

Dettaglio Area di attività

SETTORE - 07 Estrazione gas, petrolio, carbone, minerali e lavorazione pietre

PROCESSO - Estrazione di gas e petrolio

SEQUENZA DI PROCESSO - Upstream gas e petrolio

ADA.07.01.06 (ex ADA.3.73.227) - Esercizio e manutenzione del sito di estrazione

RA1: Eseguire la rilevazione dei dati di produzione del pozzo di estrazione, avendo preventivamente installato le attrezzature di well testing, valutando la variazione di pressione e il flusso di portata, realizzando la campionatura e le analisi chimico-fisiche di base degli idrocarburi estratti e controllando e mantenendo, inoltre, la strumentazione e le attrezzature utilizzate

ATTIVITA' RA.07.01.06.1

Analisi delle caratteristiche del greggio estratto

Conduzione di test di produzione petrolifera

Controllo e riparazione delle facilities

Installazione e manutenzione di facilities temporanee di produzione e well testing

RA2: Eseguire gli interventi per l'ottimizzazione degli standard di produzione del pozzo avendo preventivamente installato le attrezzature di wireline e coiled tubing, avviando, in base alle necessità, le operazioni di stimolazione del giacimento, le operazioni di esclusione/riduzione di acqua e/o di gas dal materiale estratto, il controllo delle sabbie e la pulizia dei tubi di produzione, il potenziamento del sistema di sollevamento artificiale e mantenendo, inoltre, la strumentazione e le at

ATTIVITA' RA.07.01.06.2

Esecuzione di operazioni di stimolazione del giacimento (es. acidificazione, fratturazione idraulica, ecc.)

Esecuzione delle operazioni per il miglioramento degli standard produttivi dei pozzi petroliferi (riduzione di sabbie, asfalteni, paraffine, ecc.)

Installazione e manutenzione di attrezzature wireline e coiled tubing

Controllo e pulizia delle tubazioni

Sollevamento artificiale mediante gas, stantuffi, pompe, ecc.

Codici ISTAT CP2021 associati all'ADA

Codice CP	Titolo CP
2.2.1.5.1	Ingegneri chimici e petroliferi
3.1.3.2.2	Tecnici minerari

Codici ISTAT ATECO associati alla sequenza di processo

Codice Ateco	Titolo Ateco
06.10.00	Estrazione di petrolio greggio
06.20.00	Estrazione di gas naturale
09.10.00	Attività di supporto all'estrazione di petrolio e gas naturale

