

TWIST

Towards Women In Science & Technology



grafica CUEN

in collaborazione con il Comune di Napoli - CEICC-Europe Direct



3 days EVENTS on GENDER

TRE GIORNI
DI **EVENTI**
PER CELEBRARE
LA **SCIENZA**
DELLE/PER LE **DONNE**

7/8/9
marzo
2012

CITTA' DELLA SCIENZA
Napoli



NEL CORSO DEGLI ULTIMI DECENNI, IL DIVARIO TRA UOMINI E DONNE IN AMBITO SCIENTIFICO SI È NOTEVOLMENTE RIDOTTO. TUTTAVIA IL GAP CONTINUA A SUSSISTERE, E - RISPETTO AL MONDO SCOLASTICO - SEMBRA ACUIRSI CON IL PROSEGUIMENTO DEL PERCORSO FORMATIVO. DIVERSI SONO I FATTORI CHE CONTRIBUISCONO A LIMITARE L'INTERESSE DELLE STUDENTESSE VERSO LE MATERIE DI CARATTERE SCIENTIFICO, TRA CUI:



- comportamenti e modelli familiari discriminanti
- stereotipi sull'universo femminile
- modalità di interazione poco attente alle differenze di genere all'interno delle classi scolastiche
- il livello di sensibilità dei docenti alle problematiche di genere
- l'offerta dei mass media di determinati modelli e immagini femminili

La scuola e le famiglie giocano un ruolo fondamentale nella realizzazione delle pari opportunità, e, insieme, possono ottenere risultati significativi e incoraggiare le studentesse a intraprendere carriere - educative e professionali - connesse al mondo scientifico.

Gli eventi proposti hanno quindi la finalità di stimolare una riflessione tra diversi soggetti (docenti, esperti, scienziati, politici e giornalisti) e proporre alcuni strumenti per sostenere il raggiungimento delle pari opportunità anche in campo scientifico.

Le attività si inseriscono all'interno di TWIST - un progetto europeo, finanziato nell'ambito del Settimo Programma Quadro, teso alla promozione del ruolo e della rappresentanza delle donne nell'ambito della scienza - e vengono inoltre svolte da altri 7 Science Center internazionali (Experimentarium - Danimarca; Science Gallery - Irlanda; Bloomfield Science Museum - Israele; Science Centre NEMO - Paesi Bassi; Ustanova Hiša Eksperimentov - Slovenia; Teknikens Hus - Svezia).

7/8/9
marzo
2012

7 marzo 2012 STEREOTIPI E PREGIUDIZI? DISCUTIAMONE

ore 9.30 > Saluti istituzionali

ore 10.00 - 12.00 Open Space Technology (OST)

Molto è già stato scritto circa le differenze di genere negli studi scientifici e sul ruolo delle donne nelle carriere scientifiche. Durante questa prima attività si intende coinvolgere il mondo scolastico, professionale e della ricerca in una discussione informale su queste tematiche.

8 marzo 2012 LA SCIENZA DELLE DONNE PER LE DONNE

ore 9.00 - 13.30

In occasione della giornata internazionale della donna, l'ingresso al Science Centre di Città della Scienza sarà gratuito per tutte le donne con più di 18 anni, un modo per incoraggiarle a scoprire un mondo dove sono ancora poco rappresentate.

Dalle ore 10.00 alle 13.00 sarà possibile incontrare diverse scienziate, che guideranno i visitatori nell'esplorazione di alcune dei temi in mostra nello Science Centre: "Nano to Touch" con Angela Tino ricercatrice dell'Istituto di Cibernetica "E. Caianiello" CNR - nanotecnologie; "Il filo della vita" con Rossella Annunziata della Stazione Zoologica Anton Dorn e Mariateresa Paciolla Institute of Genetics and Biophysics "Adriano Buzzati-Traverso", IGB-CNR - genetica; "Terra inquieta" con Rosella Nave, Giuliana Alessio, Rosa Nappi e Germana Gaudiosi, INGV Sezione di Napoli, Osservatorio Vesuviano - vulcanologia.

9 marzo 2012 LA SCIENZA È ANCHE PER LE DONNE

ore 10.00 - 12.00 > Tavola rotonda, Sala Saffo

Studenti e studentesse delle scuole secondarie superiori incontreranno alcune delle scienziate che hanno partecipato al progetto TWIST, esperti sensibili al tema delle pari opportunità, in particolare in campo scientifico. Un'opportunità per conoscere il lavoro delle donne nei settori della ricerca scientifica italiana, e discuterne insieme a scienziate, comunicatori scientifici, sociologi e psicologi.

Modera: Luigi Amodio, Direttore Fondazione IDIS-Città della Scienza

Intervengono:

Alessandra Allegrini, Ricercatrice, Observa Science in Society & Associazione Donne e Scienza

Marialuca Lavitrano, Professore in Patologia Generale e Immunologia, Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Università degli Studi Milano - Bicocca

Annamaria Colao, Professore di Endocrinologia Dipartimento di Endocrinologia ed Oncologia Molecolare e Clinica, Università Federico II di Napoli

Matilde Valeria Ursini, Primo Ricercatore Institute of Genetics and Biophysics "Adriano Buzzati-Traverso", IGB-CNR, Napoli

Daniela Montesarchio, Dipartimento di Scienze Chimiche, Università Federico II di Napoli, per il Coordinamento "Donne nella Scienza"

Giorgia Margherita, Ricercatrice e Docente di Psicologia dinamica - Dipartimento di Teorie e Metodi delle Scienze umane e sociali, Dottorato di Studi di genere, Università Federico II di Napoli