

Urbino, 8 settembre 2023

Ai Dirigenti Scolastici

**OGGETTO: viaggio online a bordo della nave-cantiere di Saipem che installa pale eoliche nel Mare del Nord**

Gentile Dirigente,

desidero invitare la sua Scuola a partecipare gratuitamente a un evento straordinario: una **visita online in diretta interattiva alla S7000, la grande nave-cantiere di Saipem, impegnata nell'installazione di un parco eolico nel Mare del Nord, al largo della Scozia**. Si tratta di un'esperienza formativa che si inserisce nell'ambito dell'iniziativa **CodyTrip**, promossa da DIGIT srl, società benefit e spin-off universitario, in collaborazione con l'Università di Urbino e con Giunti Scuola, che gode dei patrocini di Save the Children, Telefono Azzurro, Fondazione Mondo Digitale e Grey Panthers.

A rendere possibile questa esperienza è la collaborazione con **Saipem spa**, società multinazionale leader nell'ingegneria per il settore dell'energia, fondata nel 1957 da Enrico Mattei. Si tratta di un'**opportunità unica** nel suo genere, poiché solo un ristretto numero di persone nel mondo ha la possibilità di accedere a queste mega imbarcazioni che costruiscono impianti energetici, di parlare con i progettisti e di vivere in diretta l'esperienza delle operazioni a mare.

Scopriremo come si produce l'**energia rinnovabile** che entra nelle nostre case, ma parleremo anche di ambiente, di storia, di geografia, di letteratura, di sicurezza, di comunicazione satellitare e di coding, in modo interattivo e coinvolgente. Vivremo l'esperienza del **trasbordo in elicottero**, sorvoleremo il **parco eolico in costruzione**, visiteremo la **nave** e trascorreremo due intere **giornate a bordo**. Conosceremo le persone che dedicano la loro vita alla realizzazione dei progetti, sulle navi e a terra. Ci racconteranno i **valori** che li animano e che rendono possibile la realizzazione di opere così grandi: l'ingegno creativo, l'attenzione alle persone e all'ambiente, la fiducia, la valorizzazione di competenze e ruoli, lo spirito di squadra, la sicurezza.

**L'intera esperienza è organizzata come un viaggio di istruzione**, di cui ricalca i ritmi e i tempi. I contenuti sono studiati nei particolari e veicolati in modo da renderli fruibili per alunne/i di tutti le età, con la mediazione delle/degli insegnanti, alle/ai quali sono dedicati webinar preparatori, materiali didattici e approfondimenti. La piattaforma digitale, appositamente sviluppata, consente di partecipare attivamente da qualsiasi browser web. **Sarò io stesso ad accompagnare virtualmente le scuole in gita**, recandomi sul posto e collegandomi in diretta interattiva via satellite.

Si tratta al tempo stesso di un'opportunità di **espansione dell'offerta formativa** e di **formazione in servizio del personale scolastico**. Su Scuola Futura è infatti attivo un percorso formativo (ID 142747), che riconosce 25 ore di formazione a chi guida la propria classe alla partecipazione alla gita online.

La gita online si svolgerà l'**11** e il **12 ottobre** (a meno di variazioni eventualmente imposte da condizioni meteo o esigenze operative della nave), ma le attività preparatorie inizieranno già da settembre. Il 19, il 20 e il 27 settembre sono previsti due **webinar preparatori** su CodyTrip, su Energia eolica e su Sicurezza. **Le iscrizioni gratuite alla gita e al percorso formativo per insegnanti sono già aperte**.

Sperando di poter condividere la gita con alunne/i e insegnanti del suo Istituto, la ringrazio e la saluto cordialmente.



Alessandro Bogliolo

**Per informazioni, materiali e iscrizioni gratuite:** <https://codemooc.org/codytrip-2023-maredelnord>

**Alessandro Bogliolo** è professore di Sistemi di Elaborazione delle Informazioni all'Università di Urbino, delegato del Rettore per Public Engagement e Divulgazione Scientifica, fondatore di DIGIT srl, membro dell'Advisory Board della piattaforma europea per le competenze e le professioni digitali, membro del Comitato Guida di Repubblica Digitale, coordinatore di Europe Code Week.

**Link utili:**

- Pagina di riferimento <https://codemooc.org/codytrip-2023-maredelnord>
- Formazione insegnanti su Scuola Futura ([ID 142747](#))
- Iscrizioni gratuite delle classi su [eventbrite](#)
- Webinar di presentazione di CodyTrip 19 settembre [https://youtube.com/live/lwFBpnAYc\\_o](https://youtube.com/live/lwFBpnAYc_o)
- Webinar per le scuole su Energia Eolica del 20 settembre <https://youtube.com/live/oa6lcfmeAaQ>
- Webinar per le scuole su Sicurezza del 27 settembre <https://youtube.com/live/fNc0q-YMhJQ>
- Link per seguire la gita in diretta 11 e 12 ottobre <https://bit.ly/codytrip-2023-maredelnord>



<https://codemooc.org/codytrip-2023-maredelnord>