterie & accessoires	•				Inter	4 j	Lyon-Solaize	2 130 €												28 ▶ 1
SACPE-FR-P	Utilisation des peintures & revêtements anticorrosion	•				Intra	4 j	-	-												
CIEMP-FR-P	Construction et inspection des équipements en matériaux plastiques	•				Intra	3 j	-	-												
EJME-FR-P	Montage des équipements & expertise jointage	•				Intra	3 j	-	-												
MBRID-FR-P	Montage des joints - Serrage des brides	•				Intra	1,5 j	-	-	Sessions inter-entreprises réalisées à La Mède, Lyon-Solaize ou Lillebonne – Intra sur demande											
PLINS-FR-P	Établissement de plans d'inspection à partir de matrices de risques (RBI)	•				Intra	3 j	-	-												
EIMCS-FR-P	Entretien-Inspection du matériel chaudronné-soudé	•				Intra	15 j	-	-												
Énergie & Équipements Thermiques / Optimisation Énergétique & Énergies Nouvelles																					
MENERG-FR-P	Optimisation énergétique au quotidien sur un site industriel	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	1 960 €										19 ▶ 22		
AMENER-FR-P	Amélioration de l'efficacité énergétique des procédés	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 100 €					3 ▶ 5							
STOCENE-FR-P	Place du stockage de l'énergie dans la transition énergétique	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1 520 €					22 ▶ 23							

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Transformer & Valoriser

Énergie & Équipements Thermiques - Machines Tournantes

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
BIOGIND-FR-P	Bioénergies & bioindustries	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 070 €						19 ▶ 21						
NRJENG-FR-P	Certification d'Ingénieur en Transition Énergétique	•				Intra	60 j	-	-												
BIOMASS-FR-P	Solutions biomasse & biogaz pour les chaudières industrielles	•				Inter	2 j	Lillebonne	1 520 €											29 ▶ 30	
PANENR-FR-P	Panorama & enjeux des énergies renouvelables	•				Intra	3 j	Rueil-Malmaison	2 180 €						20 ▶ 22						
Énergie & Équipements Thermiques / Échangeurs - Fours - Chaudières																					
MATHER-FR-P	Équipements thermiques : échangeurs, fours & chaudières	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	1 960 €								12 ▶ 15				
BOILER-FR-P	Exploitation & conduite en sécurité des chaudières	•				Inter	4 j	La Mède	2 000 €										21 ▶ 24		
OSCHAUD-FR-P	Opération en sécurité des équipements de combustion - Recyclage annuel	•				Intra	1 j	-	-												
FURNSOO-FR-P	Conduite optimisée des fours de procédé sur simulateur	•				Intra	4 j	-	-												
COGENE-FR-P	Cogénération - Cycles combinés	•				Intra	3 j	-	-												
TDCEAU-FR-P	Traitement, déminéralisation & conditionnement des eaux de chaudières	•				Intra	3 j	-	-												
GRFRIG-FR-P	Optimiser l'exploitation de vos groupes frigorifiques	•				Intra	2 j	-	-												
ECHAL1-FR-P	Méthodes de dimensionnement des échangeurs de chaleur MONOPHASIQUES	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 910 €						6 ▶ 9						
ECHAL2-FR-P	Méthodes de dimensionnement des échangeurs de chaleur DIPHASIQUES	•				Intra	3 j	-	-												
EIET-FR-P	Maintenance & inspection des équipements thermiques	•				Intra	4 j	-	-												
Machines Tournantes / Spécifications - Technologie - Performance																					
ROTMACH-FR-P	Machines tournantes	•				Inter	5 j	La Mède	2 790 €								4 ▶ 8				
PC-FR-P	Pompes centrifuges	•				Inter	5 j	Lillebonne	2 790 €										20 ▶ 24		
CCTAV-FR-P	Compresseurs centrifuges & turbines à vapeur	•				Inter	5 j	Lyon-Solaize	3 040 €						12 ▶ 16						
TAG-FR-P	Turbines à gaz	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	3 040 €												4 ▶ 8
INTCOHY-FR-P	Introduction à la compression d'hydrogène	•				Intra	2,5 j	-	-												
KGCAR-FR-P	Limitations des émissions de CO2 lors de l'opération de compresseurs CENTRIFUGES	•				Intra	4 j	-	-												
ENMTE-FR-P	Efficacité énergétique appliquée aux machines tournantes	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 100 €								5 ▶ 8				

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Transformer & Valoriser Machines Tournantes

