

LE GROUPE IFP





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







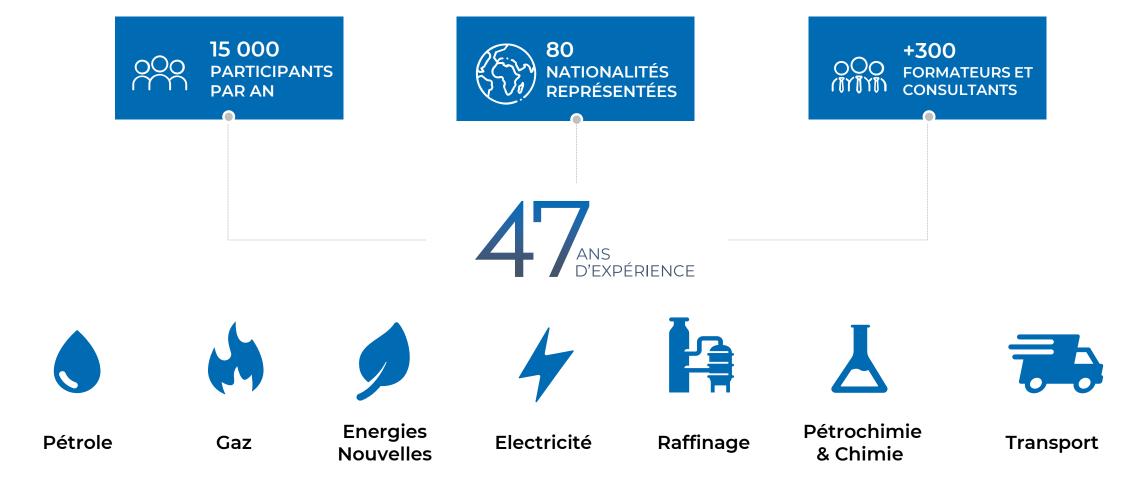






NOS PRINCIPAUX DOMAINES D'EXPERTISE





www.ifptraining.fr

NOS SOLUTIONS





GESTION DES COMPETENCES

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

- Développement de modèles de compétences,
- Evaluation.

Pour tout renseignement, contactez-nous

- 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 & Intraentreprise en présentiel,
- Interentreprises & Intraentreprise 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







ANALYSE DE POSTES & DÉVELOPPEMENT D'UN RÉFÉRENTIEL DE COMPÉTENCES











CONCEPTION & LIVRAISON DE SOLUTIONS DE FORMATION AXÉES SUR LES COMPÉTENCES

Bibliothèque de compétences standard IFP Training :

- Description des postes :
 Rôles, tâches & responsabilités.
- Unités de compétences : Compétences, connaissances, capacités.
- Échelle de compétence sur 3 niveaux : Découverte, Intermédiaire, Expert.

Basée sur le système d'évaluation des compétences (CAS) d'IFP Training :

Tests en ligne,

- Auto-évaluation en ligne,
- Observation sur place des performances et/ou entretiens face à face ou en ligne.

Pour accélérer le développement professionnel de votre équipe 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 de taille réelle,
- Formation sur le terrain (OJT),
- Diplôme de Master avec IFP School.

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



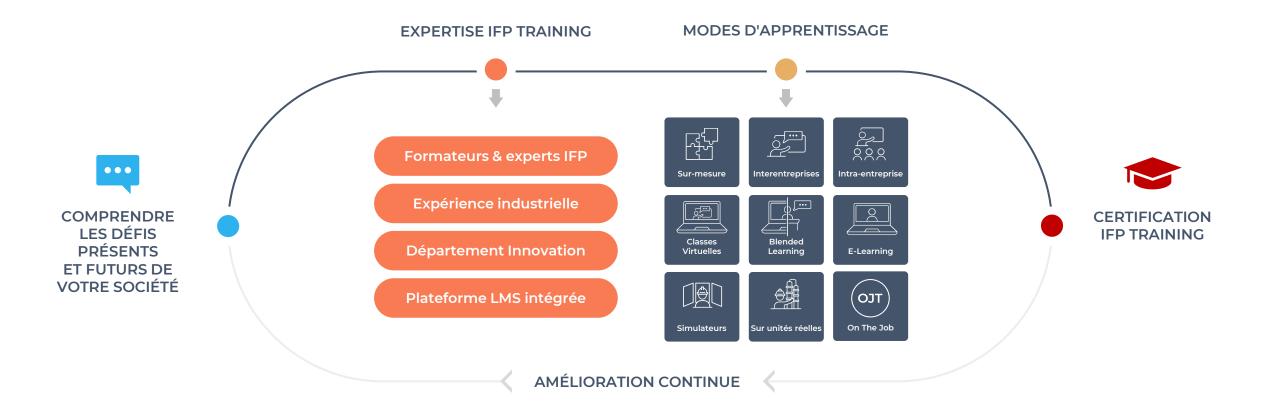


Pour tout renseignement, contactez-nous www.ifptraining.fr

SOLUTIONS DE FORMATION PERSONNALISÉE



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









Le savoir-faire

Élaboration de solutions et services de formation en local avec des parcours de formation adaptés

Formation assurées par IFP Training dans les centres de formation partenaires

Partager le savoir-faire et l'expertise du **Groupe IFP**

Devenir un partenaire accrédité

Les programmes de formation



DOMAINES DE FORMATION

IFP TRAINING









ÉNERGIES NOUVELLES LES SOUS-DOMAINES DE FORMATION





ÉNERGIES NOUVELLES

Explorer & Produire

Transformer & Valoriser

Piloter & S'engager

Transporter & Motoriser









			Mode																
Référence	Nom de la formation		orentiss D E		Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
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 ј	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 ј	-	-												
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 ј	-	-												
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 environnementale	•		Inter	5 j	Pau	3 850 €				17 ▶ 21								
Explorer &	Produire / Gaz																		
PFH-FR-P	Panorama de la filière hydrogène	•		Inter	2 ј	Rueil-Malmaison	2 170 €												12 ▶ 13
Transforme	er & 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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel

D : Classe virtuelle synchrone

E: E-Learning











			Mode																
Référence	Nom de la formation		apprentissa D E	Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Transform	er & 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	1900 €									26 ▶ 29			
BIOCARB-FR-P	Biocarburants	•		Intra	2 ј	La Mède	2 170 €										17 ▶ 18		
DETGNL-FR-P	Risques, matériels & exploitation de stations-services GNL	•		Intra	2 ј	-	-												
Transform	er & 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 ј	-	-												
EIMCS-FR-P	Entretien-Inspection du matériel chaudronné-soudé	•		Intra	15 j	-	-												
Transform	er & Valoriser / Énergie & Équipements Thermiques																		
MENERG-FR-P	Optimisation énergétique au quotidien sur un site industriel	•		Inter	4 j	Rueil-Malmaison	1960 €									19 ▶ 22			
AMENER-FR-P	Amélioration de l'efficacité énergétique des procédés	•		Inter	3 ј	Rueil-Malmaison	2100€					3 ▶ 5							
STOCENE-FR-P	Place du stockage de l'énergie dans la transition énergétique	•		Inter	2 ј	Rueil-Malmaison	1520€					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 ј	Lillebonne	1520€											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 ј	-	-												
PANENR-FR-P	Panorama & enjeux des énergies renouvelables	•		Intra	3 ј	Rueil-Malmaison	2 180 €						20 > 22						
Transform	er & 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	2100€									5 ▶ 8			

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P: Formation en présentiel

E: E-Learning

D : Classe virtuelle synchrone











Référence	Nom de la formation		Mode entiss	age Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) € J	anvE	svrN	Aars	Avr. N	1ai Jui	n Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc
Reference	North de la formation	РΙ	E		Baree	Lieu	T TIX (TITT)	u	'	·iuis	AVI. 1	iai sai	54	Aout	эсри.	001.	1101.	
Transform	er & 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	-	-											
Transform	er & 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 ј	Lyon-Solaize	1930 €					30 ▶ 1						
ESTIM-FR-P	Estimation du coût d'un projet	•		Inter	4 j	La Mède	2 350 €				91	▶ 12						
PCMGT-FR-P	Project Control Management	•		Intra	3 ј	-	-											
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 Energétique	•		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 ▶
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	1700€		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 ј	-	-											
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	lengager / 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	1174 €								5 et 15			

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel

D : Classe virtuelle synchrone











Référence	Nom de la formation		Mode apprentissa D E	ige B	Туре	Durée	Lieu	Prix <i>(H.T.)</i> €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
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	-	-												
Transporte	r & Motoriser / Conception de la Base Moteur																			
COMOTS-FR-P	Conception moteur & calculs de dimensionnement	•			Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €				3 ▶ 7								
MPF-FR-P	Matériaux & procédés de fabrication	•			Intra	2 ј	-	-												
Transporte	r & Motoriser / Conception de la Base Moteur																			
COMBE-FR-P	Nouveaux systèmes de combustion dans les moteurs à allumage commandé	•			Inter	3 ј	Rueil-Malmaison	2 030 €				11 ▶ 13								
Transporte	r & 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	-	-												
Transporte	r & Motoriser / Groupes Motopropulseurs Thermiques, Hybrides & Électriques																			
MGAZ-FR-P	Moteurs à gaz	•			Inter	2 ј	Rueil-Malmaison	1530€										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	-	-												
HEGMPS-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	contacte	r					
ESGMP-FR-P	Certification Spécialiste Entraînements Électriques	•			Intra	35 j	-						Nous	contacte	r					
MGMPHE-FR-P	Mastère Groupe Motopropulseurs Hybrides & Électriques	•			Intra	70 j	-						Nous	contacte	r					
EMOT-FR-P	Conception d'entraînements électriques	•			Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €			27 ▶ 31			19 ▶ 23				9 ▶ 13		
ETECH1-FR-P	Mod 1: Technologies des machines électriques de traction automobile	•			Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €					22 ▶ 26							
ETRON1-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 présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel D : Classe virtuelle synchrone











Référence	Nom de la formation		Mode apprentis D E	ssage	Туре	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déd
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 M	otopropulseurs Hydrogène																			
H2MCS-FR-P	Hydrogène: marché, contexte, stratégie	•			Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1550€						7 ▶ 8						
H2COMB-FR-P	GMP combustion H2	•			Inter	3 ј	Rueil-Malmaison	2 030 €									19 ▶ 21			
Transporte	er & Motoriser / Prestations des Véhicules																			
PRESTA-FR-P	Consommation des véhicules	•			Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 230 €					30	▶ 2						
Transporte	er & 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						
EBATI-FR-P	Introduction aux batteries	•			Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 050 €											6	
EBAT2-FR-P	Introduction aux batteries Li-lon	•			Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1550 €											6 ▶ 7	
EBATMOD-FR-P	Fondamentaux de la modélisation en phase de conception batterie	•			Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €						19 ▶ 23						
EBATREFEM-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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P: Formation en présentiel

E: E-Learning

D : Classe virtuelle synchrone

B: Blended-Learning





www.ifptraining.fr



EXPLORER & PRODUIRE LES SOUS-DOMAINES DE FORMATION





EXPLORER & PRODUIRE

Chaîne E&P	Soft Skills Appliquées O&G
Exploration	Gestion de Projets
Réservoir & Développement des Champs	HSE
Forage et puits	Gaz
Production	Non conventionnel
Opérations sur Champs	Offshore
Ingénierie Production Surface	



www.ifptraining.fr





Explorer & Produire Chaîne EP - Exploration



			Mode																
Référence	Nom de la formation		orentissage D E B	Туре	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Chaîne EP	/ Introduction Générale aux Techniques E&P																		
EPMGT-FR-P	Certification en Management de l'E&P : une Approche Globale	•		Intra	60 j	-	-												
DCOUVEP-FR-P	Découverte des techniques de l'Exploration-Production	•		Inter	5 j	Rueil-Malmaison	3 810 €										9 ▶ 13		
DCOOVER-1 K-F	Decouverte des techniques de l'Exploration Production	•		Inter	5 j	Pau	3 810 €			6 ▶ 10			19 ▶ 23						
DCOUVEP-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		•	Inter	5 j	Classe virtuelle	3 810 €			20 ▶ 24									
EPMETIE-FR-P	Les métiers de l'E&P	•		Intra	2 ј	-	-												
CHAINEP-FR-P	<u>Les fondamentaux de la chaîne production</u>	•		Intra	2 j	-	-												
EPETROL-FR-P	Certification en Ingénierie Pétrolière	•		Intra	100 ј	-	-												
CCUS-FR-P	Capture du carbone, utilisation et stockage (CCUS)	•		Intra	3 ј	-	-												
Chaîne EP	/ Gestion des Compétences & Ingénierie de Formation																		
CMS-FR-P	Gestion des compétences en Exploration & Production	•		Intra	3 ј	-	-												
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 ј	-	-												
Exploration	n / Formations Généralistes Exploration																		
LODEVE-FR-P	Initiation à la géologie pétrolière - Stage de terrain	•		Inter	5 j	Lodève	3 863 €						5▶9						
Exploration	n / Méthodes & Outils																		
SEIS3D-FR-P	Workshop interprétation sismique 3D	•		Intra	10 ј	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel

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

D : Classe virtuelle synchrone









Explorer & Produire

Exploration - Réservoir & Développement des Champs



Référence	Nom de la formation	d'appr	lode entissage E B	Туре	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Exploration	ı / Du Bassin à l'Évaluation de Prospect																		
BAM-FR-P	Certification en Analyse & Modélisation des Bassins	•		Intra	65 j	-	-												
Réservoir 8	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	<u>Upscaling : du modèle géologique au modèle de simulation dynamique</u>	•		Intra	3 ј	-	-												
FRACA-FR-P	Modélisation de fractures & de réseaux de failles - Workshop avec FracaFlow™	•		Intra	5 j	-	-												
GEOMOD-FR-P	<u>Géomécanique pour géoscientistes</u>	•		Intra	5 j	-	-												
Réservoir 8	Développement des Champs / Ingénierie de Réservoir																		
INFORES-FR-D	<u>Information gisement</u>	•		Inter	5 j	Classe virtuelle	3 214 €									18 ▶ 22			
PVT-FR-P	Propriétés des fluides réservoir - PVT	•		Intra	5 j	-	-												
WTA-FR-P	<u>Tests de puits & interprétation des tests de puits</u>	•		Intra	5 j	-	-												
DRIVEOR-FR-P	Mécanismes de drainage - Récupération améliorée des hydrocarbures (EOR)	•		Intra	10 j	-	-												
DSIMRES-FR-P	Simulation dynamique de réservoir	•		Intra	8 j	-	-												
Réservoir 8	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 présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P: Formation en présentiel

E: E-Learning

D: Classe virtuelle synchrone









Explorer & Produire

Réservoir & Développement des Champs - Forage & Puits



Référence	Nom de la formation		Mode 'apprentissage D E B	Туре	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Réservoir 8	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 & P	uits / 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	ı	•	15
FOFPC-FR-P	Partie ingénierie puits	•		Inter	55 j	Pau	28 490 €								16	▶ 22		13	▶ 15
Forage																			
FTFP-FR-P	<u>Géologie de terrain pour foreurs</u>	•		Inter	3 ј	Pau	3 810 €								16 ► 18				
FODKM-FR-P	Formation accrocheur	•		Intra	10 ј	-	-												
FOAD-FR-P	<u>Formation second</u>	•		Intra	10 ј	-	-												
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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel D : Classe virtuelle synchrone E: E-Learning

B: Blended-Learning





Pour tout renseignement, <u>contactez-nous</u>

www.ifptraining.fr





Explorer & Produire Forage & Puits



Référence	Nom de la formation		Mode orentissage	Туре	Durée	Lieu	Prix <i>(H.T.)</i> €	Japy	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Reference	Normae la formation		D E B	Туре	Duree	Lieu	PIIX (⊓.1.) €	Janv.	revi.	Mais	AVI.	IVIAI	Julii	Julii.	Aout	sept.	Oct.	NOV.	Dec.
GEOM-FR-P	Géomécanique pour foreurs	•		Intra	3 ј	-	-												
OFDW-FR-P	Certification en Techniques de Forage & Développement en Mer Profonde	•		Inter	5 j	Pau	3 810 €											27	7 ▶ 1
WHEAD-FR-P	Têtes de puits & BOP en forage terrestre & sous-marin	•		Intra	3 ј	-	-												
STUCKP-FR-P	Prévention des coincements de garniture de forage	•		Intra	5 j	-	-												
FORGEO-FR-P	Forage des puits géothermiques - Spécificités	•		Inter	3 ј	Rueil-Malmaison	2 290 €											14 ▶ 16	,
FORGEO-FR-D	Forage des puits géothermiques - Spécificités		•	Inter	3 ј	Classe virtuelle	2 290 €			27 ▶ 29									
GEOTPROF-FR-P	Certification en Géothermie Profonde	•		Intra	35 j	-	-												
Forage & P	uits / 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 & P	uits / 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 ј	-	-												
TRAIT-FR-P	Traitement des réservoirs	•		Inter	5 j	Pau	3 810 €									11 ▶ 15			
ACID-FR-P	<u>Acidification</u>	•		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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

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

E: E-Learning









Explorer & ProduireForage & Puits - Production - Opérations sur Champs



20

			Mode																
Référence	Nom de la formation		orentissa O E	Lype	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
WPINT-FR-P	Intégrité des puits producteurs	•		Intra	2 j	-	-												
Forage & P	uits / 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		
	IWCF Well Control - Formation prévention des éruptions - Niveau 3 (Chef de poste) ou Niveau 4			last an	F :	D	2.550.6	9 ▶ 13	6 ▶ 10	13 ▶ 17	17 ▶ 21	22 ▶ 26	12 ▶ 16	17 ▶ 21	21 ▶ 25	4 ▶ 8	9 ▶ 13	13 ▶ 17	11 ▶ 15
FPE3&4-FR-P	[Superviseur]	•		Inter	5 j	Pau	2 570 €	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 ј	-	-												
Production																			
METER-FR-P	Comptage & allocation	•		Intra	5 j	-	-												
OPTI-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	Pau	-												
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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel

E: E-Learning

D : Classe virtuelle synchrone









Explorer & Produire Opérations sur Champs



Référence	Nom de la formation	d'appr	lode entissage	Туре	Durée	Lieu	Prix <i>(H.T.)</i> €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
FPSPF-FR-P	Procédés & installations de production surface	P D	E B	Inter	10 j	Pau	7 290 €						12 ▶ 23						
		-			-								12 23						
TROUBLE-FR-P	Troubleshooting des unités de surface	•		Intra	5 j	-	-												
CPBOA-FR-P	Cours préparatoire pour opérateur production	•		Intra	25 j	-	-												
BOAM-FR-P	Formation au Brevet d'Opérateur Amont (BOA)	•		Intra	185 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 ј	-	-												
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 ј	-	-												
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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel

E: E-Learning

D : Classe virtuelle synchrone

B: Blended-Learning





21





Explorer & ProduireOpérations sur Champs - Ingénierie Production Surface



Référence	Nom de la formation	d'ap	Mode orentissage D E B	Туре	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
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	Perfectionnement en conduite d'installations de production	•		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	-	-												
ADVI-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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P: Formation en présentiel

D: Classe virtuelle synchrone

E: E-Learning









Explorer & Produire Soft Skills - Gestion de Projets - HSE



Référence	Nom de la formation	d'app	Mode orentissage D E B	Туре	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Soft Skills A	ppliquées O&G																		
SOFTINI-FR-P	Techniques de communication orale	•		Intra	2 ј	-	-												
SOFTMID-FR-P	Compétences comportementales pour le management intermédiaire	•		Intra	5 j	-	-												
SOFTADV-FR-P	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 ј	-	-												
HSE / Sécui	ité 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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P: Formation en présentiel

