

## LAVORARE NELL' OIL & GAS: IL TECNICO PRE-COMMISSIONING

5 - 30 Marzo 2012

Il corso specialistico, indirizzato a ingegneri industriali operanti o che vogliono operare nel settore dell' Oil & Gas , intende favorire l'acquisizione delle specifiche competenze in materia di **strumentazione** e di **processo** nelle fasi di **precommissioning**, **commissioning** e **start-up** affinché i partecipanti possano disporre della necessaria padronanza dell'ambiente, dei ruoli e delle attività che andranno a svolgere.

L'obiettivo è quello di assicurare una valida preparazione tecnica relativamente ai diversi campi di applicazione interessati.

Il programma sarà realizzato attraverso lezioni in aula, esercitazioni, case studies e prevede una verifica finale con relativo attestato e uno **STAGE** finale in azienda.

modulo 1 [4h]  
**INTRODUZIONE AL MERCATO DELL'OIL & GAS**

modulo 2 [8 h]  
**IL CICLO DI VITA DELL'IMPIANTO**

modulo 3 [32 h]  
**CONOSCENZE TECNICHE DI BASE**

modulo 4 [24 h]  
**LE FASI DI PRE-COMMISSIONING, COMMISSIONING E START-UP**

modulo 5 [56 h]  
**LE PRINCIPALI ATTIVITÀ DEL COMMISSIONING ENGINEER**

modulo 6 [16 h]  
**LA QUALITÀ E L'HANDOVER NELLE FASI DI COMMISSIONING**

modulo 7 [12 h]  
**L'HSE NELLE FASI DI AVVIAMENTO**

modulo 8 [8 h]  
**I RUOLI E LE RESPONSABILITÀ DEL PRECOMMISSIONING /COMMISSIONING ENGINEER**

### DESTINATARI DEL CORSO

Il corso è indirizzato a laureati, neolaureati e laureandi in ingegneria a indirizzo industriale, ai new comers delle aziende del settore e a periti industriali (con esperienza lavorativa nell'industria di processo), interessati ad approfondire lo scenario lavorativo del comparto Oil & gas e ad acquisire competenze specifiche in ambito di strumentazione e processo nella fase di avviamento di un impianto.

### QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 2000,00 + Iva

Per gli associati Aidic è previsto uno sconto del 20% sulle quote.

### SEDE

ROMA - c/o ISS International SpA - via Magna Grecia 117  
(Metro A - Re di Roma o San Giovanni)

### PER INFORMAZIONI E PRENOTAZIONI

ISS International SpA Via Magna Grecia, 117 - Roma Tel. 06 45228228  
[training@iss-international.it](mailto:training@iss-international.it)