

FESTIVAL DELLA CULTURA TECNICA

2018
5ª EDIZIONE

18 OTTOBRE - 17 DICEMBRE

► Modena

PROGRAMMA

► er.festivalculturatecnica.it

La Provincia di Modena aderisce al Festival della Cultura tecnica, nato nel 2014 a Bologna nell'ambito del Piano Strategico Metropolitano per promuovere e valorizzare la cultura tecnico-scientifica come strumento di crescita e rinnovamento culturale, sociale ed economico. Alla rassegna 2018, la quinta per il territorio metropolitano bolognese, promossa da Comune di Bologna e Città metropolitana di Bologna, si affiancano infatti 8 nuove edizioni del Festival in programma su tutto il territorio regionale. Il progetto di diffusione è promosso da Regione Emilia-Romagna, Città metropolitana di Bologna e ASTER in collaborazione con la Provincia di Modena e numerosi altri partner territoriali. La prima edizione del Festival della Cultura tecnica in provincia di Modena si rivolge a studenti, famiglie, cittadini, imprese e istituzioni con un calendario di numerose iniziative, in programma dal 18 ottobre al 17 dicembre, utili a valorizzare i percorsi scolastici, formativi e professionali in ambito tecnico-scientifico e, più in generale, dare spazio all'arte del saper fare e alle connessioni virtuose tra il fare e il pensare.

PROGRAMMA

Ingresso gratuito ove non altrimenti specificato.

Per aggiornamenti in tempo reale sul programma, consultare il sito er.festivalculturatecnica.it e i canali social del Festival.



DA GIOVEDÌ 18 OTTOBRE A MERCOLEDÌ 31 OTTOBRE

**Spezzano di Fiorano Modenese (Mo),
Casa Corsini, via Statale 83**

Ore 15.00 – 17.00 Giovedì 18 -25 ottobre
Ore 21.00 - 23.30 Mercoledì 24-31 ottobre

Open fablab pomeridiano e serale

Il Fablab è un laboratorio che dispone di strumentazioni come macchine per la stampa 3d e taglio laser, attrezzature digitali e manuali. Durante il Festival della Cultura Tecnica 2018, aprirà le porte il mercoledì sera e il giovedì pomeriggio con accesso libero e gratuito, per la costruzione di un robot da realizzare insieme ad artisti e tecnici specializzati in sensoristica e robotica.

Organizzato da FabLab di Casa Corsini e Comune di Fiorano
Per informazioni Caterina Bonora - fablab@casacorsini.mo.it
Evento aperto a tutti.

VENERDÌ 26 OTTOBRE

**Sassuolo (Mo), Crogiolo Marazzi, Via Regina Pacis –
Via Radici in monte 70**

ore 09.30 - 18.30

FESTIVAL DELLA CRESCITA

Giornata di riflessione promossa da Future Concept Lab durante la quale designers, filosofi creativi e manager di imprese ad alto tasso di innovazione, e scuole, si confrontano su ciò che può innescare processi di crescita di un tessuto economico che guarda al futuro. Esperienze e progetti verranno raccontati incrociando visioni e riflessioni di imprenditori architetti e designers di livello internazionale.

Organizzato dal Comune di Sassuolo, con il contributo di ESMALGLASS S.P.A./METCO, con il patrocinio di Confindustria Ceramica /Acimac Federchimica – Ceramicolor, in collaborazione con Marazzi Group – Crogiolo

Per informazioni: segreteria@comune.sassuolo.mo.it – tel 0536/880795

Evento aperto a tutti. E' richiesta l'iscrizione sul sito www.festivalcrescita.it

Evento on line

ore 10.00 - 11.30

IL CRM IN CLOUD COMPUTING - TECNOLOGIA E METODI

Evento on-line dedicato ad imprese, insegnanti, studenti e operatori tecnici e che illustra le nuove tecnologie di Cloud Computing. Viene presentata la tecnologia alla base delle soluzioni CRM in Cloud che possono portare innovazione ed efficienza operativa e i progetti più recenti di aziende che sono passate da tecnologie tradizionali al Cloud. A seguire un workshop dal vivo l'8 novembre.

Organizzato da GN srl - partner salesforce.com, Hubspot e Google

Per informazioni: Giada Egrotelli - giada.egrotelli@gnet.it

Evento aperto a insegnanti e studenti. E' richiesta l'iscrizione entro giovedì 25 Ottobre tramite modulo on-line sul sito www.gnet.it/evento-festival

SABATO 27 OTTOBRE

Modena, IIS G. Guarini, Viale Corassori 95
ore 15.00 - 17.30

DRONI E DIFESA DEL SUOLO

I topografi sono sempre stati figure centrali, fin dai tempi antichi. Oggi gli avanzamenti tecnologici permettono di accedere alle informazioni geografiche in maniera più rapida e semplice. Il nostro Istituto propone un approfondimento nel campo della topografia moderna, fornendo le competenze di base per proseguire nel settore professionale.

