

FESTIVAL DELLA CULTURA TECNICA

2019



► Rimini

17 OTTOBRE - 18 DICEMBRE

PROGRAMMA

► er.festivalculturatecnica.it

Un nuovo avventuroso percorso tra il fare e il pensare

La Provincia di Rimini aderisce al Festival della Cultura tecnica, un progetto promosso dalla Regione Emilia-Romagna e dalla Città metropolitana di Bologna e che vede il coinvolgimento di prestigiosi partner territoriali.

Il Festival nasce 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, e dal 2018 viene realizzato su tutto il territorio regionale.

La seconda edizione del Festival della Cultura tecnica di Rimini si rivolge a studenti, famiglie, cittadini, imprese e istituzioni con un calendario di iniziative, in programma dal 17 ottobre al 18 dicembre, utili a valorizzare i percorsi scolastici, formativi e professionali in ambito tecnico-scientifico, sperimentali ed innovativi, per dare spazio più in generale all'arte del saper fare e alle connessioni virtuose tra il fare e il pensare.

Il mondo imprenditoriale sollecita la scuola per l'ottenimento di nuove competenze in ambito tecnico scientifico e incoraggia, in particolare, la diffusione di un modello didattico inclusivo, che non sottovaluti il contributo delle donne alla cultura tecnica e al progresso e che offra strumenti ed opportunità di formazione e lavoro paritari nel mondo dell'informazione, dei nuovi media e nelle discipline STEAM (science, technology, engineering, arts and mathematics).

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.



SABATO 19 OTTOBRE

Rimini, ITI Belluzzi I.T.T.S. "O.Belluzzi - Da Vinci"

Via Vittoria Colonna n.10

ore 15.00 - 18.00

Technical Site

Apertura dei lavori a cura del Presidente della Provincia di Rimini Riziero Santi

Organizzato da: Collegio Provinciale dei Geometri e G.L. di Rimini

Nel "TECHNICAL SITE" si parteciperà ad un'introduzione e spiegazione del consolidamento antisismico nonché della rigenerazione energetica dei fabbricati, si vedranno dal vivo le più moderne tecnologie di misurazione con l'utilizzo di Laser-scanner, droni, dotazioni di sicurezza in ambito lavorativo-edile ed inoltre le più moderne tecnologie di disegno grafico 2D e 3D.

Informazioni: info@geometri.rimini.it - 0541-28907

MARTEDÌ 22 OTTOBRE

Rimini, Rimini Innovation Square

Corso d'Augusto n.62

ore 16.00 - 19.00

Innovation Build Marathon

Edilizia digitale e circolare: uno sguardo al futuro del costruire all'incrocio tra sostenibilità e industria 4.0

Organizzato da: Camera di Commercio della Romagna, Piano Strategico di Rimini, Alma Mater Studiorum, PID Punto Impresa Digitale, Uni.Rimini, Confindustria Romagna, Fondazione Carim, CISE, Ordine degli Architetti della Provincia di Rimini

L'Innovation Build Marathon è un workshop dedicato al tema dell'edilizia digitale e circolare.

Con una carrellata di Inspirational Talk, l'Innovation Build Marathon sarà un pomeriggio per riflettere su come strumenti, tecnologie e soluzioni digitali possono facilitare i processi di progettazione, realizzazione e manutenzione degli edifici in maniera sostenibile.

Iscrizioni: bit.ly/build-marathon

Informazioni: Cristina Baldini cristina.baldini@romagna.camcom.it

LUNEDÌ 21 OTTOBRE

Premio Storie di Alternanza

Termine candidature

Organizzato da: Camera di Commercio della Romagna Forlì-Cesena e Rimini

Seconda edizione del Premio "Storie di alternanza", iniziativa promossa da Unioncamere e dalle Camere di commercio italiane con l'obiettivo di valorizzare e dare visibilità ai racconti dei progetti di alternanza scuola-lavoro ideati, elaborati e realizzati dagli studenti e dai tutor degli istituti scolastici italiani. L'iniziativa premia a livello provinciale i migliori video realizzati.