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
Machines Tournantes / Exploitation - Conduite - Surveillance																					
EEPC-FR-P	Exploitation des pompes centrifuges	•				Inter	4 j	La Mède	2 040 €										3 ▶ 6		
SCMT1-FR-P	Surveillance courante des pompes centrifuges & volumétriques	•				Intra	2 j	-	-												
SCMT2-FR-P	Surveillance courante des compresseurs & turbines à vapeur	•				Intra	2 j	-	-												
ECC-FR-P	Exploitation des compresseurs centrifuges	•				Inter	4 j	La Mède	2 170 €						13 ▶ 16						
EECV-FR-P	Exploitation des compresseurs volumétriques alternatifs	•				Intra	4 j	Lillebonne	2 170 €				25 ▶ 28								
EXTAV-FR-P	Exploitation des turbines à vapeur	•				Inter	4 j	La Mède	2 130 €									19 ▶ 22			
EGTA-FR-P	Exploitation des groupes turboalternateurs	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 070 €											27 ▶ 30	
EECVR-FR-P	Exploitation des compresseurs à vis & pompes à vide	•				Intra	3 j	-	-												
EEPV-FR-P	Exploitation des pompes volumétriques	•				Intra	2 j	-	-												
Machines Tournantes / Entretien - Inspection - Fiabilité - Diagnostic																					
PDMPC-FR-P	Diagnostic & maintenance des pompes centrifuges	•				Inter	3 j	Lyon-Solaize	1 610 €											15 ▶ 17	
EIMTIC2-FR-P	Technologie & maintenance des éléments des machines tournantes	•				Inter	5 j	Lyon-Solaize	2 280 €						19 ▶ 23						
EIMTIC3-FR-P	Diagnostic en marche des machines tournantes	•				Inter	4 j	Lillebonne	1 880 €					23 ▶ 26							
EIMTIC4-FR-P	Rupture, usure, expertise & réparation des machines tournantes	•				Inter	5 j	-	-												
OMIRM-FR-P	Entretien-Inspection des machines tournantes	•				Intra	15 j	-	-												
Machines Tournantes / Révision & Réparation																					
TECMT-FR-P	Certification en Mécanicien des Machines Tournantes Sous Pression	•				Intra	90 j	Sessions inter-entreprises à La Mède (nous consulter) Prix HT 13770 € (pauses incluses, hors repas), session intra-entreprise sur demande													
REVPC-FR-P	Révision des pompes centrifuges	•				Inter	3 j	La Mède	2 170 €											15 ▶ 17	
REVCAP-FR-P	Révision des compresseurs alternatifs à pistons	•				Inter	4 j	Lyon-Solaize	2 350 €											10 ▶ 13	
REVCCTV-FR-P	Révision des compresseurs centrifuges & des turbines à vapeur	•				Inter	5 j	La Mède	2 350 €											20 ▶ 24	
REVPCV-FR-P	Révision des pompes centrifuges & des turbines à vapeur	•				Inter	5 j	La Mède	2 280 €										11 ▶ 15		

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Transformer & Valoriser

Machines Tournantes - Instrumentation, Régulation & Électricité - Maintenance & Travaux

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
RETVAV-FR-P	Révision des turbines à vapeur monoétagées	•				Inter	3 j	Lillebonne	1 630 €					30 ▶ 1							
ALLASER-FR-P	Pratique de l'alignement des machines	•				Inter	3 j	La Mède	1 630 €				25 ▶ 27								
MMEDS-FR-P	Montage & maintenance des étanchéités dynamiques	•				Inter	3 j	La Mède	1 540 €							11 ▶ 13					
MMER-FR-P	Montage & réglage des paliers & butées	•				Intra	3 j	-	-												
LPM-FR-P	Métrologie & lecture de plans en mécanique	•				Intra	3 j	-	-												
PAVIB-FR-P	Diagnostic de l'état des machines par l'analyse vibratoire	•				Intra	4 j	-	-												
REVPV-FR-P	Révision des pompes volumétriques rotatives & alternatives	•				Intra	2 j	-	-												
BILMMT-FR-P	Bilan de compétences en mécanique & en machines tournantes	•				Intra	-	-	-												
Instrumentation, Régulation & Électricité																					
ICP-FR-P	Instrumentation & contrôle de procédé	•				Inter	5 j	La Mède	2 630 €										18 ▶ 22		
IROPE-FR-P	Instrumentation pour opérateur	•				intra	3 j	-	-												
SRA-FR-P	Structure de régulation & automatismes	•				Inter	2 j	La Mède	1 270 €						21 ▶ 22						
SIS-FR-P	Conception & exploitation d'un Système Instrumenté de Sécurité (SIS)	•				Intra	2 j	-	-												
IMI-FR-P	Instrumentation : installation du matériel sur site	•				Intra	3 j	-	-												
RESELEC1-FR-P	Introduction aux réseaux électriques industriels	•				Intra	3 j	-	-												
RESELEC2-FR-P	Maintenance & suivi des réseaux électriques industriels	•				Intra	3 j	-	-												
EIMEA-FR-P	Moteurs électriques : technologie, exploitation & maintenance	•				Intra	5 j	-	-												
Maintenance & Travaux / Politique de Maintenance & Fiabilisation des Installations																					
GEMA-FR-P	Certification en Gestion de la Maintenance & Maîtrise de la Disponibilité des Équipements	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 670 €												20 ▶ 24
Maintenance & Travaux / Préparation & Supervision des Travaux																					
STL-FR-P	Réglementation & sous-traitance	•				Inter	2 j	Lyon-Solaize	1 670 €												10 ▶ 11
FFPST-FR-P	Préparateur de travaux de maintenance	•				Inter	4 j	Lyon-Solaize	2 170 €												26 ▶ 29
OTEC-FR-P	Superviser & organiser les travaux sur site	•				Inter	5 j	Lillebonne	2 380 €												18 ▶ 22

