



















Compie 11 anni il Festival della Cultura tecnica, l'iniziativa autunnale ideata e promossa dalla Città metropolitana di Bologna e realizzata in collaborazione con numerosi partner tra istituzioni, scuole, enti, imprese e altri soggetti pubblici e privati.

Il Festival è nato nel 2014 nel territorio metropolitano bolognese per valorizzare tecnica, scienza e tecnologia come componenti cruciali delle competenze di cittadinanza e per favorire il raccordo tra sistema educativo-formativo, territorio e sistema produttivo.

Dal 2018 viene realizzato, in collaborazione con la Regione Emilia-Romagna, anche in tutte le province del territorio regionale.

Dal 2020 è diventato strumento della Città metropolitana di Bologna per promuovere i principi dell'Agenda ONU 2030 per lo sviluppo sostenibile.













Il Festival della Cultura tecnica nasce a Bologna nel 2014 nel contesto metropolitano bolognese per promuovere, in particolare presso giovani e cittadinanza, il valore delle competenze tecniche e scientifiche in una prospettiva di integrazione tra i saperi, valorizzando il raccordo tra sistema educativo-formativo, territorio e sistema produttivo, per uno sviluppo delle comunità che sia insieme sociale, culturale, economico e attento all'ambiente.

Dalla prima edizione a oggi, la rassegna è cresciuta in modo significativo per interesse e partecipazione, arrivando nel 2018 alla diffusione in tutto il territorio regionale.

Il Festival della Cultura tecnica è promosso dalla Città metropolitana di Bologna ed è realizzato in collaborazione con la Regione Emilia-Romagna e le Province di Ferrara, Forlì-Cesena, Modena, Parma, Piacenza, Ravenna, Reggio Emilia e Rimini.

Quali sono le caratteristiche di questa edizione?



Imprese innovazione infrastrutture

Il Festival della Cultura tecnica 2024, cogliendo l'occasione della ricorrenza dei 150 anni dalla nascita di Guglielmo Marconi, ha scelto come focus l'Obiettivo 9 "Imprese, innovazione e infrastrutture" dell'Agenda ONU, che ci invita a "Costruire una infrastruttura resiliente e promuovere l'innovazione ed una industrializzazione equa, responsabile e sostenibile".

Tra le infrastrutture indicate dall'Agenda ONU ci sono anche le tecnologie dell'informazione e della comunicazione.

Ecco perché, ispirandosi a Marconi inventore del wireless e della radio, il Festival 2024 apre una riflessione sul rapporto tra innovazione tecnologica e diritti/doveri di cittadinanza per le persone, le organizzazioni, i territori, prestando grande attenzione – tra le altre cose - anche all'impatto della rivoluzione digitale sul benessere e la crescita, in particolare delle giovani generazioni. Uno spazio specifico sarà riservato alla radio come strumento di partecipazione: una tecnologia centenaria ma ancora molto attuale, di cui esplorare le differenze e il valore aggiunto rispetto ad altri media.

Un Festival diffuso.... e PARTECIPATO

Arrivato alla sua undicesima edizione il Festival della Cultura tecnica si rinnova nella veste grafica per inviare un importante messaggio. Non solo continua ad essere "Festival diffuso", coinvolgendo le diverse realtà territoriali, ma vuole rappresentare sempre di più una importante esperienza di partecipazione, per tutte le persone che vivono nelle nostre comunità e in particolare per le ragazze e i ragazzi.

Sempre più iniziative presenti quest'anno nel programma coinvolgeranno direttamente giovani e cittadinanza ed avranno caratterizzazione laboratoriale, interattiva, con l'uso di media creativi e innovativi.



Il Festival della Cultura tecnica 2024 ha focus sull'Obiettivo 9 "Imprese, Innovazione e Infrastrutture" dell'Agenda ONU 2030 per lo Sviluppo sostenibile. Tutte le iniziative del Programma sono inoltre contrassegnate dalle icone degli ulteriori Obiettivi a cui sono correlate.

