

**Alla cortese attenzione
del Dirigente Scolastico
e docenti dell'Istituto**

Oggetto: Invito a partecipare al Festival dell'Innovazione e della Scienza di Settimo Torinese (14 - 21 ottobre 2018) rivolto alle Scuole Superiori di Secondo Grado di ogni indirizzo.

Con la presente vi invitiamo a partecipare alla 6^a edizione del Festival dell'Innovazione e della Scienza che quest'anno si svolgerà dal **14 al 21 ottobre 2018 a Settimo Torinese (TO)**.

La proposta che rivolgiamo alle Scuole Superiori ha l'obiettivo di:

- favorire negli studenti l'acquisizione di competenze nella comunicazione scientifica e divulgativa
- valorizzare lo sforzo didattico degli insegnanti
- incentivare la divulgazione scientifica nelle sue varie componenti, da quelle più tradizionali a quelle più artistiche e innovative, creando un intreccio tra scienza, nuovi linguaggi e spettacolo.

Nel dettaglio la proposta per le scuole è la seguente:

- agli Istituti Superiori, senza distinzione di indirizzo, è richiesto di realizzare un progetto scientifico/innovativo dedicato prevalentemente al tema della **SALUTE/BENESSERE** in tutte le sue possibili declinazioni, da presentare al Festival dell'Innovazione e della Scienza di Settimo Torinese nella categoria *ArchimedeLab*;

- **l'adesione della scuola all'iniziativa dovrà avvenire entro il 20 GIUGNO 2018 inviando il modulo in allegato compilato all'indirizzo eventi.archimede@fondazione-ecm.it;**

- tutte le scuole che daranno conferma godranno della campagna di comunicazione predisposta dal Festival sui media, sulla pagina internet dedicata, sui social network e sul programma della manifestazione;

- per tutta la giornata di **SABATO 20 OTTOBRE 2018 tutte le scuole avranno a disposizione un proprio stand** dove poter presentare il loro progetto ArchimedeLab e le eccellenze della loro scuola. Gli stand, se necessario, possono essere dotati di corrente elettrica, tavolo e griglie. Durante tutta la giornata gli studenti e i loro docenti potranno presentare alle persone che visiteranno il Festival il loro progetto e la loro scuola godendo di una vetrina unica e originale, che lo scorso anno ha raggiunto i 40.000 visitatori;

- alle scuole verrà richiesta una scheda di presentazione del progetto *ArchimedeLab* che intendono presentare al Festival che dovrà pervenire **entro il 25 settembre 2018** per consentire agli organizzatori di valorizzare il più possibile il lavoro delle scuole. Tra i progetti proposti ne verranno selezionati alcuni ritenuti più interessanti e innovativi da un comitato ad hoc e i tre progetti ritenuti più meritevoli riceveranno un riconoscimento economico. Maggiori informazioni riguardanti il Premio saranno trasmesse alle scuole che daranno conferma di partecipazione;

- **la partecipazione al Festival è gratuita**, così come le iniziative previste nel programma.

- a tutte le scuole sarà rilasciato un attestato di partecipazione al Festival;

- **la progettazione e la partecipazione al Festival rientra nell'ambito delle esperienze lavorative riconosciute dal PROGETTO ALTERNANZA SCUOLA LAVORO, sia agli allievi che ai docenti verrà rilasciato attestato di partecipazione;**

- l'adesione da parte di una scuola permetterà a tutti i suoi studenti di poter assistere alle iniziative, incontri e spettacoli del Festival in via prioritaria. Il programma sarà inviato direttamente all'Istituto per consentire una valutazione tempestiva delle attività a cui si vorrà partecipare.

La scorsa edizione (15-22 ottobre 2017) ha fatto registrare numeri straordinari, oltre ogni più rosea aspettativa. Più di **40.000 le persone** che hanno partecipato agli oltre **150 appuntamenti** in programma durante la settimana, in larga parte presso la Biblioteca Archimede. **25.000** i passaggi nel solo week end conclusivo quando la Biblioteca si è svuotata di libri per ospitare **35 scuole** superiori provenienti dall'area metropolitana di Torino, ma anche da fuori Regione, ognuna con il proprio stand per presentare progetti, idee, invenzioni, legate al tema della Robotica, e non solo.

Quasi **15.000 gli studenti** (dalle scuole dell'infanzia alle scuole superiori) che hanno partecipato ai tantissimi laboratori e conferenze del mattino. **Oltre 600 le uscite stampa** su quotidiani, settimanali, mensili, web magazine, radio e tv. Un successo straordinario per un Festival che nel corso di alcuni anni è riuscito a crescere molto e ad avere una qualità di eventi, di sponsorizzazioni e di partecipazione davvero notevoli.

Anche il Festival 2018 si pone l'obiettivo di sollecitare la partecipazione di un pubblico sempre più ampio ed eterogeneo, stimolando il dibattito, l'approfondimento e la formazione nel settore tecnico-scientifico, ma continuerà sempre di più a vivere di "contaminazioni" con eventi teatrali, musicali, espositivi. Il programma sarà articolato in una settimana di eventi, incontri, presentazioni, giochi, e una giornata conclusiva in cui protagoniste saranno le Scuole Superiori partecipanti.

Il Festival di Settimo Torinese, anche per l'edizione del 2018, sta lavorando per consolidare e ampliare le collaborazioni con le realtà scientifiche e culturali del territorio e nazionali: Politecnico di Torino, Università degli Studi di Torino, CERN, Associazione CentroScienza, Agenzia Spaziale Europea, Agenzia Spaziale Italiana, sono alcuni enti con cui abbiamo iniziato a collaborare per definire il programma e le attività da realizzare. Inoltre le scuole potranno avere la possibilità di entrare in contatto anche con quelle che sono le grandi imprese che sponsorizzano il Festival: Pirelli, L'Oréal, Lavazza, Smat, ecc.

Infine, si consolida e si rafforza il festival 2018 aprendo le porte a molte città dell'area metropolitana, (Collegno, Grugliasco, Moncalieri, Nichelino, Rivoli, Castiglione Torinese, Chivasso e Leini) creando una rete di collaborazioni ed eventi sempre più significativi.

Per qualsiasi informazione o chiarimento:

dott.ssa Loredana Prisco

011/8028588

eventi.archimede@fondazione-ecm.it

Settimo Torinese, 6/02/2018

Il Direttore Organizzativo Festival
dott. Dario Netto
(f.to originale)