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Transformer & Valoriser

Maintenance & Travaux - Opération

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
OTAU-FR-P	Organiser & optimiser les travaux d'arrêt d'unité	•				Inter	5 j	Lillebonne	2 430 €												4 ► 8
MBE-FR-P	Maintenance des équipements statiques & dynamiques	•				Inter	5 j	-	-												
EMCM-FR-P	Estimation & maîtrise des coûts de maintenance	•				Inter	2 j	-	-												
INGMTN-FR-P	Certification d'Ingénieur Maintenance Industrielle	•				Intra	75 j	Sessions inter réalisées en France au 1er semestre (prix nous consulter). Intra sur demande : rc.contact@ifptraining.com													
Opération / Métier d'Opérateur des Stockages & Transferts																					
FOPDEP-FR-P	Certification Opérateurs Polyvalents d'Exploitation : Transferts Liquides & Stockages	•				Intra	40 j	Sessions inter réalisées à La Mède, Lillebonne, Lyon-Solaize de janvier à juillet ou d'octobre à avril (Prix nous consulter), Intra sur demande : rc.contact@ifptraining.com													
OPCHAR-FR-P	Bases du métier d'opérateur chargement	•				Intra	10 j	-	-												
Opération / Métier d'Opérateur des Industries de Procédés																					
BOAVAL-FR-P	Opérateur(trice) extérieur(e) des industries pétrolières & pétrochimiques (BO)	•				Intra	420 h	Sessions inter réalisées à La Mède, Lillebonne, Lyon-Solaize (Prix nous consulter), Intra sur demande : rc.contact@ifptraining.com													
FTBO-FR-P	Formation technique de base opérateur	•				Intra	35 j	-	-												
DECOPE-FR-P	Opérateurs des industries chimiques & pétrochimiques	•				Intra	20 j	-	-												
OPCHIM-FR-P	Opérateur de fabrication des industries chimiques	•				Intra	40 j	-	-												
Opération / Métier de Consoliste																					
FBMOC-FR-P	Pilote d'installation de fabrication / Consolistes	•				Intra	35 j	-	-												
Opération / Métier de Chef de Quart																					
CDQRC-FR-P	Chef d'équipe de quart des industries pétrolières & pétrochimiques	•				Intra	10 j	-	-												
Opération / Formation des Équipes d'Exploitation																					
REDPRO-FR-P	Rédaction de procédures	•				Intra	3 j	-	-												
TOURNEF-FR-P	Tournée & communication efficaces en quart	•				Intra	1 j	-	-												
FDMEX-FR-P	Exploitation d'une nouvelle unité de production	•				Intra	30 j	-	-												
FTOECT-FR-P	Formation aux techniques d'opération d'une section d'unité	•				Intra	6 j	-	-												
INFOESP-FR-P	Information au personnel chargé de la conduite d'équipements sous pression	•				Intra	0,5 j	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Transformer & Valoriser

Opération - HSE

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
Opération / Sélection & Méthodes de Formation du Personnel d'Exploitation																					
OPQALIF-FR-P	Qualification par Validation des Acquis de l'Expérience (VAE) BO et/ou CQP	•				Intra	-	-	-												
RECRUT-FR-P	Assistance au recrutement d'opérateurs	•				Intra	-	Devis établi en fonction du nombre de dossiers à traiter et d'entretiens à mener													
TUTBO-FR-P	Formation des tuteurs & maîtres d'apprentissage	•				Intra	2 j	-	-												
TRAIN-FR-P	Formation de formateur	•				Intra	5 j	-	-												
HSE / Design & Intervention																					
SAFENRC-FR-P	Fondamentaux de la sécurité des procédés	•				Inter	5 j	La Mède	2 580 €						19 ▶ 23						
PROTACT-FR-P	Systèmes fixes de protection contre l'incendie	•				Inter	3 j	Lyon-Solaize	1 740 €												5 ▶ 7
REVSEC-FR-P	Analyse des risques technologiques	•				Intra	5 j	-	-												
HSE / Sécurité dans les Opérations																					
SECO1-FR-E	Sécurité dans les opérations d'exploitation				•	Inter	3 j	Lyon-Solaize	1 910 €						6 ▶ 8						
SECORSE-FR-B	Sécurité dans les opérations de réception, stockage, expédition de produits pétroliers & chimiques				•	Inter	3 j	Lyon-Solaize	1 910 €												22 ▶ 24
SECALAB-FR-B	Sécurité dans les activités de laboratoire & d'unités pilotes				•	Inter	2 j	La Mède	1 740 €										5 ▶ 6		
SECO2-FR-E	Activité professionnelle & sécurité			•		Intra	-	-	-												
SECO3-FR-E	Inflammabilité			•		Intra	-	-	-												
SECO4-FR-E	Hygiène industrielle			•		Intra	-	-	-												
SECO4-FR-E	Comportement des fluides			•		Intra	-	-	-												
HSE / Sécurité dans les Travaux																					
SECTRA-FR-P	Sécurité dans les travaux	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 000 €										19 ▶ 22		
PLPREV-FR-P	Plan de prévention	•				Intra	3 j	-	-												
CONTATM-FR-P	Principe & mise en œuvre du contrôle d'atmosphère	•				Intra	1 j	-	-												

