

Organizzato da



FESTIVAL DELLA CULTURA TECNICA 2023

16 OTTOBRE - 14 DICEMBRE



Piacenza



OBBIETTIVO 10



QUALI SAPERI PER RIDURRE LE DISUGUAGLIANZE



PROGRAMMA



er.festivalculturatecnica.it

In collaborazione con



COMUNE DI
PIACENZA





Il Festival della Cultura Tecnica, teso a valorizzare la tecnica, la tecnologia e la scienza come competenze di cittadinanza, a cui sono invitati a collaborare scuole, enti di formazione, enti locali, imprese, terzo settore, mondo della ricerca e dell'innovazione, prosegue il percorso iniziato nelle precedenti edizioni, ispirate all'Agenda ONU 2030.

OBIETTIVO 10

**RIDURRE LE
DISUGUAGLIANZE**

Gli appuntamenti del Festival 2023, in programma dal 16 ottobre al 14 dicembre, avranno come focus tematico l'obiettivo 10 dell'Agenda 2030 "Ridurre le disuguaglianze" con una serie di iniziative volte a stimolare una riflessione sul come i saperi integrati possono contribuire alla creazione di un sistema equo e inclusivo.



PROGRAMMA

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

MARTEDÌ 17 OTTOBRE

Podenzano (PC), via Monte Grappa-100/
Auditorium Comunale
ore 17:45-19:15

IL FUTURO È QUI! ORIENTARSI NELL'EPOCA DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Come cambia l'orientamento scolastico alla luce della rapida evoluzione dell'intelligenza artificiale? Il mondo della scuola, della formazione e dell'impresa piacentina si incontrano e ne discutono, per scattare una istantanea e aiutare le famiglie in una scelta così determinante per il proprio futuro.

Rivolto a: studenti/studentesse della scuola secondaria di primo grado, Studenti/studentesse della scuola secondaria di secondo grado e/o del sistema leFP, Genitori, Dirigenti scolastiche/ci e Insegnanti.

Organizzato da: Confindustria Piacenza, ISII Group, Istituto Comprensivo Parini

Informazioni: molinari@confindustria.pc.it

GIOVEDÌ 19 OTTOBRE

San Giorgio Piacentino (PC), Piazza Torrione,
4/ "Salone d'Onore" del Castello di San
Giorgio Piacentino
ore 17:45-19:15

IL FUTURO È QUI! ORIENTARSI NELL'EPOCA DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Come cambia l'orientamento scolastico alla luce della rapida evoluzione dell'intelligenza artificiale? Il mondo della scuola, della formazione e dell'impresa piacentina si incontrano e ne discutono, per scattare una istantanea e aiutare le famiglie in una scelta così determinante per il proprio futuro.

Rivolto a: studenti/studentesse della scuola secondaria di primo grado, Studenti/studentesse della scuola secondaria di secondo grado e/o del sistema leFP, Genitori, Dirigenti scolastiche/ci e Insegnanti.

Organizzato da Confindustria Piacenza, ISII Group, Istituto Comprensivo Parini

Informazioni: molinari@confindustria.pc.it

VENERDÌ 20 OTTOBRE

Fiorenzuola d'Arda, Via Boiardi 5
TUTOR s.c.a.r.l.
ore 10:00- 10:45

LE TECNICHE DI MANUTENZIONE INDUSTRIALE AL SERVIZIO DELLE IMPRESE

Presentazione delle tecniche di manutenzione al servizio delle aziende. Ai giovani presentiamo la figura del Manutentore industriale che si occupa di organizzare e realizzare interventi di installazione e manutenzione in presenza o da remoto di macchinari con componenti elettriche, elettroniche, oleodinamiche, idrauliche, siano esse tradizionali o a CN/automatizzate/robotizzate.

Rivolto a: studenti/studentesse della scuola secondaria di secondo grado e/o del sistema IeFP, Genitori, Dirigenti scolastiche/ci e Insegnanti, Studenti universitari/studentesse universitarie e/o di percorsi ITS e IFTS, Giovani in cerca di occupazione, Referenti di impresa, Referenti politici/che e Istituzioni

Organizzato da: TUTOR s.c.a.r.l.