OBIETTIVI PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE







































Mercoledì 23 Ottobre

Sala Convegni Istituto Cappellari, via del Lavoro 26-28 - Ferrara (FE) ore: 9:00 - 13:00

IMPIEGANDO - Recruiting day per le professioni impiegatizie e amministrative

Il **RECRUITING DAY** è un evento dedicato a connettere studenti, persone in cerca di occupazione e aziende in cerca di figure impiegatizie, amministrative e segretariali.

Organizzato dall'Istituto Cappellari, punto di riferimento nella formazione professionale, offre opportunità di confronto sulle nuove competenze richieste dal mercato alla luce delle due transizioni digitale ed ecologica.

Organizzato da: Istituto Cappellari, Infomedia, My EAP, Bollettino del Lavoro

Iniziativa aperta a tutte/i ma particolarmente rivolta a specifiche categorie (consultare pagina web dedicata)

https://www.istitutocappellari.it/

Per partecipare è richiesta l'iscrizione contattando la segreteria didattica:

- **3**89 1769842
- formazione@istitutocappellari.it

Prospettive di approfondimento

Digitale e sistemi informativi, Orientamento, Occupazione, professioni e mondo del lavoro, Cultura di impresa

Giovedì 24 Ottobre e Venerdì 25 Ottobre

Holiday Village Florenz, Via Alpi Centrali - Lido degli Scacchi, Comacchio (FE) ore: 15:00 - 18:00

Per aggiornamento in tempo reale sul programma consultare il sito o i canali social



30MO PROGRAMMA SIMULIMPRESA

L'iniziativa prevede una serie incontri tematici rivolti a docenti, studenti, imprenditori e ha come filo conduttore la metodologia didattica della simulazione d'impresa.

Organizzato da: Centro Nazionale di Simulazione -Città Metropolitana di Bologna

Iniziativa mista in presenza/ a distanza, aperta a tutte/i ma particolarmente rivolta a specifiche categorie (consultare pagina web dedicata)

https://www.simulimpresa.com

Prospettive di approfondimento

Genere, Innovazione curricolare e didattica nei sistemi educativi, Orientamento, Cultura di impresa, Responsabilità sociale d'impresa















Domenica 27 Ottobre

RicreAzione, via della Crispa 38 - Ferrara (FE)

ore: 19:00 - 21:00

Show Time Show



Laboratorio di percussioni con tamburi dal vivo tenuto da Kokouvi Zambé Adokou - percussionista, promotore culturale e artista multidisciplinare.

RicreAzione organizza Stage, Corsi di ballo Afrocontemporaneo, Laboratori di Percussioni, Atelier di Pittura e lezioni volte alla conoscenza degli **strumenti** musicali africani.

Organizzato da: RicreAzione

Iniziativa aperta a tutte/i per la quale è richiesta l'iscrizione consultando la pagina web dedicata:

https://www.instagram.com/ricreazion e.it?igsh=YWxzcW14bGVibnR4

Prospettive di approfondimento

Radio, Digitale e sistemi informativi, Ricerca e innovazione, Intercultura, Genere, Innovazione curricolare e didattica nei sistemi educativi, Orientamento, Cultura di impresa

Lunedì 28 Ottobre



Iniziativa a distanza ore: 17:00 - 18:30

Sostenibilità e innovazione nelle imprese agro-alimentari



Le aziende del settore agro-alimentare sono tra le più sollecitate per il raggiungimento degli SDGs e necessitano di competenze per affrontare la transizione ecologica e digitale.

A tali fabbisogni rispondono le proposte formative della Fondazione ITS TECH&FOOD Academy che offre opportunità post-diploma gratuite, in grado di favorire la professionalizzazione ed il diritto al lavoro dei giovani.