Nos formations présentielle sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Transformer & Valoriser

HSE - Projet

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
HSE / Management HSE																					
IMPSHE-FR-P	Acteur au quotidien dans la démarche "SHE" de l'entreprise	•				Intra	1 j	-	-												
AUDSECU-FR-P	Audit de sécurité	•				Intra	2 j	-	-												
RISQTEC-FR-P	Sensibilisation aux risques technologiques	•				Intra	1 j	-	-												
HSE / Environnement																					
TER-FR-P	Traitement des eaux résiduaires (site pétrochimique)	•				Intra	2 j	-	-												
HSE / Ingénieurs en sécurité Industrielle																					
SECUIND-FR-P	Certification d'Ingénieur en Sécurité Industrielle	•				Intra	35 j	-	-												
Projet / Management des Projets																					
GPP-FR-P	Management des petits projets	•				Inter	5 j	La Mède	2 890 €						12 ▶ 16						
MANEI-FR-P	Études d'ingénierie sur un projet	•				Inter	3 j	Lyon-Solaize	1 930 €					30 ▶ 1							
ESTIM-FR-P	Estimation du coût d'un projet	•				Inter	4 j	La Mède	2 350 €					9 ▶ 12							
PCMGT-FR-P	Project Control Management	•				Intra	3 j	-	-												
OPDEM-FR-P	Management du commissioning & démarrage d'unités industrielles	•				Inter	3 j	La Mède	2 350 €					6 ▶ 8							
PRACOM-FR-P	Commissioning & démarrage d'installations industrielles	•				Intra	2 j	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Transformer & Valoriser

Études d'Ingénierie

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
Études d'Ingénierie / Ingénierie & Construction																					
SCHEPRO-FR-P	Schématisation des procédés (PFD-PID)	•				Inter	2 j	Lyon-Solaize	1 120 €									21 ▶ 22			
FTETUD-FR-P	Devenir technicien d'études	•				Intra	35 j	-	-												
Études d'Ingénierie / Tuyauterie																					
REGLTUY-FR-P	Tuyauterie & réglementation	•				Inter	4 j	Lillebonne	2 070 €						26 ▶ 29						
ISOTUY-FR-P	Tracé isométrique des tuyauteries	•				Inter	5 j	La Mède	2 350 €						12 ▶ 16						
INSTUY-FR-P	Installation en tuyauterie	•				Inter	5 j	Lillebonne	2 590 €						12 ▶ 16						
SUPTUY-FR-P	Supportage des tuyauteries	•				Inter	3 j	Lyon-Solaize	1 830 €									19 ▶ 21			
GENTUY-FR-P	Introduction aux études en tuyauterie	•				Intra	4 j	-	-												
IMPLANT-FR-P	Implantation générale	•				Inter	3 j	Lyon-Solaize	1 700 €										3 ▶ 5		
Études d'Ingénierie / Génie Civil - Charpente																					
GENCIST-FR-P	Génie civil & structures	•				Intra	5 j	La Mède	2 670 €									25 ▶ 29			

