

CORPO E MENTE

sabato 17 ottobre

Le Attività

> RoDyMane margherita. Il robot fa la pizza

Dimostrazioni scientifiche

A cura di: Dipartimento di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione - Università degli Studi di Napoli Federico II

> Sicuro come un robot

Dimostrazioni scientifiche

A cura di: Dipartimento di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione - Università degli Studi di Napoli Federico II

> Dillo al drone

Dimostrazioni scientifiche

A cura di: Dipartimento di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione - Università degli Studi di Napoli Federico II

> Muoversi in equilibrio

Dimostrazioni scientifiche

A cura di: Dipartimento di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione - Università degli Studi di Napoli Federico II

> Occhio alla Vista

Laboratorio, Dimostrazioni scientifiche

A cura di: Università di Napoli Federico II - Dipartimento di Fisica - Corso di Laurea in Ottica e Optometria

> Udito e linguaggio

Dimostrazioni scientifiche

A cura di: Sezione Audiologia del Dipartimento di Neurologia dell' Università degli Studi di Napoli Federico II

> Il cervelletto e l'equilibrio

Approfondimento scientifico

A cura di: Dipartimento di Neurologia dell' Università degli Studi di Napoli Federico II

> Scienza in notizie: come ti svelo il falso

Laboratorio, dimostrazione scientifica

A cura di: Associazione Culturale DiSciMuS RFC - Divulgazione Scientifica Multidisciplinare per la Sostenibilità

> Le frontiere del Cuore

Laboratorio, dimostrazioni scientifiche

A cura di: Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate, Cattedra di Cardiologia – Università degli Studi di Napoli Federico II

> La tecnologia digitale nella chirurgia del viso

Dimostrazioni scientifiche

A cura di: Dipartimento Multidisciplinare di Specialità medico-chirurgiche e odontoiatriche, Seconda Università degli Studi di Napoli

> Le frontiere del corpo e le interazioni con il cavo orale: salute orale per tutti

Dimostrazioni scientifiche, elementi espositivi

A cura di: Dipartimento Multidisciplinare di Specialità medico-chirurgiche e odontoiatriche, Seconda Università degli Studi di Napoli

> Attività fisica, musicoterapia e ludoterapia come strumenti riabilitativi nell'ottica di un invecchiamento attivo

Science Show

A cura di: Dipartimento Multidisciplinare di Specialità medico-chirurgiche e odontoiatriche, Seconda Università degli Studi di Napoli

> MUSA- Il racconto della scienza nel cuore di Napoli

Dimostrazione scientifica

A cura di: MUSA, Seconda Università degli Studi di Napoli

> Studiare la psicologia del pensiero con i "serious games"

Dimostrazioni scientifiche

A cura di: Dipartimento di Psicologia, Seconda Università degli Studi di Napoli

> Le Illusioni psicologiche e le loro basi neurofunzionale

Dimostrazione scientifica

A cura di: Dipartimento di Psicologia, Seconda Università degli Studi di Napoli; CIRN - Centro Interuniversitario di Ricerca in Neuroscienze

> Sentire con le mani: come il cervello percepisce ed elabora le sensazioni tattili

Dimostrazione scientifica/ Laboratorio

A cura di: CIRN - Centro Interuniversitario di Ricerca in Neuroscienze

> Caravaggio: track the dark light

Laboratorio, dimostrazioni scientifiche

A cura di: Università degli studi di Napoli suor Orsola di Benincasa

> Interazione touchless per la visualizzazione di immagini medicali in sala operatoria

Dimostrazioni scientifiche

A cura di: CNR – Istituti di Calcolo e Reti ad Alte Prestazioni, Ospedale S. Maria degli Incurabili

> 1) Globuli rossi come bio-lenti: un nuovo metodo per la diagnostica di malattie del sangue; 2) Vedere attraverso il fumo e le fiamme grazie all'olografia digitale con luce infrarossa; 3) Dispositivi Quantistici per applicazioni Biomediche; 4) Hydravulgaris: un fossile vivente per le nanobiotecnologie; 5) Materiali artificiali per il controllo e la manipolazione della luce su scala nanometrica

Dimostrazioni scientifiche, elementi espositivi

A cura di: CNR - Istituto di Scienze Applicate e Sistemi Intelligenti

> Bio-logically inspired materials

Dimostrazione scientifica

A cura di: Centre for Advanced Biomaterials for Health Care dell'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT)

> Beyond Science

Mostra

A cura di: Centre for Advanced Biomaterials for Health Care dell'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT)

> Il Pascale si mette in piazza

Dimostrazioni scientifiche

A cura di: Istituto Nazionale Tumori IRCCS Fondazione "G. Pascale"

> Le frontiere della cura: formazione, ricerca, clinica

Elementi espositivi

A cura di: Equipe scuola psicoterapia dipartimento di Salute Mentale

> Percorsi interattivi oltre le frontiere della ricerca biomedica

Laboratorio, dimostrazioni scientifiche

A cura di: BIOGEM

> Occhio e diabete

Laboratorio, dimostrazioni scientifiche

A cura di: Associazione Vitreoretinica Campana

> Open BioMedical Initiative - volontari online per una biomedica open source, a basso costo e stampabile in 3D

Elementi espositivi, dimostrazioni scientifiche

A cura di: Open BioMedical Organization Onlus

> LE NUVOLE OLTRE FRONTIERA

Laboratorio

A cura di: Le Nuvole Società Cooperativa

> Allena l'artista che è in te!

Laboratorio

A cura di: Académie d'art et Musique

> Le aziende in Piazza: Arterra Bioscience srl e Vitalab srl

Dimostrazione

La ricerca e l'innovazione per nuovi prodotti