

L'Unione Europea porta all'attenzione degli Stati Membri il fatto che i sistemi di istruzione europei continuano ad alimentare stereotipi di genere ed invita gli Stati Membri ad avviare iniziative di sensibilizzazione.

L'iniziativa che proponiamo ha lo scopo di affrontare la sfida di promuovere ed accrescere l'interesse dei giovani verso la scienza e la tecnologia

- incentivando in particolar modo le ragazze ad intraprendere carriere scientifiche
- veicolando una nuova immagine della scienza e delle donne nella scienza
- offrendo contro-stereotipi di ruolo attraverso la creazione di nuovi strumenti di comunicazione con il pubblico
- incoraggiando e stimolando riflessioni sulle tematiche di genere ed equipaggiando i ragazzi di nuovi strumenti interpretativi per fronteggiare stereotipi e pregiudizi riguardanti le questioni di genere e le opportunità di carriera.

# GENDER day

La **modalità innovativa** e stimolante degli eventi in programma rappresenta l'occasione per coinvolgere attivamente le principali realtà scientifiche, scolastiche, sociali, economiche del territorio in attività che stimolino e involino i giovani, particolarmente le ragazze, alla scelta di carriere scientifiche e tecnologiche.

grafica CUEN



Organizzato da



Con il supporto di



In collaborazione con



## GENDER day

Con la partecipazione di:

- Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia - Osservatorio Vesuviano
- Stazione zoologica Anton Dohrn
- Università degli Studi di Napoli Federico II, Dipartimento di Progettazione Urbana e di Urbanistica
- Università degli Studi di Napoli Federico II, Dipartimento delle Scienze Biologiche
- Università degli Studi di Napoli Federico II, Dipartimento di Chimica "P. Corradini"
- Università degli Studi di Napoli Federico II, Dipartimento di Chimica Organica e Biochimica
- Università degli Studi di Napoli Federico II, Dipartimento di Scienze degli Alimenti
- Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - Sezione di Napoli
- Università degli Studi di Napoli Federico II, Dipartimento di Scienze Fisiche
- Università degli Studi di Napoli Federico II, Dipartimento di Chimica delle Sostanze Naturali
- Università degli Studi di Napoli Federico II, Dipartimento di Scienze della Terra - Osservatorio Geofisico - Sez. Sismologia
- Università degli Studi di Napoli Federico II, Facoltà di Ingegneria - PRISMA LAB

Fondazione Idis-Città della Scienza Via Coroglio, 57/104 80124 Napoli  
[www.cittadellascienza.it](http://www.cittadellascienza.it)

# CITTA' DELLA SCIENZA

LA  
SCIENZA  
PER LE  
DONNE

8 | 10 marzo 2011 napoli

# GENDER day

LA  
SCIENZA  
DELLE  
DONNE



eventi per celebrare la scienza delle/per le donne  
eventi per celebrare la scienza delle/per le donne

&gt; 8 marzo

In occasione della giornata internazionale della donna, il **SCIENCE CENTRE** di Città della Scienza sarà **gratuito per tutte le donne di più di 18 anni**, un modo per incoraggiarle a scoprire un mondo dove rimangono tutt'oggi poco rappresentate.

&gt; 10 marzo

9.30 | 11.30

WORKSHOP > Sala **Saffo**

Studenti delle scuole secondarie di secondo grado discuteranno delle problematiche di genere nell'università e nel mondo del lavoro, incontrandosi con esperte e scienziate.

**Moderata:**Donatella Trotta  
IL MATTINO**Intervengono:**Enza San Severino  
CGIL CAMPANIA

Valeria Maione

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA,  
CONSIGLIERA DI PARITÀ DELLA REGIONE LIGURIA

Daniela Corda

ISTITUTO DI BIOCHIMICA DELLE PROTEINE - CNR NAPOLI

Cristina Mangia

ISAC-CNR ISTITUTO DI SCIENZE DELL'ATMOSFERA E DEL CLIMA, LECCE

Monica Zoppé

IFC - CNR PISA UNITÀ DI VISUALIZZAZIONE SCIENTIFICA

12.00 > **Agorà 1****Saluti Istituzionali**Ministero delle Pari Opportunità  
Fondazione Idis-Città della Scienza

# GENDERday

12.30 | 13.30

SHORT TALK > Spazio **Leonardo**

In un luogo e con un format molto conviviale, cinque scienziate raccontano loro stesse svelando al pubblico le passioni che hanno ispirato la loro scelta e la creatività che portano nel lavoro ogni giorno.