Informazioni: Anna Delpret occupazione@romagna.camcom.it
0541- 363715 | 0541-363730

SABATO 26 OTTOBRE

Novafeltria, I.S.I.S.S. "Tonino Guerra"

Piazzale Lorenzo Moni n.3

ore 15.00 - 18.00

Technical Site

Organizzato da: Collegio Provinciale dei Geometri e G.L. di Rimini

Nel "TECHNICAL SITE" si parteciperà ad un'introduzione e spiegazione del consolidamento antisismico nonché della rigenerazione energetica dei fabbricati, si vedranno dal vivo le più moderne tecnologie di misurazione con l'utilizzo di Laser-scanner, droni, dotazioni di sicurezza in ambito lavorativo-edile ed inoltre le più moderne tecnologie di disegno grafico 2D e 3D.

Informazioni: info@geometri.rimini.it - 0541-28907

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.



MARTEDÌ 29 OTTOBRE

Coriano, Istituto Comprensivo di Ospedaletto
Via Francesco Santi n. 3
ore 8.00 - 12.30

Che storia questo videogioco!

Organizzato da: Lettori Volontari Ròdari Club, CiviVo Digitale, Coderdojo Rimini e La Bottega Culturale

È un progetto di alfabetizzazione digitale attraverso lo storytelling, l'obiettivo è quello di dare ai ragazzi l'opportunità di fare un'esperienza educativa in cui potranno avvalersi di più figure professionali che lavoreranno con loro per sviluppare competenze narrative e digitali. Sarà un percorso di studio e ricerca creativa che in quattro tempi porterà i ragazzi alla realizzazione di un videogioco su piattaforma Scratch. Il supporto degli insegnanti sarà molto importante perché condivideranno con il gruppo classe il tempo da dedicare alla realizzazione della storia e alla creazione del set di gioco, materiale necessario alla programmazione e progettazione del videogioco che realizzeranno con gli esperti.

Informazioni: Sara 328-1787181

Rivolto a studenti di scuola secondaria di 1° grado

GIOVEDÌ 31 OTTOBRE

Santarcangelo di Romagna, I.T.S.E. "Rino Molari"
Via F. Orsini n.19
ore 8.30 - 10.00

AAA Cercasi stagista Robot con esperienza decennale

Il mondo del lavoro nell'impresa 4.0

Organizzato da: Camera di Commercio della Romagna Forlì-Cesena e Rimini

Gli studenti di oggi svolgeranno un lavoro che forse non è ancora stato inventato. Come possiamo allora cavalcare l'onda del cambiamento per non farci trovare impreparati al futuro? Come le tecnologie abilitanti dell'impresa 4.0 possono essere sfruttate strategicamente nell'impresa del futuro?

L'evento ha l'obiettivo di raccontare come la quarta rivoluzione industriale stia cambiando il modo di fare impresa, di risolvere i problemi quotidiani del cittadino e di approcciarsi al mondo del lavoro.

Informazioni:

Lorenzo Magnelli - lorenzo.magnelli@romagna.camcom.it

Anna Delprete - anna.delprete@romagna.camcom.it

Cerasolo AUSA Rimini, Ecoarea better living
Via Rigardara n.39
ore 17.30 - 19.30

Digital Cafè: Conversazioni da Manuale

Con Nicoletta Polliotto

Organizzato da: CESCOT Rimini, CONFESCENTI EMILIA ROMAGNA DMT Digital Marketing Turismo, collana di manuali di Turismo Contemporaneo, per Ulrico Hoepli Editore

L'iniziativa sui temi digitali del momento aperti alle imprese turistiche, approfondisce quegli argomenti che spesso vediamo banalizzati perché "tanto il sito me lo fa mio cugino".

A lanciare la discussione sarà l'autrice che, partendo da un suo libro in cui ha affrontato l'argomento illustrerà i vantaggi che si possono trarre sfruttando le tecnologie digitali con finalità di promo-

commercializzazione turistica.

