



ISTITUTO ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE "Alessandro Volta"



Passaggio dei Picciotti, 1 - 90123 **Palermo** tel. 0916494211 fax 091474126
web: www.itivolta.pa.gov.it - e-mail: pais027002@istruzione.it - PEC: pais027002@pec.istruzione.it
C.F. 80016540827



Prot. n.

Palermo, 06/03/2018

CIRC. N. 283

AL PERSONALE DOCENTE
AGLI STUDENTI/ALLE STUDENTESSE
AL PERSONALE ATA
AL D.S.G.A.
ALBO
SITO WEB: www.itivolta.pa.gov.it

OGGETTO: RICORRENZA 8 MARZO E MESE DELLE STEM

Si inoltra comunicazione della Commissione Pari Opportunità di Istituto.

"L'8 marzo è una **ricorrenza**, una dolorosa ricorrenza, che si è trasformata nel giorno che simbolicamente rappresenta la lotta per l'emancipazione della donna e per il suo pieno riconoscimento in tutti gli ambiti della vita associata. Questa data ricorda il tragico incendio avvenuto a New York nel 1908, che uccise le 129 operaie dell'industria tessile "Cotton" in sciopero, bloccate nella fabbrica chiusa dal padrone. Molte di loro erano italiane emigrate soprattutto dal Sud Italia, di età compresa tra i 14 e i 17 anni. In realtà ci piace evidenziare che la "**Giornata internazionale della donna**", sin dal 1909, non può essere disgiunta dalla lotta per il diritto di voto, per ribadire che senza il pieno godimento dei diritti politici nessuna reale parità può essere raggiunta. Ne approfittiamo per ricordare che in Italia tale diritto è stato conquistato solo nel 1946, quando il Paese nuovo uscito dalla guerra di Liberazione ha scelto la nuova forma di governo, optando per una Repubblica democratica che vedesse accanto donne e uomini uniti da un comune progetto fondato sull'antifascismo, sul diritto al lavoro, sulla giustizia sociale, sulla partecipazione a tutti i livelli.

Tornando all'8 marzo, proprio perché tale data non venga svilita e trasformata in una doverosa ma sterile commemorazione, la Commissione per le Pari Opportunità dell'Istituto invita a non dimenticare che nel mondo di oggi l'8 marzo cade ogni giorno, in ogni luogo e in ogni situazione in cui la dignità della donna viene calpestata: dalle *Maquiladoras* in Messico allo sfruttamento minorile delle bambine del Sud del mondo da parte delle multinazionali (si pensi a quante speculano nel settore tessile e calzaturiero e alle tante impegnate nell'estrazione di vari minerali), alla tratta per lo sfruttamento sessuale e all'industria della prostituzione, soprattutto in paesi asiatici e sudamericani. Senza dimenticare che anche a casa nostra le donne non hanno vita facile: in famiglia, nei luoghi di lavoro, nei palazzi della politica. Inutile sottolineare, poi, il vergognoso fenomeno dei femminicidi, che non sembra arrestarsi.

La Commissione per le Pari Opportunità nella differenza di genere dell'I.I.S.S. "A. Volta", forte della lunga tradizione che ha contraddistinto negli anni il nostro Istituto per aver sostenuto il Progetto "**La casa di**



ISTITUTO ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE "Alessandro Volta"



Passaggio dei Picciotti, 1 - 90123 Palermo tel. 0916494211 fax 091474126
web: www.itivolta.pa.gov.it - e-mail: pais027002@istruzione.it - PEC: pais027002@pec.istruzione.it
C.F. 80016540827



Isoke", casa di accoglienza per ragazze vittime e ex-vittime della Tratta delle schiave prostitute, ha attivato negli anni iniziative di sensibilizzazione per la realizzare di un effettivo ed autentico cambiamento culturale. Inoltre ha sostenuto il **Coordinamento anti-tratta Favour e Loveth** di Palermo, partecipando all'organizzazione del corso annuale **"La scuola non tratta"** patrocinato dall'USR Sicilia e appoggiato il progetto **"Mamme di giorno"** della Casa della Cooperazione di Palermo. Allo stesso modo, è sempre stata attiva contro la violenza di genere impegnandosi nel contrasto di stereotipi e pregiudizi sessisti sia femminili che maschili (**Giovani uomini contro la violenza e bullismo**) e promuovendo le giornate dello **STEM** (acronimo: Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica), iniziativa proposta dal **MIUR - Dipartimento Pari Opportunità** per superare il gap oggi rilevato: **38% di iscrizioni alle Università scientifiche da parte delle ragazze rispetto ai ragazzi**. Nel solco di quanto ha sempre fatto, anche quest'anno essa ritiene utile e necessario offrire occasioni di sensibilizzazione alla popolazione scolastica, così declinate:

Nella settimana dal 9 al 17 marzo 2018

La visione del film **"Il diritto di contare"** con i seguenti turni **8.30-10.50** e **11.10-13.00**, prenotando direttamente dai tecnici Sig. Di Maggio per l'Aula Magna e dal Sig. Lo Verde per il Centro Servizi, inoltre saranno messe a disposizione 3 copie del film in prestito da poter visionare anche nelle proprie aule corredate di LIM. *Trama: "Il diritto di contare" (Hidden Figures)* è un film del 2016 diretto da Theodore Melfi. Tratto dal libro di Margot Lee Shetterly, il film racconta la storia vera della matematica, scienziata e fisica afroamericana Katherine Johnson, che collaborò con la NASA, sfidando razzismo e sessismo, e tracciando le traiettorie per il Programma Mercury e la missione Apollo 11. Protagonista della pellicola è Taraji P. Henson, affiancata da Octavia Spencer, Janelle Monáe, Kevin Costner, Kirsten Dunst e Jim Parsons.

