

Mind the Lab: η επιστήμη και η τεχνολογία ταξιδεύουν στο Μετρό!

Το Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών στο "Mind the Lab"

Παρασκευή 3 Φεβρουαρίου 2017 // Σταθμός Μετρό «Ευαγγελισμός»
Ώρες : 08.00-22.00

Ερευνητές του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών, την Παρασκευή 3 Φεβρουαρίου, θα βρίσκονται στον σταθμό του Μετρό «Ευαγγελισμός», από τις οκτώ το πρωί μέχρι τις δέκα το βράδυ για να παρουσιάσουν στο επιβατικό κοινό τα ακόλουθα εκθέματα/δράσεις:

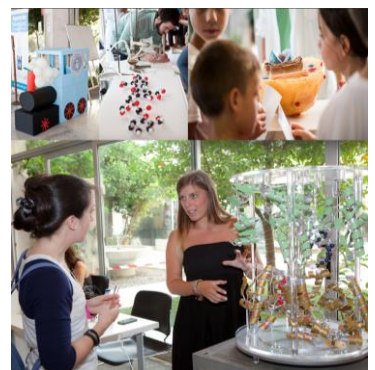
Τον **Μηχανισμό των Αντικυθήρων**, το σπουδαιότερο τεχνολογικό αντικείμενο που σώθηκε από τον αρχαίο κόσμο, συνεχίζει να εντυπωσιάζει και να εκπλήσσει το κοινό και τους ερευνητές. Ιστορικοί, ερευνητές του Ινστιτούτου Ιστορικών Ερευνών του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών, θα εξηγήσουν και θα παρουσιάσουν στο επιβατικό κοινό του μετρό τον αρχαιότερο αστρονομικό και ημερολογιακό υπολογιστή με γρανάζια που γνωρίζουμε μέσα από ένα τρισδιάστατο ομοίωμα του περίφημου πλέον μηχανισμού των Αντικυθήρων.

(Από τις 08.00 έως τις 15.00)



Το Κύτταρο και τις πρωτεΐνες. Οι ερευνητές του Ινστιτούτου Βιολογίας, Φαρμακευτικής Χημείας και Βιοτεχνολογίας του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών θα παρουσιάσουν με παραστατικό τρόπο και με τη χρήση τρισδιάστατων μοντέλων, τη δομή και τη λειτουργία του **ανθρώπινου κυττάρου** & τη **μορφολογία των πρωτεϊνών** που συνθέτουν τον ανθρώπινο οργανισμό. Οι επιβάτες του μετρό ξεκινώντας από τον κομβικό σταθμό του Μετρό «Ευαγγελισμός» θα ξεκινήσουν ένα ταξίδι στον κόσμο της Βιολογίας, της Χημείας και της Βιοτεχνολογίας. Θα κατανοήσουν πώς είναι ένα από τα εκατομμύρια κύτταρα του οργανισμού μέσα από την «κόκκινη» γραμμή ενώ θα μάθουν πώς τα βότανα γίνονται φάρμακα ώστε να μας γιατρέψουν ακολουθώντας την «μπλε» γραμμή. Τέλος, θα γνωρίσουν πώς η «πράσινη» γραμμή οδηγεί τους ερευνητές στην ανακάλυψη νέων καινοτόμων φαρμάκων και σε εξατομικευμένες θεραπείες.

(Από τις 15.00 έως τις 22.00).



Ενημερωθείτε αναλυτικά για όλες τις δράσεις Mind the Lab στην ιστοσελίδα

www.mind-the-lab.com