Informazioni: giovanni.botti@tutorspa.it
Tel. 0523.981080

MARTEDÌ 7 NOVEMBRE

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

LA SCUOLA E IL DIGITALE: FAVORIRE L'APPRENDIMENTO E RIDURRE LE DISUGUAGLIANZE

L'iniziativa vuole essere un momento di condivisione e di riflessione sui temi dell'educare rafforzando le competenze trasversali e digitali, in un'ottica innovativa e inclusiva, favorendo l'integrazione delle nuove tecnologie nella didattica.

Rivolto a: genitori, Dirigenti scolastiche/ci e Insegnanti, Operatori/operatrici delle aree educazione, formazione, socio-sanitaria, politiche giovanili, Referenti politici/che e Istituzioni

Organizzato da: Legacoop Emilia Ovest in collaborazione con Gruppo Scuola

Informazioni: miriam.vallisa@legacoopemiliaovest.it
Tel. 0523 318296

MARTEDÌ 7 NOVEMBRE E MERCOLEDÌ 8 NOVEMBRE

Piacenza, Piazza Casali, 10/ Ex Chiesa del Carmine

Martedì 7 ore 9:00- 13:00

Mercoledì 8 ore 9.00- 16:00

KERMESSE PROVINCIALE DELL'ORIENTAMENTO IN INGRESSO

Un viaggio istruttivo e divertente nel mondo dell'orientamento: ai desk le scuole secondarie di II grado del territorio piacentino e i Centri di formazione professionale di Piacenza mostreranno la loro offerta formativa al fine di indirizzare gli studenti e le studentesse delle scuole secondarie di I grado nella scelta del loro futuro formativo.

Organizzato da: Provincia di Piacenza in collaborazione con Comune di Piacenza, Ufficio Scolastico Provinciale, Laboratorio Aperto Piacenza, Liceo Respighi, Liceo Colombini, Istituto Superiore Tramello-Cassinari, ISII Marconi, Liceo Gioia, Istituto superiore Romagnosi-Casali, Istituto Superiore Raineri-Marcora, Istituto Omnicomprensivo San Colombano di Bobbio – Istituto Tecnico Commerciale, Polo Volta, Polo Mattei, ENAIP, Tutor, Endofap, CNA Formazione Emilia-Romagna, Tadini, Institut Français Firenze, A.C.I.T. – Centro Culturale Italo-Tedesco.

Iniziativa riservata a: studenti/studentesse della scuola secondaria di primo grado e Genitori

Informazioni: greta.camporesi@provincia.pc.it - cesare.rossi@provincia.pc.it

GIOVEDÌ 9 NOVEMBRE

Piacenza, Piazza Casali, 10/ Ex Chiesa del Carmine
ore 9:45- 17.00

FESTIVAL DELL' ORIENTAMENTO FORMATIVO IN USCITA – UNIVERSITA'

All' evento parteciperanno le Università più vicine al territorio piacentino, le quali mostreranno al pubblico (rappresentato dagli istituti secondari di secondo grado della provincia di Piacenza) la loro offerta formativa al fine di semplificare la scelta orientativa nel mondo universitario.

Rivolto a: studenti/studentesse della scuola secondaria di secondo grado e/o del sistema leFP, Genitori.

Organizzato da: *Provincia di Piacenza in collaborazione con Comune di Piacenza, Ufficio Scolastico Provinciale, Laboratorio Aperto Piacenza, Institut Français Firenze, A.C.I.T. – Centro Culturale Italo-Tedesco, Istituto Confucio, Università di Parma, Università Cattolica del Sacro Cuore, NABA, Università di Pavia, Politecnico di Milano, Università statale di Milano, Università di Modena e Reggio-Emilia, Università Bocconi, IULM, ALMA di Colorno, ALMA LAUREA.*

Informazioni: greta.camporesi@provincia.pc.it,
andrea.tedaldi@provincia.pc.it

Piacenza, Corso Garibaldi, 17/Auditorium Sant' Ilario
ore 9.45 -17.00

FESTIVAL DELL' ORIENTAMENTO IN USCITA- FORMAZIONE PROFESSIONALE

All'evento parteciperanno gli enti di formazione professionale, i quali mostreranno al pubblico (rappresentato dagli istituti secondari di secondo grado della provincia di Piacenza) la loro offerta formativa professionale, anche in un'ottica di riorientamento.

Rivolto a: Rivolto a: studenti/studentesse della scuola secondaria di secondo grado e/o del sistema leFP, Genitori.