Nella settimana dal 19 al 24 marzo 2018

La visione del film **"L'uomo che vide l'infinito"** con i seguenti turni **8.30-10.50** e **11.10-13.00** prenotando direttamente dai tecnici Sig. Di Maggio per l'Aula Magna e dal Sig. Lo Verde per il Centro Servizi, inoltre saranno messe a disposizione 3 copie del film in prestito da poter visionare anche nelle proprie aule corredate di LIM. *Trama: "L'uomo che vide l'infinito"* è un film del 2015 scritto e diretto da Matt Brown. Tratto dalla biografia sulla vita breve di Srinivasa Ramanujan, genio della matematica scritta da Robert Kanigel nel 1991, il film racconta la storia vera di Srinivasa Ramanujan, un matematico che dopo essere cresciuto povero a Madras, in India, ottiene l'ammissione all'Università di Cambridge durante la prima guerra mondiale, dove diventa un pioniere nelle teorie matematiche sotto la guida del suo professore e mentore, G. H. Hardy. Il film ha come protagonisti Dev Patel e Jeremy Irons.

Nella settimana dal 19 al 31 MARZO 2018



ISTITUTO ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE "Alessandro Volta"



Passaggio dei Picciotti, 1 - 90123 **Palermo** tel. 0916494211 fax 091474126
web: www.itivolta.pa.gov.it - e-mail: pais027002@istruzione.it - PEC: pais027002@pec.istruzione.it
C.F. 80016540827



Si invita tutta la popolazione scolastica a visitare la mostra "**Scienziate d'occidente – due secoli di storia**" (prodotta dall'Università della Bocconi di Milano), ospitata presso l'Aula esposizione 3° piano biennio dell'istituto, nei seguenti giorni: mercoledì dalle 8.30 alle 10.00, giovedì dalle ore 11.10 alle 12.30, venerdì dalle ore 8.30 alle ore 10.00, sabato dalle ore 9.00 alle ore 10.50, le classi interessate devono essere accompagnate dal docente dell'ora e saranno accompagnate da alunne/i-esperte/i.

In occasione del mese delle **STEM**, per commemorare la figura della **Scienziate Hedy Lamarr**. sarà attribuito un riconoscimento per l'**alunna Alessandra Ingrassia** che ha riportato la media più alta dell'istituto nello scrutinio del primo quadrimestre nelle seguenti discipline: Scienze, Fisica, informatica (7,66).

Biografia: **Hedy Lamarr**, nome d'arte di **Hedwig Eva Maria Kiesler** (Vienna, 9 novembre 1914 – Altamonte Springs, 19 gennaio 2000), è stata un'attrice e inventrice austriaca naturalizzata statunitense. Dopo l'esordio nell'industria cinematografica austriaca, si trasferisce a Hollywood per allontanarsi dal nazismo. Divenuta una delle dive del cinema americano, viene in genere relegata a ruoli di poca sostanza, trasformandosi in un'icona di bellezza esotica e straniera, europea e anche orientale. La sua carriera consiste di circa venticinque film girati in altrettanti anni; ha lavorato con i maggiori registi a fianco dei più celebrati attori del suo tempo, fra cui Spencer Tracy, Judy Garland, Clark Gable e James Stewart. Soltanto agli inizi del ventunesimo secolo si è conosciuto il **ruolo di Hedy Lamarr, ex studentessa di ingegneria a Vienna, come inventrice**; desiderosa di contribuire alla lotta contro il nazismo non solo partecipando alla vendita di obbligazioni del governo federale americano, come le altre star di Hollywood, sviluppò insieme al compositore George Antheil un sistema di guida a distanza per siluri. Il brevetto consiste in un sistema di modulazione per la codifica di informazioni da trasmettere su frequenze radio, verso un'entità che li riceverà nello stesso ordine con il quale sono state trasmesse. Praticamente ignorato durante la Seconda guerra mondiale dalla Marina statunitense, **è alla base della tecnologia di trasmissione segnale spread spectrum, usata nella telefonia e nelle reti wireless.**

La Commissione per le Pari Opportunità nella Differenza di Genere dell'I.I.S.S. "A.Volta" di Palermo

Il Dirigente scolastico

(Dott.ssa Margherita Santangelo)*
Firmato digitalmente

**Documento firmato digitalmente secondo le indicazioni sulla dematerializzazione, ai sensi e per gli effetti dell'art. 20 comma 2 del d.lgs. 7 marzo 2005, n.82, "Codice dell'Amministrazione Digitale".*
AFFISSA ALL'ALBO IL 06/03/2018