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





PILOTER & S'ENGAGER

LES SOUS-DOMAINES DE FORMATION



PILOTER & S'ENGAGER

Économie de l'Amont

Économie du Gaz et de l'Électricité

Marchés Pétroliers & Trading

Énergies Renouvelables, Transition Énergétique
& Décarbonation

Économie de l'Aval Pétrolier

Gestion & Finance





Piloter & S'engager

Économie de l'Amont - Marchés Pétroliers & Trading - Économie de l'Aval

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
Économie de l'Amont																					
EAM-FR-P	Économie & management de l'amont pétrolier & gazier	•				Inter	10 j	Rueil-Malmaison	7 344 €						19 ▶ 30						
CCEP-FR-P	Cadre contractuel de l'Exploration-Production	•				Intra	5 j	-	-												
CPA-FR-P	Contrats de partage de production & accords d'association	•				Intra	3 j	-	-												
CNEP-FR-P	Négociation des contrats de l'Exploration-Production	•				Intra	4 j	-	-												
UNIT-FR-P	Unitisation des champs pétroliers & gaziers	•				Intra	3 j	-	-												
PMC-FR-P	Pratique de la modélisation économique des contrats d'Exploration-Production	•				Intra	3 j	-	-												
EAR-FR-P	Économie & analyse de risque des projets d'Exploration-Production	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	4 017 €						19 ▶ 23						
EAMC-FR-P	Certification en économie & management de l'amont pétrolier	•				Intra	60 j	-	-												
Marchés Pétroliers & Trading																					
EPE-FR-P	Économie de la chaîne pétrolière dans la transition énergétique	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 750 €						20 ▶ 23						
GPH-FR-P	Géopolitique des hydrocarbures	•				Intra	2 j	-	-												
MTP-FR-P	Marchés pétroliers	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 544 €										6 ▶ 8		
CTP-FR-P	Cadre contractuel du trading pétrolier	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	1 616 €						14 ▶ 16						
GRP-FR-P	Trading de pétrole & de produits : risques de marché & leur gestion opérationnelle	•				Intra	2 j	-	-												
Économie de l'Aval Pétrolier																					
EAV-FR-P	Économie & management de l'aval pétrolier	•				Inter	15 j	Rueil-Malmaison	8 961 €						12 ▶ 30						
CER-FR-P	Cadre économique du raffinage	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	3 450 €										11 ▶ 15		
PPL-FR-P	Pratique de la programmation linéaire appliquée au raffinage	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1 524 €						19 ▶ 20						
IRP-FR-P	Synergies raffinage-pétrochimie	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1 648 €						29 ▶ 30						
CEP-FR-P	Cadre économique de la pétrochimie	•				Intra	3 j	-	-												
PPA-FR-P	Profitabilité des projets d'investissement aval	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 266 €						26 ▶ 28						
LOG-FR-P	Chaîne logistique des produits pétroliers	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	3 265 €						21 ▶ 23						

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Piloter & S'engager

Économie du Gaz & de l'Élec. - Énergies Renouvelables, Transition Énergétique & Décarbonation - Gestion & Finance

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
Économie du Gaz & de l'Électricité							5														
EGN-FR-P	Économie de la chaîne gazière	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 977 €						6 ▶ 9			12 ▶ 15		21 ▶ 24	
EGL-FR-P	Économie du gaz naturel liquéfié	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 616 €						20 ▶ 22						
MGN-FR-P	Marchés gaziers	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1 978 €					9 ▶ 10						5 ▶ 6	
GCEG-FR-P	Certification en Économie du Gaz & du GNL	•				Intra	35 j	-	-												
ESE-FR-P	Marchés de l'électricité	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 750 €		15 ▶ 17			10 ▶ 12						4 ▶ 6	5 ▶ 7
TEG-FR-P	Trading d'électricité & de gaz naturel	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	2 256 €					31 ▶ 1						7 ▶ 8	
CETE-FR-P	Certification en Économie de la Transition Énergétique	•				Intra	50 j	-	-												
DME-FR-P	Découverte des marchés de l'électricité	•				Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 174 €					5				15			
Énergies Renouvelables, Transition Énergétique & Décarbonation							5														
MXE-FR-P	Panorama & Enjeux du Mix Énergétique	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 966 €					23 ▶ 26							
GTR-FR-P	Géopolitique des métaux stratégiques & terres rares	•				Inter	2	Rueil-Malmaison	2 039 €												4 ▶ 5
MPER-FR-P	Modélisation économique et financière des projets d'énergies renouvelables	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 977 €					10 ▶ 12						11 ▶ 13	
DETE-FR-P	Décrypter les enjeux de la transition énergétique	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1 700 €		15 ▶ 16							26 ▶ 27			
RPER-FR-P	Réussir un projet d'énergie renouvelable	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 626 €											8 ▶ 10	
IEP-FR-P	Gérer l'impact socio-économique & environnemental des projets énergétiques	•				Intra	3 j	-	-												
ECCL-FR-P	Énergie & changement climatique	•				Intra	2 j	-	-												
NCS-FR-P	L'industrie des hydrocarbures vers la neutralité carbone : défis & solutions	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	3 945 €						12 ▶ 16						
TDE-FR-P	Trading d'électricité	•				Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 483 €									6			
Gestion & Finance																					
AGFE-FR-P	Analyse & gestion financière des entreprises dans le secteur de l'énergie	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 626 €						7 ▶ 9						15 ▶ 17
FAE-FR-P	Réussir les opérations de fusion-acquisition dans le secteur de l'énergie	•				Intra	2 j	-	-												
MFP-FR-P	Management financier d'une entreprise pétrolière & gazière	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	4 017 €						26 ▶ 30						

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Piloter & S'engager

Gestion & Finance

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
TMS-FR-P	Théorie des jeux & management stratégique	•				Inter	3 j	-	-												
PBA-FR-P	Pratique budgétaire amont	•				Intra	5 j	-	-												
ERP-FR-P	Étude de rentabilité des projets énergétiques	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 307 €						6 ► 8					7 ► 9	
ACEP-FR-P	Audit contractuel dans l'Exploration-Production	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	4 017 €							3 ► 7					
ADVAM-FR-P	Certification en Audit de l'Amont Pétrolier	•				Intra	10 j	-	-												
GCEP-FR-P	Gouvernance d'une compagnie d'Exploration-Production	•				Intra	5 j	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