Organizzato da: *Provincia di Piacenza in collaborazione con Comune di Piacenza, Ufficio Scolastico Provinciale, ENAIP, Tutor, Ente Scuola per la formazione professionale delle maestranze edili della Provincia di Piacenza, Endofap, CNA Formazione Emilia-Romagna, Tadini, ITS Logistica Sostenibile, ITS Maker – Meccanica Meccatronica Motoristica e packaging, ITS Tech&Food Academy, Camera di Commercio dell'Emilia, Ial Emilia Romagna, Forpin, Legacoop Emilia ovest, Demetra formazione.*

Informazioni: greta.camporesi@provincia.pc.it,
andrea.tedaldi@provincia.pc.it

VENERDÌ 10 NOVEMBRE

Tecnopolo di Piacenza, Via V. Callegari (sede di Casino Mandelli)
ore 10:30- 11:45

OPEN INNOVATION, OPPORTUNITÀ REGIONALI E TESTIMONIANZA DELLA STARTUP ADDED

L'evento mira a mettere in luce le opportunità per professionisti, imprese e giovani con competenze avanzate che vogliono sviluppare dei progetti innovativi. ART-ER ed il Tecnopolo forniranno una panoramica delle opportunità nel corso di una tavola rotonda insieme alla startup innovativa Added che ha innovato il proprio business (additive manufacturing) grazie al supporto del Laboratorio Musp.

Rivolto a: Studenti/studentesse della scuola secondaria di secondo grado e/o del sistema leFP, Genitori, Dirigenti scolastiche/ci e Insegnanti, Studenti universitari/studentesse universitarie e/o di percorsi ITS e IFTS, Giovani in cerca di occupazione, Referenti di impresa.

E' NECESSARIA L' ISCRIZIONE AL LINK: https://crm.tecnopoli.emilia-romagna.it/eventportal.php?id=40448&action=detail&show_header_footer=1

Organizzato da: *ART-ER in collaborazione con il Tecnopolo di Piacenza.*

Informazioni: luca.piccinno@art-er.it

SABATO 11 NOVEMBRE

Piacenza, Strada Agazzana, n. 35/ Campus Raineri-Marcora
ore 15:00- 18:00

AGROALIMENTARE - SERVIZI PER L'AGRICOLTURA - SERVIZI RISTORATIVI E TURISTICI

Laboratori interattivi gestiti da studenti e docenti sulle filiere di riferimento del Campus. Focus dei laboratori è l'etica e l'inclusione, l'innovazione e la sostenibilità ambientale.

Rivolto a: studenti/studentesse della scuola secondaria di primo grado, genitori.

E' NECESSARIA L' ISCRIZIONE TRAMITE MAIL ALL' INDIRIZZO SOTTO RIPORTATO.

Organizzato da: Campus Raineri Marcora

Informazioni: orientamento@rainerimarcora.it
Tel. 0523-458929

VENERDÌ 17 NOVEMBRE

Piacenza, via Negri, 45 /IS Tramello Cassinari - sede Plesso Tramello
AULA LABORATORIO SEMINTERRATO
ore 10:00- 11:40 e dalle 14:30-16:00

EDIFICI E ANTISISMICA - LABORATORIO RESISM

Per una maggiore resilienza è essenziale essere informati e preparati sulla sicurezza degli edifici stessi sia come cittadini che come futuri "addetti ai lavori". Il laboratorio si propone di trasmettere semplici concetti da conoscere e condividere, proposte per interventi tecnici nel breve e nel lungo periodo, finalizzati a riqualificare e mettere in sicurezza gli insediamenti esistenti

Rivolto a: studenti/studentesse della scuola secondaria di primo grado, genitori.

PER IL COLLEGAMENTO A DISTANZA UTILIZZARE IL SEGUENTE LINK:
meet.google.com/iyn-fbdq-jsc

Per iscriversi all' iniziativa:
https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScpqHNoqafnsLMv7gXnk3vENAsCo5DydpUGwjr8Nwrq98JC-w/viewform?usp=sf_link

Organizzato da: IS Tramello Cassinari e Rete RESISM

Informazioni: filippo.valla@tramellocassinari.it

SABATO 18 NOVEMBRE

Castel San Giovanni, Via Nazario Sauro/
Campus Raineri-Marcora: Sede Coordinata di Castel San Giovanni
ore 15:00- 18:00

VITIVINICOLTURA, ETICA E SOSTENIBILITÀ

Valorizzazione, produzione e commercializzazione di prodotti vitivinicoli, agrari e agroindustriali ispirati alla sostenibilità e all'etica.

