Le Studentesse vogliono contare

Il mese delle STEM

E' un'iniziativa del Miur in collaborazione con il Dipartimento delle Pari opportunità della Presidenza del Consiglio, con il sostegno della sede italiana della Commissione Europea, per la promozione delle discipline

STEM (Science, Technology, Engineering, and Mathematics) nelle scuole di ogni ordine e in modo pari tra ragazzi e ragazze.

Dall'8 marzo, Festa della Donna, all'8 aprile del corrente anno, tutte le scuole possono aderire alle iniziative proposte dal Dipartimento delle Pari opportunità (visitando la pagina www.noisiamopari.it) o dalle scuole che hanno comunicato la manifestazione d'interesse oppure organizzare attività scolastiche connesse a questo tema, anche in orario pomeridiano.

l **Miur** ha avviato questa iniziativa nel quadro della strategia di attuazione del comma 16 della legge 107 e della promozione delle pari opportunità volte a contrastare anche gli stereotipi di genere. L'iniziativa è legata al Piano Nazionale Scuola digitale (PNSD), che comprende l'azione **#20: Girls in tech**

Uno degli stereotipi esistenti dentro il sistema formativo è quello di una presunta scarsa attitudine delle studentesse verso le discipline **STEM,** che conduce a un divario di genere in questi ambiti sia interno al percorso di studi che nelle scelte di orientamento prima e professionali poi.

Due gli obiettivi di questa iniziativa:

- Favorire la passione per le STEM- Un campo, quello delle scienze e dell'innovazione, che offre sempre più opportunità
- Ridurre il divario di genere e ripensare gli stereotipi maschile/femminile

L 'IISS "N. MOCCIA" di Nardo' intende, con la partecipazione alle iniziative del mese delle STEM, dare impulso a quella attività di sensibilizzazione necessaria alla rimozione di questo specifico ostacolo culturale.

Si propongono, nello specifico :

- Giochi logici e matematici in occasione del Pigreco Day, 14-03-2016 e fino all' 8 aprile, per le alunne del nostro Istituto
- Quiz " La scienza: un gioco da ragazze ! promosso dalla Commissione Europea,da somministrare alle allieve in questo mese
- Ricerca di dati sulla presenza delle donne in vari ambiti di studio e la relativa analisi, nel ripercorre le tappe più significative del difficile percorso della donna nel mondo scientifico
- Un incontro - dibattito sui temi delle STEM

L' Incontro - dibattito intitolato "***Donne in carriera : Scienze -Uno sguardo al femminile" ,*** programmato per la giornata del 30 marzo 2016, a partire dalle ore 10.30, presso l'**Aula Magna " Donato Ingrosso " dell' IISS N. MOCCIA** si avvale del contributo della :

-Prof.ssa Rosaria Rinaldi ,ricercatrice nell' Università del Salento, dove è Professore Ordinario di Struttura della Materia e responsabile del National Nanotechnology Laboratory del " CNR-Nano (Lecce)

-Dott.ssa Carlotta Rizzello,biologa e titolare del Laboratorio di Analisi Cliniche del Dott. Igino Zacchino & C. Nardò

-Dott.ssa Daniela Pelli ,direttore dell' Hotel Panorama di Gallipoli ed esperto di Promozione ed Eventi Turistici e Culturali