- P** : Formation en présentiel
- D** : Classe virtuelle synchrone

- E** : E-Learning
- B** : Blended-Learning





TRANSPORTER & MOTORISER

LES SOUS-DOMAINES DE FORMATION



TRANSPORTER & MOTORISER

Évolution des Groupes Motopropulseurs Thermiques

Groupes Motopropulseurs Hydrogène

Conception de la Base Moteur

Prestations des Véhicules

Alimentation en Air, Carburants, Combustion
& Dépollution

Lubrification

Contrôle Moteur

Gestion des Projets Moteurs

Groupes Motopropulseurs Hybrides & Électriques

Systèmes de stockage d'énergie





Transporter & Motoriser

Fondamentaux des Groupes Motopropulseurs Thermiques - Évolution

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
Fondamentaux des Groupes Motopropulseurs Thermiques & Mesures																					
INTMOT-FR-P	Introduction aux moteurs	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 030 €						26 ▶ 28						4 ▶ 6
PHYM-FR-P	Physique de fonctionnement des moteurs	•				Intra	14 j	Rueil-Malmaison	-												
FFM-FR-P	Fondamentaux sur le fonctionnement des moteurs	•				Intra	26 j	-	-												
MOT1-FR-P	Module 1 : Aspects fondamentaux & méthodes expérimentales	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 030 €						27 ▶ 29						5 ▶ 7
MOT2-FR-P	Module 2 : Moteurs à allumage commandé	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 030 €					2 ▶ 4						9 ▶ 11	
MOT2S-FR-P	Module 2S : Moteurs à allumage commandé - Approfondissement & simulations	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 230 €					2 ▶ 5						9 ▶ 12	
MOT3-FR-P	Module 3 : Moteurs Diesel	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 030 €											27 ▶ 29	
MBM-FR-P	Mesures GMP	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 030 €											9 ▶ 11	
MBMS-FR-P	Mesures, essais & analyses - GMP	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 230 €											9 ▶ 12	
IMS-FR-P	Introduction aux incertitudes de mesures & d'essais	•				Intra	1 j	-	-												
OPE-FR-P	Optimisation des périodicités d'étalonnage	•				Intra	1 j	-	-												
SEM-FR-P	Sensibilisation à la mesure	•				Intra	1 j	-	-												
SGMPC-FR-P	Certification Spécialiste Groupes Motopropulseurs Thermiques & Hybrides	•				Intra	50 j	-													Nous contacter
MGMPTH-FR-P	Mastère Groupe Motopropulseurs Hybrides	•				Intra	63 j	-													Nous contacter
SETRON-FR-P	Certification Spécialiste en électronique de puissance	•				Intra	45 j	-													Nous contacter
Évolution des Groupes Motopropulseurs Thermiques																					
HETMA-FR-P	Évolutions techniques des groupes motopropulseurs d'automobiles	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 230 €					9 ▶ 12							
EVOLMOT-FR-P	Évolutions techniques des groupes motopropulseurs	•				Intra	3 j	-	-												
FIP-FR-P	Fiabilité prévisionnelle	•				Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 050 €											16	
Évolution des Groupes Motopropulseurs Thermiques / Moteurs industriels																					
MDIES-FR-P	Motoristes Diesel	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €												27 ▶ 1
ETPL-FR-P	Évolution technique des groupes motopropulseurs sur poids lourds & off-road	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1 530 €											24 ▶ 25	

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Transporter & Motoriser

Évolution des Groupes Motoprop. Therm. - Conception de la Base Moteur - Alimentation en Air, Carburants, Combustion & Dépollution

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
MGAZ-FR-P	Moteurs à gaz	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1 530 €										25 ▶ 26		
PMD1-FR-P	Performances moteurs Diesel - Niveau 1	•				Intra	2 j	-	-												
PMD2-FR-P	Performances moteurs Diesel - Niveau 2	•				Intra	5 j	-	-												
Évolution des Groupes Motopropulseurs Thermiques / Transmissions																					
ADAPT-FR-P	Adaptation groupe motopropulseur - Véhicule	•				Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 050 €			20								6	
TRANSM-FR-P	Transmissions	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €			20 ▶ 24								6 ▶ 10	
HETRGMP-FR-P	Transmissions sur GMP hybrides & électriques	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 030 €			21 ▶ 23								7 ▶ 9	
Conception de la Base Moteur																					
COMOT-FR-P	Conception moteur	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 230 €				3 ▶ 6								
COMOTS-FR-P	Conception moteur & calculs de dimensionnement	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €				3 ▶ 7								
FIMOT-FR-P	Fiabilité moteur	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 030 €											13 ▶ 15	
FIMOTS-FR-P	Fiabilité moteur & atelier d'examen de pièces	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 230 €											13 ▶ 16	
REFEM-FR-P	Refroidissement & environnement des Groupes Motopropulseurs Thermiques et Électrifiés	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1 530 €										11 ▶ 12		
HEREFEM-FR-P	Refroidissement Groupes Motopropulseurs Électrifiés (Hybrides ou Électriques)	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1 530 €										13 ▶ 14		
COPIM-FR-P	Conception des pièces moteur : choix des matériaux & procédés de fabrication	•				Intra	3 j	-	-												
MPP-FR-P	Matériaux & procédés de fabrication	•				Intra	2 j	-	-												
Alimentation en Air, Suralimentation																					
REMP-FR-P	Remplissage & suralimentation	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 030 €						5 ▶ 7						
REMP5-FR-P	Remplissage & suralimentation - Modélisation, simulation & analyse	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €						7 ▶ 9						
Carburants																					
BIOMOT-FR-P	Nouveaux carburants : impact sur le fonctionnement des moteurs & turbines	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 030 €						27 ▶ 29						
MOTINJ-FR-P	Systèmes d'injection	•				Intra	2 j	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Transporter & Motoriser

