

FROM TEACHERS
FOR TEACHERS

PARTECIPA
ALLA SELEZIONE
NAZIONALE

SCIENCE ON STAGE FESTIVAL 2019 CASCAIS PORTUGAL

SKILLS FOR THE FUTURE
31 OCTOBER - 3 NOVEMBER 2019



Science on Stage Italia sollecita la presentazione di un progetto didattico innovativo relativo all'insegnamento STEM (Scienze sperimentali -fisica, chimica, biologia, astronomia....-, matematica o tecnologia) che abbia le caratteristiche della originalità e della attrattiva ed efficacia didattica.

SCIENCE ON STAGE 2019
CASCAIS

THE EUROPEAN NETWORK FOR SCIENCE TEACHERS

MAIN SUPPORTER



SUPPORTED BY



Società Chimica Italiana



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare



ORGANISER



PRESENTAZIONE ENTRO 31.01.2019

PER IL SCIENCE ON STAGE FESTIVAL 2019
IN CASCAIS (PORTOGALLO)

SCIENCE ON STAGE 2019
CASCAIS
THE EUROPEAN NETWORK FOR SCIENCE TEACHERS

Il progetto può riguardare i più vari aspetti della didattica delle discipline scientifiche: apprendimento, progettazione e sperimentazione di percorsi e/o materiali didattici, innovazione didattica, raccordo dell'attività in classe con l'esperienza quotidiana, esperimenti proposti anche in forma di gioco o di spettacolo, contributo delle nuove tecnologie informatiche alla didattica delle scienze sperimentali.



TEMI GUIDA

Inquiry-based learning (IBL) è il tema 'ombrello' sotto il quale tutti i progetti devono ritrovarsi in qualche modo.

I temi guida di **Science on Stage 2019** sono:

- **Science in Early Years:** progetti rivolti alla scuola dell'infanzia e primaria
- **Digital Literacy and Science Education:** progetti che usano tecnologie dell'informazione e comunicazione
- **Science Education for a Sustainable Development:** progetti che usano la scienza per affrontare problemi ambientali, di salute e di sostenibilità
- **Astronomy and Space Exploration in Science Education:** Astronomia ed esplorazione dello spazio
- **Low-Cost and Recycled Science:** progetti con materiali semplici, riciclati e adattabili a tutti
- **Inclusive Science:** progetti rivolti a disuguaglianze socio-economiche, di genere e culturali

Joint Projects: progetti sviluppati in collaborazione tra insegnanti di differenti nazioni, almeno uno dei quali abbia partecipato a precedenti festival.

★ Modulo di partecipazione in:

www.science-on-stage.eu

CATEGORIE

★ FIERA

La fiera è la parte principale del festival, tutti i progetti avranno lo stand in fiera

★ Workshops

Sessioni interattive 'da insegnanti a insegnanti' (50 min.)

★ On Stage Performances

Presentazioni sul palcoscenico (20 min.)

Il NSC selezionerà gli 11 delegati italiani per la sezione Fiera (esclusi i progetti congiunti); segnalerà inoltre agli organizzatori workshop o presentazioni sul palcoscenico, ma la scelta di questi sarà fatta dalla commissione internazionale del festival

CRITERI

Il motto è 'from (school) teachers for (school) teachers'.

★ Sono criteri di valutazione:

- Il carattere innovativo della proposta per l'insegnamento.
- La correttezza e l'approfondimento dei contenuti scientifici.
- L'originalità e l'efficacia comunicativa.
- Il carattere pluridisciplinare.
- La spendibilità in più ambiti scolastici.

A parità di merito saranno preferiti progetti presentati da chi non ha partecipato a precedenti edizioni di Science on Stage.

La composizione della delegazione terrà conto di una equilibrata distribuzione tra le varie discipline e ordini di scuola.

DOMANDA

La presentazione del progetto deve contenere:

- 1) il titolo del progetto, lo stato di servizio e la disciplina di riferimento prevalente dei presentatori);
- 2) la categoria di riferimento in relazione al programma del Science on Stage: fiera, workshop, presentazione sul palcoscenico);
- 3) gli obiettivi didattici e culturali);
- 4) i contenuti innovativi;
- (5) una chiara descrizione di ciò che si intende presentare;
- 6) l'indicazione di chi, superata la selezione nazionale, sarà delegato a portare il progetto all'evento finale.

SCADENZA E ALTRE INFORMAZIONI

La domanda di partecipazione con l'indicazione del domicilio, del recapito telefonico, dell'indirizzo e-mail personale e della scuola in cui s'insegna, secondo il [modulo scaricabile dal sito \[www.science-on-stage.it\]\(http://www.science-on-stage.it\)](#) va inviata entro il **31 gennaio 2019** per e-mail a nsc@science-on-stage.it, eventualmente facendo seguire materiale allegato (CD, DVD, cartaceo) per posta: **Antonio Gandolfi, Via Bixio 67, 43125 PARMA**
File di grandi dimensioni possono essere trasferiti con Dropbox, Google Drive o simili.

Informazioni:

www.science-on-stage.it
info@science-on-stage.it

