PROCESSO — Anno 2022

Il Ciclo Industriale del Petrolio
FAD sincrona — Dal 14/11/22 al 25/11/22

INTRODUZIONE

Il Ciclo Industriale del Petrolio è lungo e complesso: inizia con la ricerca dei giacimenti in ogni continente. In questo corso viene descritto il petrolio, I Contratti ed i sistemi che lo regolano, le sue caratteristiche e la sua importanza come risorsa economica nel mondo, la sua geologia e le attività di esplorazione, I principi di ingegneria dei giacimenti e le tecniche di perforazione e completamento, le fasi di produzione, trasporto e stoccaggio nonché la manutenzione degli impianti.

OBIETTIVI

Il corso si propone di illustrare, in maniera chiara e accattivante, i principi e le applicazioni pratiche del ciclo di industriale del petrolio. Il corso è destinato sia a giovani laureati in ingegneria industriale, che iniziano la loro attività nel mondo dell'industria, che a Project Engineers ed a specialisti delle discipline di ingegneria che già lavorano nel settore impiantistico e che mirano ad occupare posizioni di maggior prestigio.

METODOLOGIA

Il corso si svolge online, nello specifico in modalità sincrona/in diretta. Sarà quindi necessario accedere alla piattaforma nelle date e negli orari prestabiliti.
Le lezioni saranno impartite da un formatore esperto in materia con adeguate capacità e competenze.

CREDITI FORMATIVI

Ai sensi del regolamento per la formazione continua, agli ingegneri che parteciperanno all'intero seminario saranno riconosciuti 40 CPF come "Corso".
L'attribuzione dei CFP previsti dal corso è subordinata all'accertamento della presenza dei partecipanti pari ad almeno il 90% della durata complessiva del corso ed al superamento per almeno l'80% dei quesiti somministrati durante la verifica finale di apprendimento.

ISCRIZIONI

Iscrizioni online sul sito della ISS International Academy Srl www.iss-international.academy oppure compilando il modulo di iscrizione scaricabile dal sito nella pagina del corso.
L'Academy si riserva di attivare il corso in base al numero delle adesioni pervenute.

DISDETTE E RIMBORSI

L'importo pagato all'atto dell'iscrizione sarà restituito solo nel caso in cui il ritiro avvenga non oltre 7 giorni prima dell'inizio del corso mediante raccomandata A/R.

INFORMAZIONI E CONTATTI

ISS International Academy Srl
Via Magna Grecia, 117—00183 Roma
Tel.: +39 06 45228201
Whatsapp: +39 327 9236073
Email: info@iss-international.academy
Web: www.iss-international.academy

ISS INTERNATIONAL ACADEMY
EMPOWERING PEOPLE

Provider Autorizzato dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri con delibera n. U-ss/8663/2021 del 03/12/2021

PROCESSO — Anno 2022

Il Ciclo Industriale del Petrolio
FAD sincrona — Dal 14/11/22 al 25/11/22

CALENDARIO

Il percorso formativo ha una durata complessiva di 40 ore totali distribuite in 10 giornate da 4 ore l'una. Ogni variazione di giornata/orario verrà comunicata adeguatamente.

ARGOMENTI

DATA	MODULO	ARGOMENTI	ORE
Giorno 14/11/22 h 9:00 – 13:00 Giorno 15/11/22 h 9:00 – 13:00 Giorno 16/11/22 h 9:00 – 13:00 Giorno 17/11/22 h 9:00 – 13:00 Giorno 18/11/22 h 9:00 – 13:00 Giorno 21/11/22 h 9:00 – 13:00 Giorno 22/11/22 h 9:00 – 13:00 Giorno 23/11/22 h 9:00 – 13:00 Giorno 24/11/22 h 9:00 – 13:00 Giorno 25/11/22 h 9:00 – 13:00	Introduzione		40 h
	Negoziati	▪ Principali Contratti Petroliferi ▪ Classificazione Sistema Fiscale e Principali Clausole di ogni Contratto ▪ Il Joint Operating Agreement ▪ Il Confidentiality Agreement	
	Geologia e Attività di Esplorazione		
	Principi di Ingegneria dei Giacimenti		
	Tecniche di Perforazione e Completamenti		
	Fase di Produzione	▪ Trattamento Olio ▪ Trattamento Provvisorio del Gas Naturale ▪ Trattamento Definitivo del Gas Naturale	
	Trasporto e Stoccaggio		
	Manutenzione		
	Cenni sulle Attività Downstream		
	Scenario Industria Energia		

ISS INTERNATIONAL ACADEMY
EMPOWERING PEOPLE

Provider Autorizzato dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri con delibera n. U-ss/8663/2021 del 03/12/2021

PROCESSO — Anno 2022

Il Ciclo Industriale del Petrolio
FAD sincrona — Dal 14/11/22 al 25/11/22

DOCENTE

Prof. Marco Scarsella

Dottore di Ricerca e laureato in Chimica presso l'Università "La Sapienza" di Roma, Docente e Ricercatore universitario, autore di oltre 80 pubblicazioni scientifiche anche su riviste internazionali, detentore di 13 brevetti, con una estesa carriera di docenza e ricerca nell'ambito dei processi chimici industriali e della tecnologia petrolifera, petrolchimica e polimerica.

RESPONSABILE SCIENTIFICO E MENTOR

Ing. Giovanni Cipolletta

Laureato in Ingegneria Chimica presso l'Università "Federico II" di Napoli, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli sezione A tutti i settori al n. 15953, Direttore con più di 20 anni di esperienza internazionale nell'ambito di progetti di formazione e impiantistici e di operazioni e manutenzione nei settori Oil&Gas, Petrolchimico, Energia, Manufatturiero e Ricerca e Sviluppo.
Email: cipgio@iss-international.it

RESPONSABILE SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E TUTOR

Dott. Andrea Perchiazzi

Laureato in Ingegneria Meccanica presso l'Università "La Sapienza" di Roma, certificato PMP-PMI al n. 2592067, Manager con più di 20 anni di esperienza internazionale nell'ambito di servizi generali, approvvigionamento, logistica e gestione contratti e flotta/materiali nei settori Servizi e Trasporti.
Email: info@iss-international.academy

ISS INTERNATIONAL ACADEMY
EMPOWERING PEOPLE

Provider Autorizzato dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri con delibera n. U-ss/8663/2021 del 03/12/2021