**Moderata:**Federica Sgorbissa  
GIORNALISTA SCIENTIFICA**Intervengono:**

Daniela Corda

ISTITUTO DI BIOCHIMICA DELLE PROTEINE - CNR NAPOLI

Raffaella Casotti

STAZIONE ZOOLOGICA ANTON DOHRN DI NAPOLI

Anna Maria Aloisi

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA, FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA, DIPARTIMENTO DI FISILOGIA

Donatella Campana

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SEZIONE DI NAPOLI

Monica Martelli Castaldi

MARTELLI CASTALDI &amp; C. SAS

15.00 | 17.00

MEDITERRANEO, TERRE DI ACQUA E FUOCO: RACCONTI DI DONNE E SCIENZA

> Sala **Saffo**

V° Convegno Annuale del Coordinamento Napoletano "Donne nella Scienza"

Questa edizione pone l'accento sull'inter-azione fra natura, arte e scienza, da sempre fonte di ispirazione per le ricercatrici che operano, sia in ambito scientifico sia umanistico, nei paesi del Mediterraneo, simbolo nella storia di coesione e confronto di diversità naturali, culturali e di genere. Attraverso gli interventi di tre studiose partenopee, il sistema-modello Campi Flegrei esemplifica il rapporto fra la comunità scientifica locale ed il territorio, inteso come realtà sociale oltre che storica, geografica e biologica.

15.00

**Introduzione**

Daniela Montesarchio

DIPARTIMENTO DI CHIMICA ORGANICA E BIOCHIMICA - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

15.05

**Chair** - Pina Castronuovo

DIPARTIMENTO DI CHIMICA - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI - FEDERICO II

**I Campi Flegrei tra mito e memoria**

Rossana Valenti

DIPARTIMENTO DI FILOLOGIA CLASSICA "FRANCESCO ARNALDI" - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI - FEDERICO II

15.35

**Chair** - Delia Picone

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEGLI ALIMENTI - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

**Struttura profonda dei Campi Flegrei**

Concettina Nunziata

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI - FEDERICO II

16.05

**Chair** - Tina Giancola

DIPARTIMENTO DI CHIMICA - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

**Dalle origini della vita alle applicazioni biotecnologiche**

Agata Gambacorta

ISTITUTO DI CHIMICA BIOMOLECOLARE - CNR NAPOLI

16.35

DIBATTITO

**Moderata**

Emma Buondonno

DIPARTIMENTO DI PROGETTAZIONE URBANA ED URBANISTICA - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI - FEDERICO II

16.55

**Conclusioni**

Maria Rosaria Masullo

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - SEZIONE DI NAPOLI

**Inoltre**

9.30 | 13.30

DESK LABORATORIO > **Science Centre**  
Riceratrici di diverse facoltà e centri di ricerca

del territorio campano mostreranno al pubblico la ricerca che conducono attraverso esperimenti interattivi ed esperienze di laboratorio: un momento di dialogo per discutere gli aspetti scientifici e i risvolti sociali dei loro progetti.

- **Interazioni tra il fitoplancton e lo zooplancton e Sviluppo ed evoluzione dell'ocello/occhio di Ciona intestinalis**
- **Analisi integrata di dati geologici e geofisici, in ambiente GIS**
- **Sentire con le mani**
- **Difendersi dai terremoti**
- **Fisica è...**
- **Nuova Frontiera della Robotica: Interazione e Cooperazione con l'Uomo**
- **Un mondo di Chimica...e di chimiche!**
- **La chimica in tavola: le biotossine marine dal plankton ai molluschi all'uomo.**
- **Curare la Campania: la costellazione della città delle donne**
- **Dalla parte delle scienziate**

9.30 | 17.00

**Laboratori di genere** per i bambini di età compresa tra i 4 e i 7 anni condotti da psicologhe specializzate in dinamiche di genere nell'età evolutiva. **Officina dei Piccoli**

9.30 | 17.00

**Punto informativo** "Europe direct" sulle azioni dell'Unione Europea per le donne in materia di istruzione, formazione e ricerca.



ZOOLOGIA



VULCANOLOGIA



BIOLOGIA



SISMOLOGIA



FISICA



INGEGNERIA



CHIMICA



FARMACIA



ARCHITETTURA



STATISTICA

eventi per celebrare la scienza delle/per le donne  
eventi per celebrare la scienza delle/per le donne

# GENDERday