Organizzato da:

Fondazione ITS TECH&FOOD Academy

Iniziativa aperta a tutte/i ma particolarmente rivolta a specifiche categorie (consultare pagina web dedicata)

https://www.itstechandfood.it/

Prospettive di approfondimento

Digitale e sistemi informativi, Scienza, Ricerca e innovazione, Orientamento, Occupazione, professioni e mondo del lavoro, Cultura di impresa, Responsabilità sociale d'impresa, Istruzione Tecnica Superiore













































FESTIVAL DELLA CULTURA TECN



Mercoledì 30 Ottobre

Scuola dell'infanzia Statale di Goro, Via Martiri della Macchinina 66/b - Goro (FE)

ore: 14:30 - 16:30

Chi ben comincia.... Creatività e Scienza nella scuola dell'infanzia (Edizione 1)

Un laboratorio rivolto alle bambine e ai bambini dai 3 ai 6 anni, per sviluppare la creatività e il pensiero critico fin dai primi anni di scuola.

Saranno proposte esperienze scientifiche e sfide con materiali poveri e sfide.

Il laboratorio sarà occasione per sperimentare attività creative e scientifiche, promuovere lo sviluppo dei talenti e rimuovere i divari di genere fin dalla più tenera età.

Organizzato da:

EFT Emilia-Romagna - Servizio Marconi USR - ER con Maria Angela Zanetti – EFT ER

LAB per studenti, aperto a tutti gli interessati per la quale è richiesta l'iscrizione consultando la pagina web dedicata:

Info e iscrizioni:

https://forms.gle/gcEq1rtQ3wCu9v2K7

info e iscrizioni: (per docenti):

https://iscrizioni.istruzioneer.it/site/viewcors o?id=2473

Prospettive di approfondimento

Radio, Digitale e sistemi informativi, Ricerca e innovazione, Intercultura, Genere, Innovazione curricolare e didattica nei sistemi educativi, Orientamento, Cultura di impresa







Clima, inquinamento e innovazione: quali sfide per i biotecnologi di domani?

Associazione RUA-UDU Ferrara - Sede in via di definizione ore: 17:30 - 19:30

Aperitivo scientifico sul perché occorre una transizione ecologica, tematica affrontata riguardo le sfide che dovranno affrontare i biotecnologi di domani, approfondendo i problemi legati agli eventi climatici estremi, all'inquinamento atmosferico e le ricerche del progetto PNRR Ecosister.

Organizzato da:

Associazione RUA-UDU Ferrara, Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima del Consiglio Nazionale delle Ricerche

Iniziativa aperta a tutte/i ma particolarmente rivolta a specifiche categorie (consultare pagina web dedicata)

https://www.itstechandfood.it/

Prospettive di approfondimento

Digitale e sistemi informativi, Scienza, Ricerca e innovazione, Orientamento, Occupazione, professioni e mondo del lavoro, Cultura di impresa, Responsabilità sociale d'impresa, Istruzione Tecnica Superiore





















2024

FESTIVAL DELLA CULTURA TECNICA



Mercoledì 30 Ottobre

Istituto Comprensivo di Comacchio, Via Fattibello 4 - Comacchio (FE)

ore: 16:45 - 18:45

CLIL & COMPANY

Presentazione dell'Offerta Formativa per l'insegnamento della lingua inglese comprendente:

- Progetto "Sentire l'inglese" alla scuola dell'infanzia
- Moduli CLIL alla scuola primaria e secondaria (DM 65)
- Progetto con madrelingua scuola secondaria
- Corsi ed esami per le certificazioni linguistiche Cambridge (livello Starters, Movers e KET) con British School di Lugo e consegna attestati

Organizzato da:

IC Comacchio in collaborazione con la British School di Lugo

Iniziativa aperta a tutte le famiglie degli alunni iscritti all'IC di Comacchio.

http://iccomacchio.edu.it

Prospettive di approfondimento

Intercultura, Innovazione curricolare e didattica nei sistemi educativi, Orientamento.



Competenze Next-Gen: Programmazione e Al nel Settore Ind.le con FORMart e ARUBA

Evento online - FORMart Soc. Cons. a r.l., Via F. Oroboni 40 Ferrara (FE) ore: 15:00 - 16:30

Questa sessione, organizzata da FORMart e ARUBA, è progettata per aspiranti tecnici informatici che desiderano acquisire nuove competenze.

