

Potenza, 18/12/2018

## **Tempa Rossa 4.0 Days: la tecnologia a servizio della sicurezza e dell'efficienza**

***In occasione dell'evento, declinato in 3 giornate, sono state presentate le soluzioni più innovative sviluppate per garantire operazioni sicure ed efficienti.***

***Posto d'onore per il robot industriale "Taurob".***

È investendo in nuove soluzioni tecnologiche digitali che si può incrementare la sicurezza e l'efficienza delle operazioni, apportando importanti effetti positivi anche in termini di protezione ambientale. Un impegno concreto che il Gruppo Total esprime in ogni ambito delle sue attività: dall'esplorazione di nuovi giacimenti alle fasi successive di produzione, trasporto e raffinazione.

E' in questo contesto che si inserisce l'evento Tempa Rossa 4.0, organizzato da Total a Corleto Perticara (PZ) dal 5 al 7 Dicembre 2018.

La prima giornata dell'evento si è svolta presso l'Istituto Omnicomprensivo di Corleto Perticara, dove i bambini della scuola elementare hanno avuto modo di conoscere il primo robot industriale ATEX (utilizzabile anche in ambienti a rischio di esplosione) nato dalla collaborazione fra Total e l'azienda austriaca Taurob.

Fra l'entusiasmo generale dei bambini, è stato spiegato come la tecnologia e la digitalizzazione stanno cambiando le nostre vite e come il robot Taurob sia in grado di aiutare l'uomo a ispezionare gli impianti e gestire situazioni di emergenza, con conseguenti benefici in termini di sicurezza ed efficienza.

Nella seconda e la terza giornata dell'evento Tempa Rossa 4.0 Days, protagonista è stato il Centro Olio di Tempa Rossa, dove sono stati mostrati gli impianti e alcune soluzioni tecnologiche attualmente in uso a rappresentanti dell'UNMIG, degli Ordini professionali, degli istituti scolastici superiori e universitari e di altre società del settore O&G.

Sede legale: Via Rombon, 11 - 20134 Milano

Tel.: +39 02 540 681

[www.it.total.com](http://www.it.total.com)

Denominazione sociale: TOTAL E&P ITALIA S.p.A. con socio unico

Cap. Soc. € 10.120.000 i.v. - C.F./P.Iva/N. iscr. Reg. Imprese di Milano - Monza - Brianza - Lodi: 10569621005

Iscrizione R.E.A. n° MI - 2530615

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento della TOTAL HOLDINGS EUROPE S.A.S. (Controllata da TOTAL S.A.)

Oltre alla dimostrazione del robot Taurob in azione sul sito (nella foto), sono state presentate alcune applicazioni digitali sviluppate negli ultimi mesi presso il Dipartimento di Produzione di Total E&P Italia. Fra queste TIM (Total Industrial Mobility), applicazioni per Tablet e Smartphone ATEX volte digitalizzare il processo di comunicazione delle misurazioni e osservazioni su sicurezza e ambiente sul campo, ed altre app per la gestione del sistema dei permessi di lavoro e per il monitoraggio a distanza e in tempo reale degli impianti.

L'evento Tempa Rossa 4.0 Days è stato il primo passo di Total E&P Italia per divulgare le proprie applicazioni digitali sviluppate al fine di incrementare la sicurezza, la salvaguardia ambientale e semplificare la vita operativa sul sito.

Per maggiori informazioni contattare:

Direttore Esecutivo Affari Istituzionali e Relazioni Esterne: Roberto Pasolini (tel. 02/540681)

Comunicazione & CSR: Valentina Roticiani (0971/965839)

### **Informazioni su Total E&P Italia**

TOTAL E&P Italia S.p.A. è la filiale italiana operante nel settore dell'esplorazione e produzione del gruppo TOTAL S.A., uno dei primi 4 gruppi petroliferi mondiali.

Negli ultimi 50 anni il gruppo TOTAL, attraverso le sue filiali italiane, è stato partner o operatore in oltre 300 permessi di ricerca o concessioni di coltivazione. Il gruppo TOTAL ha partecipato all'acquisizione di 50.000 km di linee sismiche e alla perforazione di circa 500 pozzi, di cui 200 come operatore.

Nella regione dell'Appennino meridionale dove la Società ha attualmente concentrato la sua attività, e particolarmente in Basilicata, TOTAL E&P Italia S.p.A. dispone di 6 permessi di ricerca e/o concessioni di cui tre come operatore.

In Basilicata TOTAL E&P Italia S.p.A., con il 50% di partecipazione (25% Shell e 25% Mitsui E&P Italia B S.r.l.), è operatore della concessione Gorgoglione (MT), dove nel 1989 è stato individuato il giacimento di Tempa Rossa.

### **Informazioni su Total**

Total è un gruppo energetico integrato globale, una compagnia petrolifera e di gas leader a livello internazionale, uno dei principali attori nelle energie a basse emissioni di carbonio. I nostri 98.000 dipendenti si impegnano per a un'energia migliore, più sicura, più pulita, più efficiente, più innovativa e accessibile a quante più persone possibile. Il Gruppo Total, presente in oltre 130 paesi in tutto il mondo, è focalizzato ad assicurare che le sue attività apportino effetti positivi sia dal punto di vista economico, che sociale e ambientale.

Sede legale: Via Rombon, 11 - 20134 Milano

Tel.: +39 02 540 681

[www.it.total.com](http://www.it.total.com)

Denominazione sociale: TOTAL E&P ITALIA S.p.A. con socio unico

Cap. Soc. € 10.120.000 i.v. - C.F./P.Iva/N. iscr. Reg. Imprese di Milano - Monza - Brianza - Lodi: 10569621005

Iscrizione R.E.A. n° MI - 2530615

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento della TOTAL HOLDINGS EUROPE S.A.S. (Controllata da TOTAL S.A.)