D: Classe virtuelle synchrone B: B

E: E-Learning
B: Blended-Learning









Explorer & Produire HSE - Gaz



			Mode																
Référence	Nom de la formation	d'app	rentissage D E B	Туре	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
PSM-FR-P	Gestion de la sécurité procédé	•		Intra	10 j	-	-												
SAFENGC-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 / Déve	oppement 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	<u>Gestion environnementale</u>	•		Inter	5 j	Pau	3 850 €				17 ▶ 21								
WASTMGT-FR-P	Gestion des déchets & des rejets	•		Intra	5 j	-	-												
HSE / Gesti	on HSE																		
HSEENG-FR-P	Certification d'Ingénieur HSE	•		Intra	60 j	-	-												
HSEMGT-FR-P	Gestion HSE	•		Inter	5 j	Pau	3 850 €				24 ▶ 28								
CRISIS-FR-P	<u>Gestion des situations de crise</u>	•		Intra	3 ј	-	-												
MEMIR-FR-P	Gestion de crise - Formation à la première intervention	•		Intra	3 ј	-	-												
HSESUP-FR-P	HSE pour personnel support	•		Intra	60 j	-	-												
Gaz / Chaîn	e du Gaz Naturel																		
NATGAS-FR-P	<u>Gaz naturel</u>	•		Inter	5 j	Rueil-Malmaison	3 850 €			27 ▶ 31									
NGSTOCK-FR-P	Stockage du gaz naturel	•		Intra	2 ј	-	-												
NGTRANS-FR-P	Transport du gaz naturel par gazoduc	•		Intra	2 ј	-	-												
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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

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

E: E-Learning









Explorer & Produire Gaz - Non conventionnel - Offshore



Référence	Nom de la formation		Mode pprentissag D E	1 y p c	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Gaz / Chaîr	ne 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 ј	Rueil-Malmaison	2 170 €												12 ▶ 13
Non conve	ntionnel																		
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 / 9	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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P: Formation en présentiel

D: Classe virtuelle synchrone

B: E

E: E-Learning
B: Blended-Learning





www.ifptraining.fr



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



		N	/lode													
Référence	Nom de la formation		rentissage E B	Туре	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Févr.	Mars	Mai		Août	Sept.	Oct.		Déc.
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 ј	-	-									
ITREQ-FR-P	Place & rôle de certains équipements dans les procédés	•		Intra	6 j	-	-									
UTILENV-FR-P	Utilités & environnement	•		Intra	5 j	-	-									
BIOCPP-FR-P	Biocarburants, produits pétrochimiques et procédés biosourcés	•		Intra	4 j	-	-									
Pétrochim	ie															
PETRO-FR-B	Production des oléfines & des aromatiques		•	Inter	3 ј	Lyon-Solaize	2 380 €								21 > 23	
PPLAS-FR-P	Production des polymères	•		Intra	3 ј	-	-									
Génie Chir	nique Appliqué															
GENCHIM1-FR-P	Génie Chimique Appliqué – Module 1	•		Inter	3 ј	Rueil-Malmaison	1830 €		21 ▶ 23							
GENCHIM2-FR-P	Génie Chimique Appliqué – Module 2	•		Inter	3 ј	Rueil-Malmaison	1830 €			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 ј	-	-									
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	<u>Polymères</u>		•	Intra	-	-	-									

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel

E: E-Learning

D: Classe virtuelle synchrone









Transformer & Valoriser Procédés



			Mode												
Référence	Nom de la formation		orentissage D E E	Туре	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Févr.	Mars	Mai		Août	Sept.	Oct.	Déc.
CPC-FR-P	Mathématiques - Physique - Chimie		•	Intra	-	-	-								
Procédés o	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 o	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 ј	-	-								
FCC-FR-P	Fonctionnement & opération de l'unité de craquage catalytique	•		Intra	5 j	-	-								
ALKY-FR-P	Alkylation C4 (HF ou H2SO4)	•		Intra	4 j	-	-								
HCK-FR-P	<u>Hydrocraquage de distillats</u>	•		Intra	3 ј	-	-								
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 ј	-	-								
RHB-FR-P	Raffinage des huiles de base	•		Intra	3 ј	-	-								
CHAFHB-FR-P	Chaîne de fabrication des huiles de base	•		Intra	19 j	-	-								
Procédés o	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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

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

E: E-Learning









Transformer & Valoriser



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

			Mode														
Référence	Nom de la formation		prentissage D E B	Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Févr.	Mars	Mai			Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
DISTEXT-FR-P	Distillation extractive	•		Intra	3 ј	-	-										
HYDVAPO-FR-P	Hydrogénations sélectives du vapocraqueur	•		Intra	3 ј	-	-										
CRPOLY-FR-P	Conduite d'une unité de polymérisation	•		Intra	3 ј	-	-										
ETHCO-FR-P	Hypercompression de l'éthylène	•		Intra	4 j	-	-										
EXTRU-FR-P	Extrusion & granulation des polymères	•		Intra	3 ј	-	-										
CRC-FR-P	Conduite d'une unité de fabrication chimique	•		Intra	2 ј	-	-										
Produits P	étroliers / Analyses																
PPE-FR-P	Produits pétroliers - Propriétés & schémas de fabrication	•		Inter	5 j	La Mède	2 980 €							18 ▶ 22			
FOPLAB-FR-P	Formation initiale du personnel du laboratoire	•		Intra	10 ј	-	-										
CARBAUT-FR-P	Carburants automobiles actuels & futurs : développement & évolution des biocarburants	•		Inter	4 j	Rueil-Malmaison	1900€							26 ▶ 29			
BIOCARB-FR-P	<u>Biocarburants</u>	•		Intra	2 ј	La Mède	2 170 €								17 ▶ 18		
AMT-FR-P	Méthodes & techniques analytiques appliquées aux hydrocarbures & dérivés	•		Intra	5 j	-	-										
Mouvemer	nts & Stockage																
DEPOTS-FR-P	Exploitation des dépôts pétroliers & chimiques	•		Inter	5 j	Lyon-Solaize	2 510 €				5 ▶ 9						
TLPIP-FR-P	<u>Transfert des liquides par pipeline</u>	•		Intra	5 j	Lillebonne	2 040 €				19 ▶ 23	La form	ation se d	éroule du l	undi 13h30) au vend	redi 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 ј	-	-										
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 ј	-	-										
Équipeme	nts, Matériaux, Corrosion & Inspection / Technologie																
TMPPC-FR-P	Technologie du matériel pétrolier, pétrochimique & chimique	•		Inter	5 j	Lyon-Solaize	2 780 €								2 ▶ 6		
MATEQ1-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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel

E: E-Learning

D : Classe virtuelle synchrone

B: Blended-Learning





www.ifptraining.fr





Transformer & Valoriser



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

Référence	Nom de la formation	Moc d'appren		e Type	Durée	Lieu	Prix <i>(H.T.)</i> €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
reference	North de la formación	P D	Е	В	Daree	Lieu	1 11x (11.11.) C	Juliv.	i cvi.	Mais	Ανι.	Mai	Juni	Juni.	Aout	эсри.	Oct.	1101.	Dec.
Matériaux	- Corrosion																		
CORIND-FR-P	<u>Découverte de la corrosion industrielle</u>	•		Inter	3 ј	Lyon-Solaize	1670€					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	•		Inter	21 j	-		Se rep	orter aux	k fiches su	ıivantes –	Formatio	ns de 4 j	ours du	undi 13h	30 au ve	ndredi 12	h	
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 ј	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 ј	Lyon-Solaize	1120 €					10 ▶ 11						22 ▶ 23	12 ▶ 13
EISS-FR-P	Technologie & maintenance des soupapes de sûreté & des disques de rupture	•		Inter	3 ј	La Mède	1900 €											7 ▶ 9	
TMET-FR-P	Technologie, règlementation & maintenance des tuyauteries, robinetterie & accessoires	•		Inter	4 j	Lyon-Solaize	2 130 €											28	▶1
SACPE-FR-P	<u>Utilisation des peintures & revêtements anticorrosion</u>	•		Intra	4 j	-	-												
CIEMP-FR-P	Construction et inspection des équipements en matériaux plastiques	•		Intra	3 ј	-	-												
EJME-FR-P	Montage des équipements & expertise jointage	•		Intra	3 ј	-	-												
MBRID-FR-P	Montage des joints - Serrage des brides	•		Intra	1,5 j	-	-	S	essions i	nter-entre	eprises ré	alisées à L	a Mède, I	_yon-Sola	ize ou Lil	ebonne -	- Intra sur	demand	de
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	1960 €									19 ▶ 22			
AMENER-FR-P	Amélioration de l'efficacité énergétique des procédés	•		Inter	3 ј	Rueil-Malmaison	2 100 €					3 ▶ 5							
STOCENE-FR-P	Place du stockage de l'énergie dans la transition énergétique	•		Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1520 €					22 ▶ 23							

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel D : Classe virtuelle synchrone E: E-Learning

B: Blended-Learning





Pour tout renseignement, contactez-nous www.ifptraining.fr





Transformer & Valoriser Énergie & Équipements Thermiques - Machines Tournantes



Référence	Nom de la formation		Mode oprentissage D E E	Туре	Durée	Lieu	Prix <i>(H.T.)</i> €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
BIOGIND-FR-P	Bioénergies & bioindustries	•		Inter	3 ј	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 ј	Lillebonne	1520€										2	29 ▶ 30	
PANENR-FR-P	Panorama & enjeux des énergies renouvelables	•		Intra	3 ј	Rueil-Malmaison	2 180 €						20 ▶ 22						
Énergie & I	Équipements Thermiques / Échangeurs - Fours - Chaudières																		
MATHER-FR-P	Équipements thermiques : échangeurs, fours & chaudières	•		Inter	4 j	Rueil-Malmaison	1960 €									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 ј	-	-												
TDCEAU-FR-P	Traitement, déminéralisation & conditionnement des eaux de chaudières	•		Intra	3 ј	-	-												
GRFRIG-FR-P	Optimiser l'exploitation de vos groupes frigorifiques	•		Intra	2 ј	-	-												
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 ј	-	-												
EIEET-FR-P	Maintenance & inspection des équipements thermiques	•		Intra	4 j	-	-												
Machines 1	Fournantes / Spécifications - Technologie - Performance																		
ROTMACH-FR-P	<u>Machines tournantes</u>	•		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			1

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel D : Classe virtuelle synchrone E: E-Learning









Transformer & Valoriser Machines Tournantes



			Mode																
Référence	Nom de la formation	d'ap	orentissage D E B	Туре	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €		Févr.	Mars		Mai			Août	Sept.	Oct.		Déc.
Machines 1	Fournantes / Exploitation - Conduite - Surveillance																		
EEPC-FR-P	Exploitation des pompes centrifuges	•		Inter	4 j	La Mède	2 040 €										3 ▶ 6		
SCMTI-FR-P	Surveillance courante des pompes centrifuges & volumétriques	•		Intra	2 ј	-	-												
SCMT2-FR-P	Surveillance courante des compresseurs & turbines à vapeur	•		Intra	2 ј	-	-												1
ECC-FR-P	Exploitation des compresseurs centrifuges	•		Inter	4 j	La Mède	2 170 €						13 ▶ 16						
EECV-FR-P	Exploitation des compresseurs alternatifs à piston	•		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 ј	-	-												
EEPV-FR-P	Exploitation des pompes volumétriques	•		Intra	2 ј	-	-												
Machines 7	- Fournantes / Entretien - Inspection - Fiabilité - Diagnostic																		
PDMPC-FR-P	Diagnostic & maintenance des pompes centrifuges			Inter	3 ј	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	1880 €					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 1	Fournantes / Révision & Réparation																		
TECMT-FR-P	Certification en Mécanicien des Machines Tournantes Sous Pression			Intra	90 j	Sessions inter-e	entreprises à La	Mède (n	ous consu	ılter) Prix	HT 13770	€ (pause	s incluses	s, hors re	pas), sess	ion intra-e	entreprise	sur dem	ande
REVPC-FR-P	Révision des pompes centrifuges	•		Inter	3 ј	La Mède	2 170 €											15 ▶ 17	1
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	
REVPCTV-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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel

E: E-Learning

D : Classe virtuelle synchrone









Transformer & Valoriser



33

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

		Mod															
Référence	Nom de la formation	d'apprent P D	Туре	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Févr.	Mars		Mai			Août	Sept.	Oct.		Déc.
REVTAV-FR-P	Révision des turbines à vapeur monoétagées	•	Inter	3 ј	Lillebonne	1 630 €				30	▶1						
ALLASER-FR-P	Pratique de l'alignement des machines	•	Inter	3 ј	La Mède	1 630 €			25 ▶ 27								
MMEDS-FR-P	Montage & maintenance des étanchéités dynamiques	•	Inter	3 ј	La Mède	1540 €						11 ▶ 13					
MMER-FR-P	Montage & réglage des paliers & butées	•	Intra	3 ј	-	-											
LPM-FR-P	Métrologie & lecture de plans en mécanique	•	Intra	3 ј	-	-											
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	-	-	-											
Instrument	ation, 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 ј	-	-											
SRA-FR-P	Structure de régulation & automatismes	•	Inter	2 ј	La Mède	1270€					21 ▶ 22						
SIS-FR-P	Conception & exploitation d'un Système Instrumenté de Sécurité (SIS)	•	Intra	2 ј	-	-											
IMI-FR-P	Instrumentation: installation du matériel sur site	•	Intra	3 ј	-	-											
RESELECI-FR-P	Introduction aux réseaux électriques industriels	•	Intra	3 ј	-	-											
RESELEC2-FR-P	Maintenance & suivi des réseaux électriques industriels	•	Intra	3 ј	-	-											
EIMEA-FR-P	Moteurs électriques : technologie, exploitation & maintenance	•	Intra	5 j	-	-											
Maintenan	ce & 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	
Maintenan	ce & Travaux / Préparation & Supervision des Travaux																
STL-FR-P	Réglementation & sous-traitance	•	Inter	2 ј	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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel D : Classe virtuelle synchrone E: E-Learning

B: Blended-Learning





Pour tout renseignement, contactez-nous www.ifptraining.fr





Transformer & Valoriser Maintenance & Travaux - Opération



		Mode d'apprentissage																	
Référence	Nom de la formation		D E B	Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €		Févr.	Mars		Mai	Juin		Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
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 ј	-	-												
INGMTN-FR-P	Certification d'Ingénieur Maintenance Industrielle	•		Intra	75 j	Session	ns inter réalisée	es en Frai	nce au 1er	semestre	(prix nou	us consul	ter). Intra	sur dema	ande : <u>rc.c</u>	contact@	ifptrainin	<u>ig.com</u>	
Opération ,	/ Métier d'Opérateur des Stockages & Transferts																		
FOPDEP-FR-P	Certification Opérateurs Polyvalents d'Exploitation : Transferts Liquides & Stockages	•		Intra	40 j	Sessions inter réalisé	ées à La Mède, Lill	ebonne, Ly	on-Solaize	de janvier à	juillet ou d'	'octobre à	avril (Prix n	ous consul	ter), Intra su	ır demand	e : <u>rc.conta</u>	ct@ifptrain	ing.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	60 j	Sessions int	er réalisées à L	a Mède, I	_illebonne	, Lyon-So	laize (Prix	x nous co	nsulter), I	ntra sur c	demande	: rc.conta	act@ifptr	aining.co	<u>m</u>
BOAVAP-FR-P	Opérateur(trice) extérieur(e) des industries pétrolières & pétrochimiques (BO)	•		Intra	85 j	Session	s inter de sept	embre à	septembr	e à Lillebo	nne (nou	us consul	ter). Intra	sur dema	ande : <u>rc.c</u>	contact@	ifptrainin	ig.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 ј	-	-												
TOURNEF-FR-P	Tournée & communication efficaces en quart	•		Intra	1 j	-	-												
FDMEX-FR-P	Exploitation d'une nouvelle unité de production	•		Intra	30 j	-	-												
FTOSECT-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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel

E : E-Learning

D: Classe virtuelle synchrone

B: Blended-Learning





34





Transformer & Valoriser Opération - HSE



Référence	Nom de la formation	d'app	Mode prentissage D E B	Туре	Durée	Lieu	Prix <i>(H.T.)</i> €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
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 ј	-	-												
TRAIN-FR-P	Formation de formateur	•		Intra	5 j	-	-												
HSE / Desi	gn & Intervention																		
SAFENRC-FR-P	Fondamentaux de la sécurité des procédés	•		Inter	5 j	La Mède	2 580 €						19 ▶ 23						
PROTACT-FR-P	Etudes de danger et protection incendie	•		Inter	3 ј	Lyon-Solaize	1740 €												5 ▶ 7
REVSEC-FR-P	Analyse des risques technologiques	•		Intra	5 j	-	-												
HSE / Sécu	rité dans les Opérations																		
SECOP-FR-B	Sécurité dans les opérations d'exploitation		•	Inter	3 ј	Lyon-Solaize	1 910 €						6▶8						
SECORSE-FR-B	Sécurité dans les opérations de réception, stockage, expédition de produits pétroliers & chimiques		•	Inter	3 ј	Lyon-Solaize	1 910 €										1	22 ▶ 24	
SECALAB-FR-B	Sécurité dans les activités de laboratoire & d'unités pilotes		•	Inter	2 ј	La Mède	1740 €									5▶6			
SECO1-FR-E	Activité professionnelle & sécurité		•	Intra	-	-	-												
SECO2-FR-E	<u>Inflammabilité</u>		•	Intra	-	-	-												
SECO3-FR-E	Hygiène industrielle		•	Intra	-	-	-												
SECO4-FR-E	Comportement des fluides		•	Intra	-	-	-												
HSE / Sécu	rité dans les Travaux																		
SECTRA-FR-P	Sécurité dans les travaux	•		Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 000 €									19 ▶ 22			
PLPREV-FR-P	<u>Plan de prévention</u>	•		Intra	3 ј	-	-												
CONTATM-FR-P	Principe & mise en œuvre du contrôle d'atmosphère	•		Intra	1 j	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel

E: E-Learning

D : Classe virtuelle synchrone









Transformer & Valoriser HSE - Projet



Référence	Nom de la formation	d'app	Mode rentissage	1,900	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
HSE / Mana	agement 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 ј	-	-												
RISQTEC-FR-P	Sensibilisation aux risques technologiques	•		Intra	1 j	-	-												
HSE / Envi	onnement																		
TER-FR-P	Traitement des eaux résiduaires (site pétrochimique)	•		Intra	2 ј	-	-												
HSE / Ingé	nieurs en sécurité Industrielle																		
SECUIND-FR-P	Certification d'Ingénieur en Sécurité Industrielle	•		Intra	35 j	-	-												
Projet / Ma	nagement 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 ј	Lyon-Solaize	1930 €					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 ј	-	-												
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 ј	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P: Formation en présentiel

E: E-Learning B: Blended-Learning

D : Classe virtuelle synchrone









Transformer & Valoriser Études d'Ingénierie



Référence	Nom de la formation	d'app	Mode Frentissage	Туре	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Études d'In	génierie / Ingénierie & Construction																		
SCHEPRO-FR-P	Schématisation des procédés (PFD-PID)	•		Inter	2 ј	Lyon-Solaize	1120 €									21 ▶ 22			
FTETUD-FR-P	Devenir technicien d'études	•		Intra	35 j	-	-												
Études d'In	génierie / 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	1830€									19 ▶ 21			
GENTUY-FR-P	Introduction aux études en tuyauterie	•		Intra	4 j	-	-												
IMPLANT-FR-P	<u>Implantation générale</u>	•		Inter	3 j	Lyon-Solaize	1700 €										3 ▶ 5		
Études d'In	génierie / 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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel

D : Classe virtuelle synchrone

E: E-Learning







PILOTER & S'ENGAGER LES SOUS-DOMAINES DE FORMATION





PILOTER & S'ENGAGER

Économie de l'Amont

Marchés Pétroliers & Trading

Économie de l'Aval Pétrolier

Économie du Gaz et de l'Électricité

Énergies Renouvelables, Transition Énergétique & Décarbonation

Gestion & Finance



www.ifptraining.fr

38





Piloter & S'engager

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



Référence	Nom de la formation	d'app	Mode rentissage) E B	Туре	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Économie	de l'Amont					'										'			
EAM-FR-P	Économie & management de l'amont pétrolier & gazier	•		Inter	10 ј	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 ј	-	-												
CNEP-FR-P	Négociation des contrats de l'Exploration-Production	•		Intra	4 j	-	-												
UNIT-FR-P	Unitisation des champs pétroliers & gaziers	•		Intra	3 ј	-	-												
PMC-FR-P	Pratique de la modélisation économique des contrats d'Exploration-Production	•		Intra	3 ј	-	-												
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 P	étroliers & Trading																		
EPE-FR-P	Économie de la chaîne pétrolière	•		Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 750 €						20 ▶ 23						
GPH-FR-P	Géopolitique des hydrocarbures	•		Intra	2 j	-	-												
MTP-FR-P	<u>Marchés pétroliers</u>	•		Inter	3 ј	Rueil-Malmaison	2 544 €									6 ▶ 8			
CTP-FR-P	Cadre contractuel du trading pétrolier	•		Inter	3 ј	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	1524€						19 ▶ 20						
IRP-FR-P	Synergies raffinage-pétrochimie	•		Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1648 €						29 ▶ 30						
CEP-FR-P	Cadre économique de la pétrochimie	•		Intra	3 ј	-	-												
PPA-FR-P	Profitabilité des projets d'investissement aval	•		Inter	3 ј	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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel D : Classe virtuelle synchrone E: E-Learning

B: Blended-Learning





Pour tout renseignement, <u>contactez-nous</u> <u>www.ifptraining.fr</u>







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

Référence	Nom de la formation	d P	Mode apprentissage D E B	Туре	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
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 ј	Rueil-Malmaison	2 616 €						20 ▶ 22						
MGN-FR-P	<u>Marchés gaziers</u>	•		Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1978€					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 ј	Rueil-Malmaison	2 750 €		15 ▶ 17		1	0 ▶ 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 R	enouvelables, Transition Énergétique & Décarbonation																		
MXE-FR-P	Panorama & Enjeux du Mix Energétique	•		Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 966 €				2	3 ▶ 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 ј	Rueil-Malmaison	2 977 €				1	0 ▶ 12					11 ▶ 13		
DETE-FR-P	Décrypter les enjeux de la transition énergétique	•		Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1700€			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 ј	-	-												
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			
Gestion & F	inance																		
AGFE-FR-P	Analyse & gestion financière des entreprises dans le secteur de l'énergie	•		Inter	3 ј	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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P: Formation en présentiel D: Classe virtuelle synchrone E: E-Learning B: Blended-Learning





www.ifptraining.fr Pour tout renseignement, contactez-nous





Piloter & S'engager Gestion & Finance



Référence	Nom de la formation	d'app	Mode prentiss D E	age B	Туре	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
TMS-FR-P	Théorie des jeux & management stratégique	•			Inter	3 ј	-	-												
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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel

D : Classe virtuelle synchrone

E: E-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



Pour tout renseignement, <u>contactez-nous</u> <u>www.ifptraining.fr</u>









43

			Mode				I											
		d'app	rentiss D E	sage B	Туре			Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.		Juin				Déc.
Fondamer	ntaux des Groupes Motopropulseurs Thermiques & Mesures																	
INTMOT-FR-P	Introduction aux moteurs	•			Inter	3 ј	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	Rueil-Malmaison	-										
моп-FR-P	Module 1: Aspects fondamentaux & méthodes expérimentales	•			Inter	3 ј	Rueil-Malmaison	2 030 €						27 ▶ 29				5 ▶ 7
MOT2-FR-P	Module 2 : Moteurs à allumage commandé	•			Inter	3 ј	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 ј	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 ј	-	-										
FIP-FR-P	Fiabilité prévisionnelle	•			Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1050 €								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	1530€								24 ▶ 25		

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel D : Classe virtuelle synchrone E: E-Learning

B: Blended-Learning





Pour tout renseignement, <u>contactez-nous</u> <u>www.ifptraining.fr</u>







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

			Mode															
		d'a	pprentis D E	ssage E E	Type		Lieu	Prix (H.T.) € Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.		Oct.	Nov.	Déc.
MGAZ-FR-P	Moteurs à gaz	•			Inter	2 j	Rueil-Malmaison	1530 €								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 ј	Rueil-Malmaison	2 030 €		21 ▶ 23							7 ▶ 9	
Conception	n 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 ј	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 ј	Rueil-Malmaison	1530 €							11 ▶ 12			
HEREFEM-FR-P	Refroidissement Groupes Motopropulseurs Électrifiés (Hybrides ou Électriques)	•			Inter	2 ј	Rueil-Malmaison	1530 €							13 ▶ 14			
COPIM-FR-P	Conception des pièces moteur : choix des matériaux & procédés de fabrication	•			Intra	3 ј	-	-										
MPF-FR-P	Matériaux & procédés de fabrication	•			Intra	2 ј	-	-										
Alimentati	on en Air, Suralimentation																	
REMP-FR-P	Remplissage & suralimentation	•			Inter	3 ј	Rueil-Malmaison	2 030 €					5 ▶ 7					
REMPS-FR-P	Remplissage & suralimentation - Modélisation, simulation & analyse	•		I	Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €					7▶9					
Carburants																		
BIOMOT-FR-P	Nouveaux carburants: impact sur le fonctionnement des moteurs & turbines	•			Inter	3 ј	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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel D : Classe virtuelle synchrone E: E-Learning