Durante l'evento ARUBA si presenterà e insieme a FORMart ti faranno scoprire una nuova possibilità formativa sul territorio di Ferrara: **IFTS- Tecnico Informatico** per la progettazione di sistemi industriali: programmazione, automazione e intelligenza artificiale.

Organizzato da:

FORMart Soc. Cons. a r.l. e ARUBA Business

Iniziativa riservata a specifiche categorie (consultare pagina web dedicata)

https://www.formart.it/festivalcultura-tecnica

Prospettive di approfondimento

Digitale e sistemi informativi, Ricerca e innovazione, Occupazione, professioni e mondo del lavoro























Giovedì 7 Novembre

Logikamente srl, Via Giovanni Calvino, 38a - Ferrara (FE) L'iniziativa prevede due edizioni del medesimo evento - ore: 9:00-11:00 e 15:00-17:00

Dal database alla decisione: Intelligenza Artificiale al servizio delle imprese

L'intervento mostrerà come l'integrazione di intelligenza artificiale e chatbot possa ottimizzare l'uso dei dati aziendali attraverso l'illustrazione di casi di processi produttivi in cui tali strumenti hanno migliorato l'accuratezza delle informazioni, facilitando decisioni operative critiche. Inoltre, verrà fornita una panoramica delle competenze necessarie nell'IA applicata ai database.

Organizzato da:

FORMart Soc. Cons. a r.l. e Logikamente srl

Iniziativa aperta a tutti, con numero massimo di partecipanti 10 per ogni evento

Per informazioni consultare la pagina:

https://www.formart.it/festival-culturatecnica

Prospettive di approfondimento

Digitale e sistemi informativi, Ricerca e innovazione, Occupazione, professioni e mondo del lavoro

Lunedì 11 Novembre







IIS Vergani Navarra, Via Sogari 3 Ferrara (FE) ore: 15:00 - 18:30

L'implementazione delle tecnologie applicate al mondo dell'informazione genera nuovi scenari di manipolazione con la crescente difficoltà di riconoscere la veridicità informativa.

Per non essere destinatari passivi è necessario acquisire elementari conoscenze che fungano da antidoto. L'incontro mira a creare piccole tips di "prevenzione" da utilizzare nell'educazione delle giovani generazioni.

Organizzato da:

SERVIZIO MARCONI TSI/USR EMILIA-ROMAGNA

Iniziativa riservata a specifiche categorie (consultare pagina web dedicata)

https://iscrizioni.istruzioneer.it

Prospettive di approfondimento

Digitale e sistemi informativi, Innovazione curricolare e didattica nei sistemi educativi, Sicurezza



















FESTIVAL DELLA CULTURA TECN



Sabato 16 Novembre

Biblioteca Comunale Mario Soldati, Via Marcavallo 35/c - Ostellato (FE)

ore: 10:30 - 12:00

Alla scoperta di MLOL: la biblioteca online!

Un momento di formazione in Biblioteca in cui approfondire i servizi offerti dal sito MLOL (Media Library OnLine).

Si tratta di una piattaforma gratuita e accessibile a tutti, in cui effettuare prestiti di documenti digitali (ebook, audiolibri, film, audio, periodici). Ne spiegheremo le modalità di iscrizione e accesso, e ne illustreremo l'utilizzo.

Organizzato da:

Biblioteca Comunale Mario Soldati

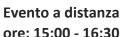
Iniziativa aperta a tutti. Per informazioni consultare la pagina:

https://www.facebook.com/bibliotecaostell ato

Prospettive di approfondimento

Digitale e sistemi informativi, Sviluppo della tecnologia domestica, accesso universale ed equo alle tecnologie dell'informazione.

Martedì 19 Novembre



New Skill for New Jobs

Soft skills, general skills, essential skills, life skills, people skills, key skills/competence employability skills, sore skills, basic skills, transversal skills... tante definizioni vengono usate per descrivere quel set di competenze che oggi vengono indicate come fondamentali per avere successo nella propria carriera. Ma quali sono le competenze trasversali più richieste nel mondo del lavoro oggi? Come riconoscerle e valorizzarle?