Organizzato da IIS G. Guarini

Per informazioni Lodovica Loschi - loschi@istitutoguarini.it

Evento aperto a tutti. E' richiesta l'iscrizione inviando una email a mois02300d@istruzione.it - loschi@istitutoguarini.it entro sette giorni dalla data dell'evento

Modena, Università degli studi di Modena e Reggio Emilia, Dipartimento di Fisica, Via Araldi 83

ore 08.45 - 17.00

LINUXDAY

Giornata nazionale di promozione e informazione sul sistema operativo open source Linux e sui software open. La giornata definita a livello nazionale coinvolge tutti i LUG (Linux User Group) delle diverse università. Vengono proposti interventi di esperti al mattino e laboratori al pomeriggio.

Organizzato da Comune di Modena – Palestra digitale & Innovation Lab Makeitmodena – Unimore – Associazione conoscerelinux

Per informazioni Walter Martinelli walter.martinelli@comune.modena.it

Evento aperto a tutti. E' richiesta l'iscrizione sul sito www.makeitmodena.it e www.conoscerelinux.org

PROGRAMMA

Ingresso gratuito ove non altrimenti specificato.

Per aggiornamenti in tempo reale sul programma, consultare il sito er.festivalculturatecnica.it e i canali social del Festival.



DA GIOVEDÌ 1 NOVEMBRE A MERCOLEDÌ 28 NOVEMBRE

Spezzano di Fiorano Modenese (Mo), Casa Corsini, via Statale 83

Ore 15.00 - 17.00 Giovedì 1-8 novembre
Ore 21.00 - 23.30 Mercoledì 7-14-21-28 novembre

Open fablab pomeridiano e serale

Il Fablab è un laboratorio che dispone di strumentazioni come macchine per la stampa 3d e taglio laser, attrezzature digitali e manuali. Durante il Festival della Cultura Tecnica 2018, aprirà le porte il mercoledì sera e il giovedì pomeriggio con accesso libero e gratuito, per la costruzione di un robot da realizzare insieme ad artisti e tecnici specializzati in sensoristica e robotica.

Organizzato da FabLab di Casa Corsini e Comune di Fiorano
Per informazioni Caterina Bonora - fablab@casacorsini.mo.it
Evento aperto a tutti.

GIOVEDÌ 8 NOVEMBRE

Modena, GN SRL, Strada Scaglia est 33
ore 9.30 - 13.00

WORKSHOP SULLA METODOLOGIA CRM - ESERCIZI E TECNOLOGIA

Le imprese, gli insegnanti, gli studenti e gli operatori tecnici possono toccare con mano le tecnologie Cloud tramite esercizi e prove pratiche sulla piattaforma messa a disposizione da GN srl. L'evento è finalizzato alla realizzazione pratica di un applicativo Cloud su piattaforma CRM multi device. Il tipo di applicazione verrà scelto in base alle preferenze espresse dagli iscritti.

Organizzato da GN srl - partner salesforce.com, Hubspot e Google
Per informazioni: Giada Egrotelli - giada.egrotelli@gnet.it

Evento aperto a insegnanti e studenti. E' richiesta l'iscrizione entro lunedì 5 novembre tramite modulo on-line sul sito www.gnet.it/evento-festival

MARTEDÌ 13-20-27 NOVEMBRE

Modena, Fondazione Democenter, Via P. Vivarelli 2
ore 9.00 - 16.30 Martedì 13-20-27 novembre

FORMAZIONE DI BASE SULLE TECNOLOGIE ABILITANTI DEL PARADIGMA INDUSTRIA 4.0

I temi trattati nel corso delle tre giornate sono: introduzione Industria 4.0 (13/11); descrizione delle tecnologie abilitanti Industria 4.0 (13/11); risorse umane e gestione organizzativa Industria 4.0 (20/11); sviluppo modelli e strategie di business Industria 4.0 (27/11)

Organizzato da Fondazione DemocenterSipe
Per informazioni Massimo Pulvirenti, tel. 059 2058288

Evento aperto a tutti. E' richiesta l'iscrizione inviando email a Giulia Spezzani g.spezzani@fondazioneemocenter.it - Matteo Serafini - m.serafini@fondazioneemocenter.it

MERCOLEDÌ 14 NOVEMBRE

Maranello (Mo), IIS A. FERRARI, Via A. Ferrari 2
Ore 14.30 - 18.30

PROGETTO PROTOTIPAZIONE E INNOVAZIONE TECNOLOGICHE

L'evento propone la presentazione dei prototipi realizzati per la mobilità sostenibile su strada, dai dispositivi di sollevamento alla realizzazione di elementi robotici in movimento, per concludere con l'esposizione di prototipi da utilizzare per la sicurezza individuale nel mondo del lavoro.

Organizzato da IIS A. FERRARI

Per informazioni Giacinto Massaro - mois017006@istruzione.it - giacinto@studioassociatosm.eu

Evento aperto a tutti. E' richiesta l'iscrizione inviando una email mois017006@istruzione.it giacinto@studioassociatosm.eu entro 7 giorni dalla data dell'evento

GIOVEDÌ 15 NOVEMBRE

Modena, CNA, Via Malavolti 27
ore 18.30 - 20.00

IL FUTURO NELLE TUE MANI. I nuovi tecnici nella piccola e media impresa

Organizzato da CNA ASSOCIAZIONE - CNI-ECIPAR SCARL

Per informazioni Barbara Bulgarelli - bbulgarelli@mo.cna.it

Evento aperto a tutti

SABATO 17 NOVEMBRE

Modena, IIS G. Guarini, Viale Corassori 95
ore 15.00 - 17.30

BIOARCHITETTURA E RECUPERO DEL COSTRUITO

La sfida dei prossimi decenni per la progettazione di città e architettura richiederà sempre più a tecnici ed amministratori un confronto con il patrimonio costruito che si è andato consolidando alla fine del secolo XIX e nel corso del XX. La nostra scuola propone ai suoi studenti lo studio dei temi riguardanti il recupero, la trasformazione e la costruzione di nuove soluzioni abitative.

Organizzato da IIS G. Guarini

Per informazioni Lodovica Loschi - loschi@istitutoguarini.it

Evento aperto a tutti. E' richiesta l'iscrizione inviando una email a mois02300d@istruzione.it - loschi@istitutoguarini.it entro sette giorni dalla data dell'evento

DOMENICA 18 NOVEMBRE

Sassuolo (Mo), PalaPaganelli, Via Nievo
ore 15.00 - 19.00

SALONE DISTRETTUALE DELL'ORIENTAMENTO SCOLASTICO

Salone organizzato congiuntamente dai Servizi Istruzione dei Comuni del Distretto ceramico, con il coinvolgimento di tutte le scuole superiori del Distretto, dove si svolgono attività di presentazione e laboratoriali, e vengono presentati anche i percorsi IIEP.

Organizzato da Servizi Istruzione dei Comuni del Distretto ceramico

Per informazioni Emanuela Boccedi - eboccedi@comune.sassuolo.mo.it tel. 0536/880717

Evento aperto a tutti.

PROGRAMMA

Ingresso gratuito ove non altrimenti specificato.

Per aggiornamenti in tempo reale sul programma, consultare il sito er.festivalculturatecnica.it e i canali social del Festival.



VENERDÌ 23 NOVEMBRE

▶ **Mirandola (Mo), Tecnopolo Mario Veronesi, Via 29 Maggio 6**
ore 10.00 - 16.00

I LABORATORI DEL TPM PER IL TERRITORIO
Il tecnopolo Mario Veronesi di Mirandola apre i suoi laboratori alle imprese, ai ricercatori, agli studenti e ai cittadini.

Il Tecnopolo Mario Veronesi di Mirandola presenta al territorio i laboratori TOP: Tossicologia e Proteomica, MAB: Microscopia Applicata e Biologia Cellulare, MS2: Materiali, Sistemi e Sensori, PoS: Polymer Science Lab.

Organizzato da Tecnopolo Mario Veronesi e dalla Rete Alta Tecnologia dell'Emilia-Romagna

Per informazioni Licia Ribaldi - licia.ribaldi@tpm.bio

Evento aperto a tutti. E' richiesta l'iscrizione compilando il modulo presente al seguente link: <http://bit.ly/OpenDay23112018>

SABATO 24 NOVEMBRE

▶ **Campogalliano (Mo), TEC Eurolab Srl, Via Grieco 91**
ore 08.30 - 12.30

TEC EUROLAB- VISITA DEI LABORATORI - PROVE NON DISTRUTTIVE

TEC Eurolab è un centro di competenze tecniche e laboratori di prova, dove sulla base di consolidate esperienze le esigenze relative a materiali e processi sono affrontate in modalità collaborativa con il cliente creando e traferendo conoscenze che contribuiscono a innovare, migliorare e rendere più affidabile il prodotto. La visita prevede un tour guidato dei laboratori di prove non distruttive che permetterà ai visitatori di scoprire le più avanzate strumentazioni e le tipologie di controllo che vengono effettuate in azienda.

Organizzato da TEC Eurolab Srl della Rete Alta Tecnologia dell'Emilia Romagna

Per informazioni Maria Francesca Silingardi marketing@tec-eurolab.com
tel 059/527775

Evento aperto a insegnanti, dirigenti scolastici, studenti Scuole secondarie di secondo grado. E' richiesta l'iscrizione obbligatoria compilando il modulo al seguente link
<https://goo.gl/forms/Eda3wbEFoTN3r8ID2>
entro e non oltre venerdì 9 novembre 2018.

SABATO 1 DICEMBRE

▶ **Sassuolo (Mo), IIS Elsa Morante, Viale F. Selmi 16**
Ore 09.30 - 11.00

SEGUICI PER LA CITTA'

Gli alunni delle classi quarte dell'istituto Elsa Morante indirizzo tecnico per il turismo diventano per un giorno guide turistiche e vi condurranno a scoprire i segreti e le bellezze della città di Sassuolo. La visita sarà proposta in Italiano e in inglese.

Organizzato da IIS Elsa Morante indirizzo tecnico per il turismo

Per informazioni Artemio Bellucci - artemiobellucci@alice.it

Evento aperto a tutti. E' richiesta l'iscrizione entro martedì 20 novembre ore 12 tramite prenotazione telefonica al 0536/078536.
In caso di maltempo l'iniziativa verrà annullata

MERCOLEDÌ 5-12-19 DICEMBRE

▶ **Spezzano di Fiorano Modenese (Mo), Casa Corsini, via Statale 83**
Ore 21.00 - 23.30

OPEN FABLAB POMERIDIANO E SERALE

Il Fablab è un laboratorio che dispone di strumentazioni come macchine per la stampa 3d e taglio laser, attrezzature digitali e manuali. Durante il Festival della Cultura Tecnica 2018, aprirà le porte il mercoledì sera e il giovedì pomeriggio con accesso libero e gratuito, per la costruzione di un robot da realizzare insieme ad artisti e tecnici specializzati in sensoristica e robotica.

Organizzato da FabLab di Casa Corsini e Comune di Fiorano

Per informazioni Caterina Bonora - fablab@casacorsini.mo.it

Evento aperto a tutti

MERCOLEDÌ 12 DICEMBRE

▶ **Maranello (Mo), IIS A. FERRARI, Via A. Ferrari 2**
Ore 14.30 - 18.30

PROGETTO PROTOTIPAZIONE E INNOVAZIONE TECNOLOGICHE

L'evento propone la presentazione dei prototipi realizzati per la mobilità sostenibile su strada, dai dispositivi di sollevamento alla realizzazione di elementi robotici in movimento, per concludere con l'esposizione di prototipi da utilizzare per la sicurezza individuale nel mondo del lavoro.

Organizzato da IIS A. FERRARI

Per informazioni Giacinto Massaro - mois017006@istruzione.it - giacinto@studioassociatosm.eu

Evento aperto a tutti. E' richiesta l'iscrizione inviando una email mois017006@istruzione.it giacinto@studioassociatosm.eu entro 7 giorni dalla data dell'evento

SABATO 15 DICEMBRE

▶ **Modena, IIS G. Guarini, Viale Corassori 95**
ore 15.00 - 17.30

EDUCAZIONE ALLA PREVENZIONE SISMICA

Il progetto prevede un percorso didattico, rivolto prevalentemente agli allievi delle scuole secondarie di primo grado, allo scopo di diffondere la cultura del rischio sismico e trasmettere la consapevolezza che dal sisma ci si può difendere, riducendo al minimo i danni a persone e cose.

Organizzato da IIS G. Guarini

Per informazioni Lodovica Loschi-loschi@gmail.com

Evento aperto a tutti. E' richiesta l'iscrizione inviando una email a mois02300d@istruzione.it - loschi@istitutoguarini.it entro sette giorni dalla data dell'evento



Provincia di Modena



Città di Sassuolo



COMUNE DI
FORMIGINE



comune
di Montefiorino



Comune
di Modena



Comune di Fiorano Modenese



comune
di Palagano



comune
di Prignano
sulla Secchia



Comune di
Maranello



comune
di Frassinoro



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA



G. GUARINI
MODENA



SCIENCE & TECHNOLOGY PARK FOR MEDICINE
TECNOPOLO MARIO VERONESI
MIRANDOLA



CAMERA DI COMMERCIO
MODENA



Confederazione Nazionale
dell'Artigianato e della Piccola
e Media Impresa
Associazione di Modena



san filippo neri
fondazione



Passione, Competenza, Alleanza



DEMOCENTER