Partendo dalle visioni per arrivare all'applicazione nell'attività produttiva. Si tratterà di un dibattito aperto che "risveglierà" nuove idee, fornendo buone pratiche per affrontare professionalmente e senza timori un futuro denso di opportunità tecnologiche e digitali.

Iscrizioni: <https://bit.ly/2mTYMfk>

Informazioni: Barbara Morotti barbara@cescot-rimini.com
0541/441914

MARTEDÌ 5 NOVEMBRE

Novafeltria, I.S.I.S.S. "Tonino Guerra"
Piazzale Lorenzo Moni n. 3
ore 9.00 - 18.00

Laboratori tecnologici della Carovana STEM nella Valmarecchia

Organizzato da: ART-ER S. cons. p. a. Attrattività Ricerca Territorio, FormArt, Ecipar di Rimini

Full immersion digitale per 300 studenti di scuole secondarie di I e II grado. Robotica, modellazione 3D, arte e tecnologia, droni, radio digitale, open data. Evento organizzato nell'ambito della Strategia Nazionale Aree Interne (SNAI), per avvicinare soprattutto le ragazze alle scienze e al digitale. Laboratori aperti a istituzioni, imprese, genitori per sensibilizzarli sulle competenze digitali.

Informazioni: Coordinatrice di progetto rita.trombini@art-er.it
051- 645 0411

MERCOLEDÌ 6 NOVEMBRE

Novafeltria, I.S.I.S.S. "Tonino Guerra"
Piazzale Lorenzo Moni n. 3
ore 9.00 - 18.00

Laboratori tecnologici della Carovana STEM nella Valmarecchia

Organizzato da: ART-ER S. cons. p. a. Attrattività Ricerca Territorio, FormArt, Ecipar di Rimini

Full immersion digitale per 300 studenti di scuole secondarie di I e II grado. Robotica, modellazione 3D, arte e tecnologia, droni, radio digitale, open data. Evento organizzato nell'ambito della Strategia Nazionale Aree Interne (SNAI), per avvicinare soprattutto le ragazze alle scienze e al digitale. Laboratori aperti a istituzioni, imprese, genitori per sensibilizzarli sulle competenze digitali.

Informazioni: Coordinatrice di progetto rita.trombini@art-er.it
051- 645 0411

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.



GIOVEDÌ 7 NOVEMBRE

Pennabilli, Istituto P. Olivieri
Piazza Montefeltro n.6
ore 9.00 - 18.00

Laboratori tecnologici della Carovana STEM nella Valmarecchia

Organizzato da: ART-ER S. cons. p. a. Attrattività Ricerca Territorio, FormArt, Ecipar di Rimini

Full immersion digitale per 300 studenti di scuole secondarie di I e II grado. Robotica, modellazione 3D, arte e tecnologia, droni, radio digitale, open data. Evento organizzato nell'ambito della Strategia Nazionale Aree Interne (SNAI), per avvicinare soprattutto le ragazze alle scienze e al digitale. Laboratori aperti a istituzioni, imprese, genitori per sensibilizzarli sulle competenze digitali.

Informazioni: Coordinatrice di progetto rita.trombini@art-er.it
051- 645 0411

VENERDÌ 8 NOVEMBRE

Cerasolo Ausa Rimini, Ecoarea better living
Via Rigardara n.39
ore 17.30 - 19.30

Digital Cafè: Conversazioni da Manuale

Con Domenico Palladino

Organizzato da: CESCOT Rimini, CONFESCENTI EMILIA ROMAGNA DMT Digital Marketing Turismo, collana di manuali di Turismo Contemporaneo, per Ulrico Hoepli Editore

L'iniziativa sui temi digitali del momento aperti alle imprese turistiche, approfondisce quegli argomenti che spesso vediamo banalizzati perché "tanto il sito me lo fa mio cugino".

