

!iS INTERVALLI DI SCIENZA

OTTOBRE AL MUSEO DI PORDENONE

domenica 11 ottobre, ore 11.00 e ore 16.00

LA ROTTA DELLE MATERIE PRIME

Come può il coding aiutare a organizzare il trasporto di materiali in modo rapido, efficiente e sostenibile? Scoprilò in questa sfida a squadre, in occasione della *European Code Week*.

Dovrai pianificare la rotta migliore per trasportare le materie prime necessarie alla costruzione di un nuovo insediamento, mettendo alla prova logica, collaborazione e capacità di problem solving. Con l'aiuto del robot Thymio, il coding diventerà uno strumento concreto per affrontare una sfida reale, guardando anche al futuro della città in vista di Pordenone 2027.

Attività consigliata dai 7 anni in su.

domenica 25 ottobre, ore 11.00 e ore 16.00

BIOMIMESI: IMPARARE DALLA NATURA

Cos'hanno in comune un costume da bagno e la pelle di uno squalo? Un grattacielo e un termitaio? Un treno superveloce e il becco di un martin pescatore?

In milioni di anni di evoluzione la natura ha inventato straordinarie soluzioni a sfide che a volte sembrano impossibili, e la tecnologia oggi ne può trarre ispirazione.

Approfondiamo queste innovazioni in un viaggio che coinvolge biologia, fisica e sviluppo sostenibile.



compresi nel biglietto al museo, senza prenotazione