

III Giornata Internazionale per le Donne e le Ragazze nella Scienza

## **Master Class “Women and Girls in Science” 11 Febbraio 2019**



Il logo della Giornata Internazionale per le Donne e le Ragazze nella Scienza è stato creato da un architetto iraniano Bilal Wazir.

L'Assemblea Generale delle Nazioni Unite ha istituito l'11 Febbraio come la [Giornata Internazionale per le Donne e le Ragazze nella Scienza](#) per promuovere l'uguaglianza di genere e far sì che donne e ragazze ottengano parità di accesso e partecipazione nella scienza. In questa data e nei giorni successivi, in tante città in Italia e nel mondo, si svolgeranno numerose iniziative volte a ispirare e coinvolgere le donne e le ragazze in campo scientifico.

**Quest'anno partecipano 325 studentesse provenienti da 37 scuole di tutta la Sardegna.**



**Piano Lauree Scientifiche**



Università degli Studi di Cagliari

### **Programma della giornata – PLS Matematica**

La giornata si terrà all' Università di Cagliari, Cittadella Universitaria Monserrato (S.S. 554 Km 4.500 bivio per Sestu)

- 8.30 **Accoglienza in Aula Boscolo**
- 9.00 **Saluti del Rettore e del Pro-Rettore e Introduzione alla giornata**
- 10.00 Pausa merenda  
Suddivisione delle ragazze nei singoli Dipartimenti
- 10.30 **Attività Sperimentali nei Laboratori Didattici e di Ricerca dipartimentali**
- 13.30 Pausa pranzo
- 14.30 **Proiezione del film “Il diritto di contare”.**  
Il film racconta la storia vera di Katherine Johnson, matematica e pioniera dell'informatica, che collaborò con la NASA, sfidando razzismo e sessismo, calcolando le traiettorie di volo per la missione Apollo 11.
- 16.30 **Dibattito su donne e scienza**
- 17.00 **Chiusura e consegna attestati**



**Piano Lauree Scientifiche**



Università degli Studi di Cagliari

### **Il Piano Lauree Scientifiche (PLS)**

Il *Piano Lauree Scientifiche*, già *Progetto Lauree Scientifiche*, è stato istituito nel 2004 come iniziativa nazionale del Ministero dell'Istruzione e dell'Università e della Ricerca (MIUR) in accordo con le Università Italiane, le Direzioni Scolastiche Regionali e le Associazioni delle imprese, per attuare azioni specifiche volte a stimolare l'interesse dei giovani per lo studio delle materie scientifiche, fornire una più adeguata preparazione nelle materie scientifiche di base e potenziare l'interazione tra Università ed Impresa al fine di favorire l'inserimento degli studenti nel mercato dell'alta tecnologia.

**Nell'ambito del Piano Lauree Scientifiche (PLS) i Corsi di Laurea promuovono l'iniziativa dedicata alla “Giornata Internazionale per le donne e le ragazze nelle scienze” 11 Febbraio 2019**

- Biologia e Biotecnologie (Prof. Paolo Follesa)
- Chimica (Prof.ssa Antonella Rossi, Dott. Marzia Fantauzzi)
- Fisica (Prof. Carlo Maria Carbonaro, Alessia Zurru)
- Geologia (Prof.ssa Stefania Da Pelo)
- Informatica (Prof. Daniele Riboni)
- Matematica (Prof.ssa Paola Piu)
- Scienze Ambientali e Naturali (Prof.ssa Susanna Salvadori)

Ulteriori attività sono disponibili nel **sito web:** [www.dipcia.unica.it/pls/](http://www.dipcia.unica.it/pls/)