

...  
**DAL 17 DICEMBRE 2016**  
CENTRO DELLA SCIENZA POST  
VIA DEL MELO 34 (TRAV. VIA PINTURICCHIO) - PG  
...



**ANDARE  
LONTANO**  
STORIA E TECNOLOGIA  
DEI MEZZI DI TRASPORTO



## Andare Lontano

*La nuova mostra del Post per scoprire la storia e la tecnologia dei mezzi di trasporto*

*Che ruolo avevano le barche solari nella mitologia egizia? Cosa comportò l'invenzione della ruota? Chi ha introdotto il timone nella navigazione? Perché la Fiat Uno fu presentata a Cape Canaveral? Come funziona un sommergibile?*

*Queste alcune delle curiosità legate al mondo dei trasporti che i visitatori potranno scoprire con la nuova mostra presente al Post da sabato 17 dicembre 2016.*

Il **Centro della Scienza POST** inaugura la nuova mostra dedicata al mondo dei trasporti, nata dalla collaborazione con l'**Unione Modellisti Perugini**, per offrire una lettura inconsueta dell'evoluzione dei modi con cui l'uomo ha imparato, nella sua storia, a muoversi velocemente su aree sempre più ampie imparando a viaggiare su terra, acqua e aria.

Ad accompagnare i visitatori in un affascinante viaggio attraverso il tempo, saranno i bellissimi modelli in scala di alcuni dei mezzi che hanno fatto la storia del trasporto, e le installazioni interattive che aiuteranno a comprendere la scienza alla base delle diverse soluzioni utilizzate dall'uomo per muoversi.

Il percorso espositivo comincia affrontando i primi passi verso l'evoluzione dei mezzi di trasporto messi in atto dall'uomo dal momento in cui l'addomesticamento di animali come il cavallo e il bue, si è combinato con l'invenzione della ruota. Da questo momento passano diversi anni prima che l'evoluzione tecnologica faccia sostanziali cambiamenti, che arrivano quasi improvvisamente quando il protagonista diventa il Carbonio. "Andare Lontano" ripercorre le principali tappe di questa linea evolutiva e, partendo dal modello in scala della Biga etrusca di Monteleone, si passa a ripercorrere l'avvento dei primi treni a vapore fino ad arrivare ai primi del Novecento con la produzione dei primi autoveicoli.

E dalla Terra si passa all'Acqua con le prime imbarcazioni che, da semplici tronchi, si trasformarono poi in monossili e quindi in barche a remi. Dalle

barche a vela che sfruttavano le correnti del vento, passando dall'invenzione del timone e della bussola, le imbarcazioni si perfezionano continuamente permettendo in pochi secoli di raggiungere tutte le terre emerse, fino ad arrivare alle prime navi con il motore a vapore sostituito dopo la seconda guerra mondiale da quello diesel. Un exhibit interattivo permette ai visitatori di scoprire come funziona un sommergibile e ancora, grazie a un'installazione multimediale, potranno essere condotti alla scoperta del mare e della nautica!

La terza sezione è dedicata all'Aria. L'uomo da sempre ha manifestato il desiderio di "volare", ha iniziato sperimentando il volo con mongolfiere e alianti ma solo da poco più di 100 anni, con il velivolo dei fratelli Wright, il sogno si è iniziato a realizzare in maniera più concreta. Andare Lontano ripercorre attraverso i modelli in scala le varie tappe che hanno condotto agli aerei più moderni.

La mostra sarà accessibile al pubblico con **ingresso gratuito** nei seguenti orari: dal martedì al venerdì dalle 15.00 alle 17.30, il sabato dalle 15.30 alle 19.30, la domenica e i festivi dalle 10.30 alle 13.00 e dalle 15.30 alle 19.00 (chiuso i lunedì non festivi, il 25 dicembre e il 1 gennaio).

Oltre alla visita alla mostra, durante il periodo festivo il Post propone i seguenti appuntamenti:

\_ domenica 18 dicembre: laboratorio per bambini da 3 a 11 anni "Scarabot Art" per costruire divertenti robot artisti;

\_ venerdì 30 dicembre 2016: il POST ospita "La tombola di Einstein", un'insolita e divertente tombola scientifica! (evento a cura di Psiquadro);

\_ dal 27 al 30 dicembre e dal 2 al 5 gennaio: Christmas Science Camp, campus invernale per bambini da 3 a 11 anni;

\_ 6 gennaio: Festa della Befana per i bambini da 3 a 11 anni.

Per tutte le info su mostra ed eventi contattare il Post allo 0755736501 o visitare [www.perugiapost.it](http://www.perugiapost.it).

**Per ulteriori informazioni:**

**POST - Comunicazione**

Simona Bedini

[comunicazione@perugiapost.it](mailto:comunicazione@perugiapost.it)

Cell. 3478447076

Tel. 0755736501