Rivolto a: Studenti/studentesse della scuola secondaria di primo grado, Genitori, Referenti politici/che e Istituzioni.

E' NECESSARIA L' ISCRIZIONE TRAMITE MAIL ALL' INDIRIZZO SOTTO RIPORTATO.

Organizzato da: Servizi per l'Agricoltura e lo Sviluppo Rurale – Operatore Agroindustriale

Informazioni: castelsangiovanni@rainerimarcora.it
Tel. 0523882535

VENERDI' 24 NOVEMBRE

Piacenza, via Negri, 45 /IS Tramello Cassinari - sede Plesso Tramello-
AULA LABORATORIO SEMINTERRATO
ore 10:00- 11:40 e dalle 14:30-16:00

EDIFICI E ANTISISMICA - LABORATORIO RESISM

Per una maggiore resilienza è essenziale essere informati e preparati sulla sicurezza degli edifici stessi sia come cittadini che come futuri "addetti ai lavori". Il laboratorio si propone di trasmettere semplici concetti da conoscere e condividere, proposte per interventi tecnici nel breve e nel lungo periodo, finalizzati a riqualificare e mettere in sicurezza gli insediamenti esistenti

Rivolto a: studenti/studentesse della scuola secondaria di primo grado, genitori.

PER IL COLLEGAMENTO A DISTANZA UTILIZZARE IL SEGUENTE LINK:
meet.google.com/iyn-fbdq-jsc

Per iscriversi all' iniziativa:
https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScpqHNoqafnsLMv7gXnk3vENAsCo5DydpUGwir8Nwrq98JC-w/viewform?usp=sf_link

Organizzato da: IS Tramello Cassinari e Rete RESISM

Informazioni: filippo.valla@tramellocassinari.it

VENERDI' 24 NOVEMBRE

Pontenure, Via Gaeta/ Scuola Primaria
«Anguissola»
ore 15:00- 17:00

NUOVI STRUMENTI STEAM: MICRO LABORATORI PER UNA DIDATTICA INCLUSIVA

Percorso a stazioni rivolto a docenti che intendono conoscere le caratteristiche e le potenzialità dei nuovi strumenti di cui dispone l'istituto: con la guida di docenti esperti si potrà sperimentare il robot Thymio, Lego WeDo e Spike, Makey Makey, Microbit, Cospaces, Cricut e stampa 3D.

Rivolto a: Dirigenti scolastiche/ci e Insegnanti, Operatori/operatrici delle aree educazione, formazione, socio-sanitaria, politiche giovanili.

È richiesta l'iscrizione al link:
<https://forms.gle/XSGFvMkefVgbNAg8>

Organizzato da: Istituto comprensivo Ugo Amaldi

Informazioni porro.daniela@cadeo.istruzioneer.it

SABATO 25 NOVEMBRE

Cortemaggiore, Via Vittorio Veneto n. 35/
Campus Raineri-Marcora: Sede Coordinata
di Cortemaggiore
ore 14:30- 17:30

IL GRANA PADANO - INNOVAZIONE, SOSTENIBILITÀ ED ETICA

Laboratori interattivi gestiti dagli studenti e dai docenti; approfondimento su etica ed inclusione come obiettivo dell'Agenda 2030

Rivolto a: Studenti/studentesse della scuola secondaria di primo grado, Genitori, Dirigenti scolastiche/ci e Insegnanti.

E' NECESSARIA L' ISCRIZIONE TRAMITE MAIL ALL' INDIRIZZO SOTTO RIPORTATO.

Organizzato da: Campus Raineri-Marcora

Informazioni: cortemaggiore@rainerimarcora.it
Tel. 0523-836685

MERCOLEDI' 29 NOVEMBRE

Piacenza, Via Federico Coppalati 10, loc. le mose/CNA formazione Emilia Romagna
ore 14:30- 16:30

NUOVE FRONTIERE DELLA FORMAZIONE AUTOMOTIVE

La digitalizzazione del settore automotive.

Rivolto a: Studenti/studentesse della scuola secondaria di secondo grado e/o del sistema leFP, Referenti di impresa.

