



TEDxCERN
x = independently organized TED event
24 September 2014

TEDxCERN@NTUA
ΤΕΤΑΡΤΗ 24 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2014
Πρόγραμμα

14:30-16:00 **Πρώτο μέρος: Προσαρμογή**

Robert Crease – χρησιμοποιεί την ιστορία του εργαστηρίου για να εξετάσει την φιλοσοφία της επιστήμης

Tamsin Edwards – θέλει να κατανοήσει πόσο αμφιβάλλουμε για την κλιματική αλλαγή

TED-Ed / CERN Animation στο πείραμα CLOUD από τον Jasper Kirkby

Marcia Barbosa – μελετά το μόριο του νερού για να κατανοήσει σχεδόν τα πάντα, από σεισμούς έως θεραπεία ασθενειών

Nina Fedoroff – είναι ειδική στην γενετική των φυτών και μελλοντικών συστημάτων τροφής

Nitin Sawhney – είναι συνθέτης, μουσικός και παραγωγός και παθιασμένος με την επιστήμη

16:00 – 16:45 **Διάλειμμα και συνεντεύξεις με ομιλητές**

16:45 – 18:15 **Δεύτερο Μέρος: Αλλαγή**

Julia Greer – θέλει να χωρέσει όλα τα υλικά της *Golden Gate Bridge* στην παλάμη της

Sonia Trigueros – σχεδιάζει νέες νανοδομές για να αντιμετωπίσει ιατρικά προβλήματα

TED-Ed / CERN Animation για την αντίληψη από την Chloé Malbrunot

Srikumar Banerjee – θόριο και βιώσιμη πυρηνική ενέργεια

John Mighton – πιστεύει ότι οποιοσδήποτε μπορεί να μάθει ο,τιδήποτε αν του δοθεί η ευκαιρία

Andrew Nemr – εξιστορεί χορεύοντας με κλακέτες

18:15 – 19:00 **Διάλειμμα και συνεντεύξεις με ομιλητές**

19:00 – 20:30 **Τρίτο Μέρος: Δημιουργία**

Hayat Sindi – δημιουργεί ευκαιρίες για καινοτομίες στην ιατρική τεχνολογία και την εκπαίδευση

Arthur Zang – δίνει σε αγρότες με καρδιακά νοσήματα πρόσβαση σε σωτήριες θεραπείες

Topher White – ανακυκλώνει την τεχνολογία για την προστασία απομακρυσμένων τροπικών δασών

Danielle Fong – ξανα-ανακαλύπτει την κλασική τεχνολογία για να λύσει ενεργειακά προβλήματα υψηλής τεχνολογίας

TED-Ed / CERN Animation με κοσμικές ακτίνες από την Veronica Bindi

Julien Lesgourgues – προσομοιώνει το σύμπαν για να κατανοήσει τη σημερινή μορφή του

Jamie Edwards – έχει σκοπό να είναι ο πρώτος νεαρός που θα πετύχει πυρηνική σύντηξη

Brian Cox με ειδικούς καλεσμένους