Approfonidiremo questi argomenti nel webinar "New Skills for New Jobs" insieme a Maria Giovanna Govoni di ART-ER, Unità Competenze e Territori per l'Innovazione.

Organizzato da:

Informagiovani e U.O. Nuove Generazioni del Comune di Ferrara in collaborazione con ART-ER Iniziativa aperta a tutte/i ma particolarmente rivolta a specifiche categorie (consultare pagina web

dedicata)

www.informagiovani.fe.it

Prospettive di approfondimento

Orientamento, Occupazione, professioni e mondo del lavoro

























CNA FORMAZIONE EMILIA-ROMAGNA, Via Caldirolo 84 - Ferrara (FE)

ore: 16:30 - 19:00

Iniziativa mista in presenza/a distanza

Tech & Pop: Donne protagoniste nella Cultura Tecnica e Creativa

Iniziativa pubblica di sensibilizzazione sul protagonismo delle donne nel settore del Cinema, dell'Audiovisivo e dello Spettacolo dal vivo.

Testimonianze di Imprenditrici, professioniste ed operatrici che portano innovazione, competenza e tecnica nei settori della cultura e della creatività.

Organizzato da: **CNA FO.ER E CNA** Iniziativa aperta a tutti. Per informazioni consultare la pagina:

www.cnafoer.it

Prospettive di approfondimento

Ricerca e innovazione, Genere, Occupazione, professioni e mondo del lavoro, Cultura di impresa





Martedì 22 Novembre

I.I.S. Luigi Einaudi - Evento a distanza

ore: 14:00

In replica anche il 16 Dicembre!

Guglielmo Marconi - L'intervista impossibile

"Cosa penserebbe G. Marconi dell'evoluzione della comunicazione della società moderna?" Il Festival, a cui parteciperemo con la nostra Einaudi Web Radio, ci ha dato l'occasione di poterglielo chiedere con un' "Intervista impossibile".

Il pioniere della comunicazione senza fili rifletterà insieme a noi su temi moderni propri dell'Obiettivo9 dell'Agenda 2030 in un incontro tra passato e futuro.

Organizzato da: I.I.S. LUIGI EINAUDI -Redazione di EWR "Einaudi Web Radio" L'attività si svolgerà nell'aula predisposta per la registrazione podcast della Radio d'Istituto "Einaudi Web Radio" e il podcast sarà reperibile anche sul canale Youtube dedicato alla radio: Einaudi Web Radio - Einaudi Ferrara https://www.youtube.com/@EinaudiWebRadioE inaudiFerrara

Per tutte le informazionI consultare la pagina: https://www.einaudiferrara.edu.it/pagine/festival -della-cultura-tecnica-2024

Prospettive di approfondimento

Radio, Digitale e sistemi informativi, Figura di Guglielmo Marconi, Ricerca e innovazione, Responsabilità sociale d'impresa.



















Mercoledì 23 Novembre

Liceo Ariosto, Via Arianuova 17 - Ferrara (FE)

ore: 10:00 - 13:00

Tecnologie per la didattica: i nuovi spazi di apprendimento del Liceo Ariosto

Il Liceo Ariosto nell'ambito dei finanziamenti PNRR Class e Labs si è dotato di **nuovi spazi di apprendimento** che coniugano un'ambiente accogliente con innovative dotazioni tecnologiche.

Durante l'evento è previsto un momento di presentazione del progetto e della sua realizzazione, seguito dalla visita degli spazi stessi con la guida degli studenti del Liceo.

Organizzato da:

Liceo Ariosto di Ferrara

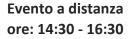
Iniziativa aperta a tutti. Per informazioni consultare la pagina:

www.liceoariosto.edu.it

Prospettive di approfondimento

Radio, Digitale e sistemi informativi, Scienza, Ricerca e innovazione, Innovazione curricolare e didattica nei sistemi educativi, Orientamento, Occupazione, professioni e mondo del lavoro

Sabato 26 Novembre





Pillole sul mercato del lavoro regionale e presentazione dei principali servizi erogati dai Centri per l'Impiego, in particolare:

- descrizione delle caratteristiche e degli andamenti del mercato del lavoro regionale, anche con il rinvio alle principali pagine di approfondimento;
- introduzione ai servizi per l'impiego con focus sulle principali opportunità di inserimento per i/le giovani: tirocini, apprendistato.