A lanciare la discussione sarà l'autore che, partendo da un suo libro in cui ha affrontato l'argomento illustrerà i vantaggi che si possono trarre sfruttando le tecnologie digitali con finalità di promo-commercializzazione turistica.

Partendo dalle visioni per arrivare all'applicazione della tecnologia nell'attività produttiva. Si tratterà di un dibattito aperto che "risveglierà" nuove idee, fornendo buone pratiche per affrontare professionalmente e senza timori un futuro denso di opportunità tecnologiche e digitali.

Iscrizioni: <https://bit.ly/2mTYMfk>

Informazioni: Barbara Morotti
barbara@cescot-rimini.com - 0541/441914

SABATO 9 NOVEMBRE

Rimini, Laboratorio Aperto Rimini - Tiberio
Via dei Cavalieri n.22
ore 15.30 - 17.30

"Un Giallo al Galli"

Caccia Digitale all'assassino

Organizzato da: Ròdari Club, CiviVo Digitale, Coderdojo Rimini, La Bottega Culturale

Un romanzo del genere giallo ispirerà i ragazzi per creare una caccia all'assassino, in formato digitale ambientato nei contenitori culturali della città di Rimini. I ragazzi dai 12 ai 16 anni adatteranno la trama del romanzo per creare indovinelli, mini-giochi e indizi da risolvere, oltre ai personaggi e alle ambientazioni. Realizzeranno i contenuti multimediali (immagini, audio, video, giochi) sulla piattaforma scratch ed infine creeranno i collegamenti tra luoghi ed indizi con Qr-code oppure con una app per la realtà aumentata. Sarà possibile in seguito organizzare un evento finale aperto ai ragazzi in collaborazione con gli organizzatori del Festival di "Mare di Libri".

Informazioni: Sara 3281787181

L'iscrizione (specificando il nominativo del ragazzo e contatto telefonico del genitore da effettuare entro il 25 ottobre 2019) all'indirizzo mail rodariclublettere@gmail.com

Rivolto a ragazzi dai 12 ai 16 anni

MARTEDÌ 12 NOVEMBRE

Rimini, Sala Convegni - Camera di Commercio della Romagna Forlì-Cesena e Rimini sede di Rimini
Via Sigismondo n.28
ore 15.00 - 17.00

I servizi digitali per i cittadini e le imprese

DNA On Site

Organizzato da: Camera di Commercio della Romagna Forlì-Cesena e Rimini

Il Punto impresa digitale della Camera di Commercio della Romagna presenta il catalogo di servizi tecnologici che le Camere di commercio offrono per la digitalizzazione d'impresa e del cittadino nel proprio territorio di competenza, in attuazione della Strategia di crescita Digitale 2014-2020.

In particolare ci si focalizzerà sui servizi innovativi telematici e sui prodotti digitali per i cittadini e le imprese per il dialogo con la pubblica amministrazione, i rapporti tra privati e l'accesso alle nuove piattaforme e mercati digitali (identità digitale, firma digitale, SPID, fatturazione elettronica, etc.)

Informazioni: Lorenzo Magnelli lorenzo.magnelli@romagna.camcom.it
camcom.it - 0541/363715

Marinella Galassi marinella.galassi@romagna.camcom.it - 0543/713412

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.



GIOVEDÌ 14 NOVEMBRE

Rimini, Laboratorio Aperto Rimini - Tiberio
Via dei Cavalieri n.22
ore 15.00 - 18.00

CITY HACK

Organizzato da: ScegliereAttivamente - Demetra Formazione
- Comune di Rimini

CityHack è rivolto a tutte le studentesse e agli studenti delle scuole secondarie di II grado della Provincia di Rimini che intendono apportare innovazioni digitali creative alla propria città. Attraverso le tecnologie anche le idee più semplici possono dare un importante contributo per la valorizzazione del patrimonio culturale e paesaggistico o per la creazione di nuovi servizi.

Un hackathon è una maratona d'invenzione. I partecipanti lavorano in team per creare fantastici progetti da zero, acquisire nuove competenze, conoscere persone e divertirsi! Possono partecipare ragazze e ragazzi con tante idee per la testa, creativi e inclusivi, non solo nerd provetti.