Alimentation en Air, Carburants, Combustion & Dépol. - Contrôle Moteur -
Groupes Motopropulseurs Hybrides & Électriques



Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
Combustion																					
COMBE-FR-P	Nouveaux systèmes de combustion dans les moteurs à allumage commandé	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 030 €				11 ► 13								
COMBES-FR-P	Nouveaux systèmes de combustion dans les moteurs à allumage commandé - Approfondissement & simulations	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 230 €				11 ► 14								
COMBD-FR-P	Nouveaux systèmes de combustion dans les moteurs Diesel	•				Intra	2 j	-	-												Nous contacter
Post-traitement																					
PTGE-FR-P	Post-traitement des gaz d'échappement	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 030 €						27 ► 29						
ROBD-FR-P	Réglementation On Board Diagnosis (OBD)	•				Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 050 €					31							
REMI-FR-P	Réglementation émissions polluantes & CO2	•				Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 050 €				1 ^{er}								
Contrôle Moteur																					
ICM-FR-P	Introduction au contrôle moteur	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 030 €						20 ► 22						
LOICOM-FR-P	Contrôle moteur : développement des lois de commande & calibrations	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €								11 ► 15				
HCME-FR-P	Contrôle des moteurs à allumage commandé dans des véhicules hybrides	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 230 €											20 ► 23	
CMD-FR-P	Contrôle moteur Diesel	•				Intra	3 j	-	-												
DIAGIS-FR-P	Véhicule communiquant - Diagnostic & inter systèmes	•				Intra	5 j	-	-												
ECMGMP-FR-P	Contrôle des groupes motopropulseurs hybrides	•				Intra	5 j	-	-												
CMCS-FR-P	Introduction au contrôle moteur : approche pratique par la modélisation & la simulation	•				Intra	9 j	-	-												
HECTRLM-FR-P	Certification Spécialiste en Contrôle Moteur GMP Thermique - Hybride & Électrique	•				Intra	35 j	-	-												
Groupes Motopropulseurs Hybrides																					
HEINT-FR-P	Introduction aux véhicules hybrides & électriques	•				Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 050 €				17		12					23	27
HEGMP-FR-P	Groupes motopropulseurs hybrides & électriques	•				Intra	4 j	-	-												
HEGMP5-FR-P	Groupes motopropulseurs hybrides & électriques – Étude de cas	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €			13 ► 17		17 ► 21		12 ► 16				23 ► 27	27 ► 1
HESGMP-FR-P	Certification Spécialiste Groupe Motopropulseurs Hybrides & Électriques	•				Intra	40 j	-	-												Nous contacter

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Transporter & Motoriser

Groupes Motopropulseurs Hybrides, Électriques & Hydrogène

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
ESGMP-FR-P	Certification Spécialiste Entraînements Électriques	•				Intra	35 j	-	Nous contacter												
MGMPE-FR-P	Mastère Groupe Motopropulseurs Hybrides & Électriques	•				Intra	70 j	-	Nous contacter												
HEFIM-FR-P	Fiabilité GMP électrifié & atelier d'examen pièces	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €										13 ▶ 17		
Groupes Motopropulseurs Électriques																					
EMOT-FR-P	Conception d'entraînements électriques	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €			27 ▶ 31		19 ▶ 23					9 ▶ 13		
ETECH1-FR-P	Technologies des machines électriques de traction automobile	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €				22 ▶ 26								
ETRON1-FR-P	Électronique de puissance de traction automobile	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €			3 ▶ 7					18 ▶ 22				
ECOM-FR-P	Conception des lois de commande des entraînements électriques de traction automobile	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €					26 ▶ 30							4 ▶ 8
ETECH2-FR-P	Conception de machines électriques de traction automobile	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 230 €					5 ▶ 8							
ETRON2-FR-P	Conception électronique de puissance de traction automobile	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €										2 ▶ 6		
ETRON3-FR-P	Conception électronique de puissance de traction automobile	•				Intra	5 j	-	Nous contacter												
ADAS-FR-P	ADAS – Véhicule autonome	•				Intra	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €					19 ▶ 23							
COND-FR-P	Conception onduleur de traction automobile	•				Intra	5 j	-	-												
CEM-FR-P	Compatibilité électromagnétique des électroniques de puissance automobile	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 230 €				9 ▶ 12								
EPP-FR-P	Plan produit dans un marché de véhicules électrifiés	•				Intra	0,5 j	-	-												
EGMP-FR-P	Groupes Motopropulseurs Électriques	•				Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 230 €			13 ▶ 16		12 ▶ 15					23 ▶ 26	27 ▶ 30	
EINT-FR-P	Introduction aux véhicules électriques	•				Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 050 €			13		12					23	27	
SEMOT-FR-P	Certification machines électriques	•				Intra	40 j	-	-												
Groupes Motopropulseurs Hydrogène																					
H2MCS-FR-P	Hydrogène : marché, contexte, stratégie et mobilité	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1 550 €					7 ▶ 8							
H2COMB-FR-P	Moteur à combustion H2	•				Inter	3 j	Rueil-Malmaison	2 030 €									19 ▶ 21			
H2PAC-FR-P	Pile à combustible	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €										2 ▶ 6		
H2MOB-FR-P	Mobilité hydrogène	•				Intra	3 j	Rueil-Malmaison	2 030 €									19 ▶ 21			