B : Blended-Learning





www.ifptraining.fr







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

			/lode															
Référence	Nom de la formation	d'appi	rentiss E	age Type	Durée	Lieu	Prix (H.T.) € Ja	nv. Févr	Mars	Avr.		Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Combustic	חיס																	
COMBE-FR-P	Nouveaux systèmes de combustion dans les moteurs à allumage commandé	•		Inter	3 ј	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 ј	-	-					Nous con	tacter		·			
Post-traite	ment																	
PTGE-FR-P	Post-traitement des gaz d'échappement	•		Inter	3 ј	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 M	loteur																	
ICM-FR-P	Module 4: Introduction au contrôle moteur	•		Inter	3 ј	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 €									1	20 ▶ 23	
CMD-FR-P	Contrôle moteur Diesel	•		Intra	3 ј	-	-											
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 ј	-	-											
HECTRLM-FR-P	Certification Spécialiste en Contrôle Moteur GMP Thermique - Hybride & Électrique	•		Intra	35 j	-	-											
Groupes M	otopropulseurs 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	-	-											
HEGMPS-FR-P	Groupes motopropulseurs hybrides & électriques – Étude de cas	•		Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €	13 ▶ 1	7	17 ▶ 21		12 ▶ 16			2	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-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel D : Classe virtuelle synchrone E: E-Learning









Transporter & Motoriser Groupes Motopropulseurs Hybrides, Électriques & Hydrogène



Référence	Nom de la formation	d'ap P	Mode prentissage D E B	Туре	Durée	Lieu	Prix (H.T.) €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
ESGMP-FR-P	Certification Spécialiste Entraînements Électriques	•		Intra	35 j	-						Nous	contacte	r					
MGMPHE-FR-P	Mastère Groupe Motopropulseurs Hybrides & Électriques	•		Intra	70 j	-						Nous	contacte	r					
HEFIM-FR-P	Fiabilité GMP électrifié & atelier d'examen pièces	•		Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €											13 ▶ 17	
Groupes M	otopropulseurs Électriques																		
EMOT-FR-P	Conception d'entraînements électriques	•		Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €			27 ▶ 31			19 ▶ 23				9 ▶ 13		
ETECH1-FR-P	Mod 1: Technologies des machines électriques de traction automobile	•		Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €					22 ▶ 26	5						
ETRON1-FR-P	Mod 2: Electronique de puissance de traction automobile	•		Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €				3 ▶ 7				1	8 ▶ 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
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		
ETRON3-FR-P	Conception électronique de puissance de traction automobile	•		Intra	5 j	-						Nous	contacte	r					
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 Electriques	•		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 M	otopropulseurs Hydrogène																		
H2MCS-FR-P	Hydrogène : marché, contexte, stratégie et mobilité	•		Inter	2 ј	Rueil-Malmaison	1550€						7 ▶ 8						
H2COMB-FR-P	Moteur à combustion H2	•		Inter	3 ј	Rueil-Malmaison	2 030 €								1	9 ▶ 21			
H2PAC-FR-P	Pile à combustible	•		Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €										2 ▶ 6		
H2MOB-FR-P	Mobilité hydrogène	•		Intra	3 ј	Rueil-Malmaison	2 030 €								1	9 ▶ 21			

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel D : Classe virtuelle synchrone E: E-Learning











47

Prestations des Véhicules - Lubrification – Gestion des Projets Moteurs

Référence	Nom de la formation	d'app	Mode rentiss	age Type	Durée	Lieu	Prix <i>(H.T.)</i> €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Reference	Norti de la formation	Р	E	В	Duree	Lieu	PIIX (⊓.1.) €	Janv.	revi.	Mais	AVI.	IVIdI	Juin	Juiii.	Aout	sept.	Oct.	NOV.	Dec.
H2INT-FR-P	Introduction à la mobilité H2	•		Intra	1 j	-	-												
Prestation	des Véhicules																		
ACMOT-FR-P	Vibro-acoustique des moteurs	•		Intra	3 ј	-	-												
IACMOT-FR-P	Introduction à l'acoustique dans l'automobile	•		Intra	1 j	-	-												
PRESDAF-FR-P	<u>Prestation démarrage</u>	•		Intra	2 j	-	-												
PRESTA-FR-P	Consommation des véhicules	•		Inter	4 j	Rueil-Malmaison	2 230 €					30	▶ 2						
PRESTAP-FR-P	Performances & brio des véhicules	•		Inter	3 ј	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	3 j	-	-												
Lubrification	on / Physico-chimie des Lubrifiants & Théorie de la Lubrification																		
INTLUB-FR-P	Introduction à la lubrification	•		Intra	3 j	-	-												
LUBLUB-FR-P	Lubrification & lubrifiants	•		Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €			27 ▶ 31								20 ▶ 24	
Lubrification	on / Lubrification Automobile & des Moteurs Industriels																		
LUBMA-FR-P	Lubrification des moteurs d'automobiles	•		Inter	3 ј	Rueil-Malmaison	2 030 €									5 ▶ 7			
LUBTA-FR-P	Lubrification & technologie des transmissions automobiles	•		Intra	3 ј	-	-												
LUBGR-FR-P	Graisses lubrifiantes - Applications industrielles & automobiles	•		Inter	3 ј	Rueil-Malmaison	2 030 €										3 ▶ 5		
Lubrification	on / Lubrification Industriels																		
LUBEI-FR-P	Lubrification & technologie des matériels industriels	•		Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €						12 ▶ 16						
Gestion de	s projets moteurs																		
EPP-FR-P	Plan produit dans un marché de véhicules électrifiés	•		Intra	0,5 j	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P : Formation en présentiel D : Classe virtuelle synchrone E: E-Learning
B: Blended-Learning

В









Transporter & Motoriser Systèmes de Stockage d'Énergie



Référence	Nom de la formation	Mo d'apprer P D	de ntissage E B	Туре	Durée	Lieu	Prix <i>(H.T.)</i> €	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Systèmes o	le 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						
EBATI-FR-P	<u>Introduction aux batteries</u>	•		Inter	1 j	Rueil-Malmaison	1 050 €											6	
EBAT2-FR-P	Introduction aux batteries Li-lon	•		Inter	2 ј	Rueil-Malmaison	1550 €											6 ▶ 7	
EBATMOD-FR-P	Fondamentaux de la modélisation en phase de conception batterie	•		Inter	5 j	Rueil-Malmaison	2 720 €						19 ▶ 23						
EBATREFEM-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 ј	-	-												

Nos formations présentielles sont en majorité disponibles à distance et peuvent se faire en intra-entrerpise ou interentreprises. Mode d'apprentissage :

P: Formation en présentiel

D : Classe virtuelle synchrone

E: E-Learning









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

 $\underline{contact.middleeast@ifptraining.com} \ - \ \underline{contact.congo@ifptraining.com}$

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







www.ifptraining.fr