



CONFORMA  
CONFINDUSTRIA BASILICATA FORMAZIONE

## TECNICO DI IMPIANTO PER IL COMPARTO INDUSTRIALE OIL & GAS

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>AREA TEMATICA:</b>           | Industria estrattiva – Comparto Oil & Gas   |
| <b>DESTINATARI:</b>             | <p>Il percorso formativo proposto di “Tecnico di impianto del comparto Oil &amp; Gas”, è rivolto a tutti i destinatari del progetto “Un ponte per l’occupazione” che, in possesso di un diploma tecnico-scientifico e/o una laurea di primo e/o secondo livello in discipline tecnico-scientifiche dimostrino di possedere:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- competenze di base in discipline scientifiche e/o competenze di base in discipline tecniche;</li> <li>- competenze di base (livello A2) in inglese;</li> <li>- competenze di base in informatica;</li> </ul>   |
| <b>DURATA</b>                   | 940 ore   |
| <b>ORGANIZZAZIONE DEL CORSO</b> | <p>L’offerta formativa del percorso di “<b>Tecnico di impianto comparto Oil &amp; Gas</b>”, prevede l’erogazione di 940 ore di formazione, fruibili in 5 giornate settimanali di 6 ore ciascuna, strutturate in 26 moduli formativi, suddivisi nel seguente modo:</p> <p>Moduli di base e trasversali;<br/> Moduli tecnico-professionali;<br/> Moduli obbligatori (mercato del lavoro e creazione d’impresa);<br/> Durante il percorso formativo saranno realizzate visite presso aziende che ospiteranno il tirocinio e testimonianze aziendali con esperti del settore Oil &amp; Gas.</p>   |
| <b>SEDE:</b>                    | CONFORMA – Via Di Giura Centro Direzionale, POTENZA   |
| <b>PROGRAMMA DIDATTICO:</b>     | <p>Introduzione all’industria del petrolio<br/> Il mercato Oil &amp; Gas<br/> Il lavoro di gruppo e la comunicazione aziendale;<br/> Inglese tecnico Livello B2;<br/> Francese tecnico Livello B1;<br/> Sicurezza nei luoghi di lavoro e conseguimento di specifiche abilitazioni;<br/> Il ciclo di vita dell’impianto nelle aziende del comparto Oil &amp; Gas;<br/> Impianti di automazione a logica programmata - PLC e microcontrollori; Metodi di saldatura e Controlli non distruttivi;<br/> Idrodinamica;<br/> Elettromeccanica;<br/> Elettrostrumentistica;<br/> Training Simulator;<br/> Metodi per l’analisi dei guasti di macchinari e impianti;<br/> La manutenzione degli impianti delle aziende del comparto Oil &amp; Gas;<br/> HSE in operazioni di superficie;<br/> HSE in fase di costruzione e manutenzione;<br/> Mercato del lavoro e competenze del profilo professionale in uscita;<br/> Auto imprenditorialità e gestione d’impresa;</p> |
| <b>AZIENDE OSPITANTI:</b>       | <p><b>Cosmi</b>, Viggiano, Costruzione e manutenzione impianti oil &amp; gas<br/> <b>Ceng Engineering</b>, Viggiano, Servizi di ingegneria<br/> <b>Garramone Michele e F.gli</b>, Viggiano, Servizi industriali e trasporto rifiuti<br/> <b>Impes Engineerig</b>, Ferrandina/Viggiano, Ingegneria industriale<br/> <b>Castellano Costruzioni</b>, Matera/Viggiano, Costruzioni civili e industriali<br/> <b>Semataf</b>, Matera/Viggiano, Servizi industriali e trasporto rifiuti<br/> <b>Siad</b>, Viggiano, Costruzioni impianti oil e gas produzione gas tecnici<br/> <b>Bonatti</b>, Viaggiano, Costruzioni impianti oil e gas<br/> <b>Sudelettra</b>, Matera/Viaggiano, Costruzioni impianti industriali<br/> <b>Mmv</b>, Marsico Vetere (PZ), Meccanica di precisione.</p>  |
| <b>TIROCINIO:</b>               | 960 ore in 6 mesi   |