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning





Transporter & Motoriser

Prestations des Véhicules - Lubrification – Gestion des Projets Moteurs

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
H2INT-FR-P	Introduction à la mobilité H2	•				Intra	1j	-	-												
Prestations des Véhicules																					
ACMOT-FR-P	Vibro-acoustique des moteurs	•				Intra	3j	-	-												
IACMOT-FR-P	Introduction à l'acoustique dans l'automobile	•				Intra	1j	-	-												
PRESDAF-FR-P	Prestation démarrage	•				Intra	2j	-	-												
PRESTA-FR-P	Consommation des véhicules	•				Inter	4j	Rueil-Malmaison	2 230 €					30 ▶ 2							
PRESTAP-FR-P	Performances & brio des véhicules	•				Inter	3j	Rueil-Malmaison	2 030 €								19 ▶ 21				
PRESTAE-FR-P	Émission des véhicules	•				Inter	3j	Rueil-Malmaison	2 030 €										3 ▶ 5		
PRESTAA-FR-P	Agrément des véhicules	•				Intra	3j	-	-												
Lubrification / Physico-chimie des Lubrifiants & Théorie de la Lubrification																					
INTLUB-FR-P	Introduction à la lubrification	•				Intra	3j	-	-												
LUBLUB-FR-P	Lubrification & lubrifiants	•				Inter	5j	Rueil-Malmaison	2 720 €			27 ▶ 31								20 ▶ 24	
Lubrification / Lubrification Automobile & des Moteurs Industriels																					
LUBMA-FR-P	Lubrification des moteurs d'automobiles	•				Inter	3j	Rueil-Malmaison	2 030 €									5 ▶ 7			
LUBTA-FR-P	Lubrification & technologie des transmissions automobiles	•				Intra	3j	-	-												
LUBGR-FR-P	Graisses lubrifiantes - Applications industrielles & automobiles	•				Inter	3j	Rueil-Malmaison	2 030 €										3 ▶ 5		
Lubrification / Lubrification Industriels																					
LUBEI-FR-P	Lubrification & technologie des matériels industriels	•				Inter	5j	Rueil-Malmaison	2 720 €					12 ▶ 16							
Gestion des projets moteurs																					
EPP-FR-P	Plan produit dans un marché de véhicules électrifiés	•				Intra	0,5j	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel

D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning

B : Blended-Learning





Transporter & Motoriser

Systèmes de Stockage d'Énergie

Référence	Nom de la formation	Mode d'apprentissage				Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
		P	D	E	B																
Systèmes de Stockage d'Énergie																					
EBATE-FR-P	Systèmes de stockage d'énergie électrique	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €									25 ▶ 29		6 ▶ 10	
SEBAT-FR-P	Certification Spécialiste en systèmes de stockage d'énergie	•				Intra	40 j	-	-												
EBACV-FR-P	Analyse de cycle de vie de la Batterie	•				Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 050 €					23							
EBAT-FR-P	Introduction aux batteries	•				Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 050 €											6	
EBATLI-FR-P	Introduction aux batteries Li-Ion	•				Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1 550 €									28 ▶ 29			
EBATMOD-FR-P	Fondamentaux de la modélisation en phase de conception batterie	•				Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €					19 ▶ 23							
EBARFEM-FR-P	Refroidissement des systèmes de stockage	•				Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 050 €					23							
EVIR-FR-P	Bornes de recharge	•				Intra	1 j	-	-												
EBATAGE-FR-P	Les fondamentaux du vieillissement physico-chimique des batteries au lithium	•				Intra	3 j	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entreprise ou interentreprises.

Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel
D : Classe virtuelle synchrone

E : E-Learning
B : Blended-Learning



IFP Training



EXPLORER & PRODUIRE
ep.contact@ifptraining.com



PILOTER ET S'ENGAGER
em.contact@ifptraining.com



TRANSFORMER & VALORISER
rc.contact@ifptraining.com



TRANSPORTER & MOTORISER
pwt.contact@ifptraining.com

contact.middleeast@ifptraining.com - contact.congo@ifptraining.com

Contact général :
Tél. + 33 (0)1 41 39 12 12 - contact@ifptraining.com



www.ifptraining.fr