Iniziativa regionale correlata agli Open day dei Centri per l'Impiego del 19 dicembre 2024.

Organizzato da: Agenzia regionale per il lavoro Emilia-Romagna e Città metropolitana di Bologna Webinar rivolto a insegnanti delle scuole secondarie di secondario grado e insegnanti IeFP.

Per informazioni:

https://www.festivalculturatecnica.it/scopri-nuova-edizione/

Prospettive di approfondimento

Orientamento, Occupazione, professioni e mondo del lavoro













Mercoledì 30 Novembre



Istituto Comprensivo di Porto Garibaldi - Plesso Primaria, Via Caiazzo 21 - Comacchio (FE) ore: 9:30 - 12:00

Elettra! Un viaggio nell'aria

Elettra! Un viaggio nell'aria.

Per i bimbi dell'ultimo anno dell'infanzia e per gli alunni delle classi prime della scuola primaria, sono attivati laboratori tematici in cui potranno sperimentare l'utilizzo di prototipi di radio, conoscerne i principi scientifici, comunicare attraverso schede elettroniche e partecipare ad un podcast e maturare consapevolezza nella comunicazione.

Organizzato da:

IC di Porto Garibaldi

Iniziativa riservata a specifiche categorie (consultare pagina web dedicata)

https://istitutocomprensivoportogaribal di.edu.it/didattica/i-love-stem/

Prospettive di approfondimento

Radio, Digitale e sistemi informativi, Figura di Guglielmo Marconi, Scienza, Innovazione curricolare e didattica nei sistemi educativi

Lunedì 2 Dicembre



Industrie Culturali Creative: Storie e Opportunità

Incontro tra studenti e partner del territorio che a vario titolo operano nell'ambito **Industrie Culturali Creative** - organizzazione eventi e spettacoli.

Attraverso l'esperienza di alcuni allievi che hanno partecipato al Summer camp di luglio 2024 si vogliono mettere in evidenza le opportunità formative (accademiche /alta formazione) e professionali del settore.

Organizzato da:

AECA - ENGIM Emilia Romagna - IIS EINAUDI Partner attuatori del Summer Camp: Ferrara Buskers Festival - Baumhaus - ITS Academy Adriano Olivetti



Per informazioni consultare la pagina:

www.aeca.it

Prospettive di approfondimento

Ricerca e innovazione, Orientamento, Occupazione, professioni e mondo del lavoro

















⊯i ∞ titti

Martedì 3 Dicembre

Evento a distanza ore: 15:00 - 16:30

I Green Jobs

La **questione ambientale** è diventata negli ultimi anni uno degli argomenti di discussione più accesi sia nel campo scientifico che nel contesto delle politiche.

Approfondiremo questi argomenti nel webinar "I Green Jobs" con Maria Giovanna Govoni di ART-ER, Unità Competenze e Territori per l'Innovazione.

Il webinar è promosso da Informagiovani e U.O. Nuove Generazioni del Comune di Ferrara in collaborazione con ART-ER Iniziativa riservata a specifiche categorie (consultare pagina web dedicata): www.informagiovani.fe.it

Per partecipare è necessario iscriversi al seguente link:

https://forms.gle/rBrP6MqXRp4VCKiFA

Prospettive di approfondimento

Orientamento, Occupazione, professioni e mondo del lavoro

Mercoledì 4 Dicembre



Provincia di Ferrara, presso l'Istituto d'Istruzione Superiore Statale Remo Brindisi di Lido Estensi ore: 9:30 - 12:30

Donne ed Economia: istruzioni per l'Educazione Finanziaria

Verranno realizzati incontri di **Educazione Finanziaria e promozione dell'imprenditoria femminile** a cura di formatori esperti di Bper in tre scuole secondarie di II° grado e poi si terrà l'evento conclusivo alla presenza dell'Economista Azzurra Rinaldi.

Iniziativa aperta a tutte/i ma particolarmente rivolta a specifiche categorie (consultare pagina web dedicata)

https://www.provincia.fe.it/

Prospettive di approfondimento

Digitale e sistemi informativi, Genere, Marginalità e discriminazioni, Innovazione curricolare e didattica nei sistemi educativi, Orientamento, Occupazione, professioni e mondo del lavoro, Cultura di impresa, Responsabilità sociale d'impresa

Organizzato da:

Ufficio della Consigliera di Parità della provincia di Ferrara e Bper Banca



















Mercoledì 4 Dicembre



Palazzo Tassoni, Via della Ghiara 36 Ferrara (FE) - Dipartimento di Architettura UniFE ore: 10:00 - 12:00

Sfida dell'intelligenza artificiale: opportunità, insidie e percorsi formativi

Il Tecnopolo di Ferrara in occasione dell'11° edizione del Festival della Cultura Tecnica intende organizzare un evento dedicato alle opportunità, insidie e percorsi formativi dell'intelligenza artificiale al fine di sviluppare una riflessione sul rapporto tra innovazione tecnologica e l'impatto dell'IA nella vita quotidiana e lavorativa delle persone.

L'evento intende offrire una panoramica sulle applicazioni dell'Intelligenza Artificiale attraverso una serie di testimonianze da parte di docenti dell'Università degli Studi di Ferrara, di ricercatori del Tecnopolo di Ferrara e di rappresentanti del mondo imprenditoriale, i quali condivideranno le proprie ricerche ed esperienze in diversi settori.

Iniziativa aperta a tutte/i, fino ad esaurimento dei posti disponibili.

Registrazione al seguente <u>link</u>

Prospettive di approfondimento

Digitale e sistemi informativi, Scienza, Ricerca e innovazione, Innovazione curricolare e didattica nei sistemi educativi, Orientamento, Occupazione, professioni e mondo del lavoro

Organizzato da: Tecnopolo di Ferrara

Mercoledì 4 e Giovedì 5 Dicembre

Via del Lavoro 26/28, Ferrara - presso Istituto Cappellari

ore: 10:00 - 13:00

HackAlthon: l'intelligenza artificiale al servizio della creatività e dell'innovazione"

Una sfida creativa che vedrà gareggiare gli studenti degli Istituti Superiori ad indirizzo tecnico-grafico e informatico. L'evento offrirà l'opportunità di esplorare le ultime frontiere dell'innovazione e acquisire competenze pratiche.

Il **4 dicembre** ci sarà una sessione plenaria sull'IA generativa e la presentazione di un Business Case.

Il **5 dicembre** avrà luogo un laboratorio creativo/hackathon con progetti di gruppo guidati da esperti.

Organizzato da:

ISTITUTO CAPPELLARI E INFOMEDIA

L'iniziativa è rivolta a studentesse e studenti della scuola secondaria di secondo grado e/o del sistema IeFP; giovani in cerca di occupazione e referenti di impresa.

È necessaria l'iscrizione in loco il giorno dell'evento oppure mediante modulo reperibile sul sito web : www.istitutocappellari.it

Prospettive di approfondimento

Digitale e sistemi informativi, Orientamento, Occupazione, professioni e mondo del lavoro, Cultura di impresa.

























Lunedì 9 Dicembre

Scuola dell'infanzia statale di Mesola, Via Gramsci, 13 Mesola (FE)

ore: 14:30 - 16:30

Chi ben comincia.... Creatività e Scienza nella scuola dell'infanzia (Edizione 2)

Un laboratorio rivolto alle bambine e ai bambini dai 3 ai 6 anni, per sviluppare la creatività e il **pensiero critico fin dai primi anni di scuola.**

Saranno proposte esperienze scientifiche e sfide con materiali poveri, per sperimentare attività creative e scientifiche, per promuovere lo sviluppo dei talenti e rimuovere i divari di genere fin dalla più tenera età.

Organizzato da:

SERVIZIO MARCONI TSI / USR EMILIA-ROMAGNA con Maria Angela Zanetti – EFT ER

LAB per studenti aperto a tutti gli interessati.

Info e iscrizioni: https://forms.gle/46w8iiPej3dEfs73A

Info e iscrizioni: (per docenti): https://iscrizioni.istruzioneer.it/site/viewcorso?id=2472

Prospettive di approfondimento

Scienza, Ricerca e innovazione, Genere



Venerdì 13 Dicembre

Centro Formazione Innovazione, Via Monsignor Luigi Maverna 4 Ferrara (FE)

ore: 10:00 - 13:00

Iniziativa mista in presenza/ a distanza

CFI e la realtà audiovisiva

Durante l'iniziativa, rivolta a tutti ma con particolare attenzione alle giovani generazioni, sarà possibile conoscere i percorsi formativi relativi ai settori produttivi partendo dalle conoscenze tecniche e tecnologiche fino alla presentazione delle figure professionali e le competenze innovative.

CFI lavora da anni nella realizzazione di corsi nell'ambito delle **Industrie culturali e creative**

Organizzato da:

Centro Formazione Innovazione

Iniziativa aperta a tutte/i.

Per informazioni:

https://cfi-fe.it/

Prospettive di approfondimento

Ricerca e innovazione, Orientamento

















-W• **∭** (♣•

Lunedì 16 Dicembre

I.I.S. Luigi Einaudi - Evento a distanza

ore: 14:00

Guglielmo Marconi - L'intervista impossibile

In replica la puntata del 22 Novembre!

"Cosa penserebbe G. Marconi dell'evoluzione della comunicazione della società moderna?"

Il Festival, a cui parteciperemo con la nostra Einaudi
Web Radio, ci ha dato l'occasione di poterglielo chiedere con un' "Intervista impossibile".

Il pioniere della comunicazione senza fili rifletterà insieme a noi su temi moderni propri dell'Obiettivo9 dell'Agenda 2030 in un incontro tra passato e futuro.

Organizzato da:
I.I.S. LUIGI EINAUDI Redazione di EWR "Einaudi Web Radio"

Iniziativa aperta a tutti.

L'attività si svolgerà nell'aula predisposta per la registrazione podcast della Radio d'Istituto "Einaudi Web Radio" e il podcast sarà reperibile anche sul canale Youtube dedicato alla radio: **Einaudi Web Radio** -Einaudi Ferrara

https://www.einaudiferrara.edu.it/pagine/far e-radio-a-scuola

Prospettive di approfondimento

Radio, Digitale e sistemi informativi, Figura di Guglielmo Marconi, Ricerca e innovazione, Responsabilità sociale d'impresa.



Giovedì 19 Dicembre

Centro per l'Impiego di Ferrara, via IV Novembre 9 Ferrara (FE)

ore: 9:00 - 13:00

Iniziativa in presenza solo su prenotazione

Mettiti in gioco con le attività del Centro per l'impiego!

Scopri i servizi per l'impiego dell'Agenzia Regionale per il Lavoro Emilia-Romagna risolvendo enigmi grazie al lavoro di gruppo e partecipando ad attività pratiche. Conoscerai le opportunità e gli strumenti che il Centro per l'impiego ti mette a disposizione per supportarti nella tua ricerca del lavoro.

Attività rivolta agli studentesse e studenti delle classi quinte delle scuole secondarie di secondo grado e dei Centri di formazione IeFP.

Organizzato da:

Agenzia regionale per il lavoro Emilia-Romagna e Città metropolitana di Bologna

Attività rivolta agli studentesse e studenti delle classi quinte delle scuole secondarie di secondo grado e dei Centri di formazione IeFP

Iniziativa solo su prenotazione in due fasce orarie (9-11; 11-13)

Per informazioni:

https://www.festivalculturatecnica.it/scoprinuovaedizione/

Prospettive di approfondimento

Orientamento, Occupazione, professioni e mondo del lavoro















Provincia di Ferrara



VERSO UNA TECNOLOGIA PARTECIPATA







er.festivalculturatecnica.it























Si ringraziano:

CONSIGLIERA DI PARITÀ











Ferrara













































