Organizzato da: CNA Formazione Emilia- Romagna

Informazioni Tel. 0523/572244

VENERDI' 01 DICEMBRE

Piacenza, via Negri, 45 /IS Tramello Cassinari - sede Plesso Tramello-
AULA LABORATORIO SEMINTERRATO
ore 10:00- 11:40 e dalle 14:30-16:00

EDIFICI E ANTISISMICA - LABORATORIO RESISM

Per una maggiore resilienza è essenziale essere informati e preparati sulla sicurezza degli edifici stessi sia come cittadini che come futuri "addetti ai lavori". Il laboratorio si propone di trasmettere semplici concetti da conoscere e condividere, proposte per interventi tecnici nel breve e nel lungo periodo, finalizzati a riqualificare e mettere in sicurezza gli insediamenti esistenti

Rivolto a: studenti/studentesse della scuola secondaria di primo grado, genitori.

PER IL COLLEGAMENTO A DISTANZA UTILIZZARE IL SEGUENTE LINK:
meet.google.com/iyf-nfbdq-jsc

Per iscriversi all' iniziativa:
https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScpqHNoqafnsLMv7gXnk3vENAsCo5DydpUGwjr8Nwrq98JC-w/viewform?usp=sf_link

Organizzato da: IS Tramello Cassinari e Rete RESISM

Informazioni: filippo.valla@tramellocassinari.it

SABATO 02 DICEMBRE

Piacenza, Strada Agazzana, n. 35/ Campus Raineri-Marcora
ore 11:00- 17:00

Sostenibilità sociale, etica e inclusione dei percorsi di Istruzione Tecnica

Laboratori interattivi gestiti da studenti e docenti sulle filiere di riferimento del Campus. Focus dei laboratori è l'etica e l'inclusione, l'innovazione e la sostenibilità ambientale.

Rivolto a: studenti/studentesse della scuola secondaria di primo grado, genitori.

E' NECESSARIA L' ISCRIZIONE TRAMITE MAIL ALL' INDIRIZZO SOTTO RIPORTATO.

Organizzato da: Campus Raineri Marcora

Informazioni: orientamento@rainerimarcora.it
Tel. 0523-458929

DOMENICA 03 DICEMBRE

Castel San Giovanni, Via Nazario Sauro/
Campus Raineri-Marcora: Sede Coordinata di Castel San Giovanni
ore 9:30- 12:30

VAL TIDONE - TERRA DI VINI E NON SOLO...

Laboratori interattivi tra le eccellenze del territorio, le origini romane ed etrusche.

Rivolto a: Studenti/studentesse della scuola secondaria di primo grado, Genitori.

E' NECESSARIA L' ISCRIZIONE TRAMITE MAIL ALL' INDIRIZZO SOTTO RIPORTATO.

Organizzato da: Servizi per l'Agricoltura e lo Sviluppo Rurale – Operatore Agroalimentare

Informazioni: castelsangiovanni@rainerimarcora.it
Tel. 0523882535

LUNEDI' 04 DICEMBRE

Piacenza, Via Federico Coppalati 10, loc. le Mose/ CNA ASSOCIAZIONE TERRITORIALE DI PIACENZA
ore 10:00- 13:00

I MESTIERI DEL PASSATO DIVENTANO PROFESSIONI DEL FUTURO

L'evento si propone di far incontrare studenti e imprese con l'obiettivo di far conoscere quali sono le figure professionali ricercate e attualmente non disponibili ma indispensabili per la continuità di esercizio delle imprese del territorio piacentino.

Rivolto a: Studenti/studentesse della scuola secondaria di primo grado, Genitori, Dirigenti scolastiche/ci e Insegnanti, Giovani in cerca di occupazione, Referenti di impresa.

E' NECESSARIA L' ISCRIZIONE TRAMITE MAIL ALL' INDIRIZZO: segreteria@cnapc.it

Organizzato da: CNA ASSOCIAZIONE TERRITORIALE DI PIACENZA

Informazioni Tel. 0523/572211

Organizzato da



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore



UNIVERSITÀ
DI PAVIA



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA



ALMA

ALMA LAUREA



Istituto Confucio
UNIVERSITÀ CATTOLICA del Sacro Cuore
米兰天主教圣心大学孔子学院



CNA FORMAZIONE
EMILIA-ROMAGNA S.R.L.



Istituto comprensivo
di Cadeo e Pontenure



In collaborazione con



COMUNE DI PIACENZA



er.festivalculturatecnica.it