Con l'aiuto di mentor ed esperti i ragazzi lavoreranno per raggiungere l'obiettivo di rendere Rimini una città ancora più bella, smart e accogliente. L'iniziativa proseguirà nella giornata del 15 novembre, al termine della quale è prevista la premiazione del gruppo di studenti che la giuria riterrà vincitore.

Sviluppare un'idea è più semplice di quel che pensi!

Informazioni e iscrizioni: Sarà possibile iscriversi all'hackathon entro il 30 ottobre.

Demetra Formazione - rimini@demetraformazione.it
0541/1646583

Rivolto a ragazzi di scuola Secondaria di Secondo grado (classi IV e V)

VENERDÌ 29 NOVEMBRE

Cerasolo Ausa Rimini, Ecoarea better living
Via Rigardara n.39
ore 17.30 - 19.30

Digital Cafè: Conversazioni da Manuale

Con Antonella Brugnola

Organizzato da: CESCOT Rimini, CONFESCENTI EMILIA ROMAGNA
DMT Digital Marketing Turismo, collana di manuali di Turismo Contemporaneo, per Ulrico Hoepli Editore

L'iniziativa sui temi digitali del momento approfondisce quegli argomenti che spesso vediamo banalizzati perché "tanto il sito me lo fa mio cugino".

A lanciare la discussione sarà l'autrice che, partendo da un suo libro in cui ha affrontato l'argomento illustrerà i vantaggi che si possono trarre sfruttando la home sharing.

Una new wave globale che può dare concrete opportunità grazie ad una nuova interpretazione del turismo locale, la vera risorsa italiana riconosciuta e apprezzata in tutto il mondo.

Si tratterà di un dibattito aperto che "risveglierà" nuove idee, fornendo buone pratiche per affrontare professionalmente e senza timori un futuro denso di opportunità tecnologiche e digitali.

Iscrizioni: <https://bit.ly/2mTYMfk>

Informazioni: Barbara Morotti barbara@cescot-rimini.com
0541/441914

GIOVEDÌ 5 DICEMBRE

Rimini - Tecnopolo di Rimini
Via Dario Campana n.71
ore 14.30 - 18.00

Innetworking

Il networking per le scuole che innovano

Organizzato da: AREA S3 di Rimini - ART-ER in collaborazione con il Tecnopolo di Rimini

Le scuole incontrano la comunità degli innovatori dell'Emilia-Romagna per conoscere le principali traiettorie dell'innovazione a sostegno della competitività del territorio, in un'ottica orientativa e di foresight tecnologico

Informazioni: Nicolò Pranzini nicolo.pranzini@art-er.it

MARTEDÌ 17 DICEMBRE

Rimini, Liceo A. Serpieri
Via Sacramora n. 52
ore 11.00 - 13.00

Le professioni del territorio, strumenti e open data

Organizzato da: Camera di Commercio della Romagna Forlì-Cesena e Rimini

Il mercato del lavoro è soggetto a "cambiamenti strutturali" in atto ormai da diversi anni, che riguardano ambiti molteplici del mercato del lavoro: dallo skill mix dei lavoratori, con un cambiamento nella domanda di competenze, alle caratteristiche delle professioni, con la nascita di nuovi lavori e la trasformazione o la scomparsa di quelli esistenti, oltre alla trasformazione delle tipologie contrattuali, con la progressiva diminuzione dei tradizionali contratti a tempo indeterminato a favore di forme contrattuali alternative.

Attraverso le informazioni raccolte dal Sistema Informativo Excelsior delle Camere di commercio è possibile leggere i fabbisogni occupazionali e le professioni richieste dalle imprese del territorio, per indirizzare giovani e famiglie nella ricerca di occupazione e nella scelta del percorso di studi.

Informazioni: Alessandra Roberti occupazione@romagna.camcom.it - **0541 363730**



con il patrocinio del:

