

Ufficio Stampa della Provincia autonoma di Trento

Piazza Dante 15, 38122 Trento

Tel. 0461 494614 - Fax 0461 494615

uff.stampa@provincia.tn.it

COMUNICATO n. 2495 del 24/09/2024

Da giochi ed esperimenti per i bambini alle esibizioni di bmx, fino all'area gaming e a quella podcast: tutte le attività parallele del festival a Rovereto

Si avvicina il Wired Next Fest Trentino, tutte le attività in programma

Incontri, grandi, ospiti, workshop, exhibit e area kids: questo e molto altro al Wired Next Fest di Rovereto dal 27 al 29 settembre.

BikeFlip Show

Preparati per uno spettacolo adrenalinico con i campioni italiani di **BMX Freestyle**! Nel cortile **Ex Scuole Damiano Chiesa**, **BikeFlip Show** porta in scena performance mozzafiato con salti e trick estremi. Guidati dal vice **campione italiano Francesco Mongillo** e dal **campione italiano Benetton**, questo spettacolo è una miscela perfetta di musica, adrenalina e spettacolo puro. Non perdere l'occasione di vedere i migliori rider esibirsi dal vivo, in un'esperienza che ti lascerà senza fiato!

Appuntamento **sabato 28** settembre alle **11.00, 14.30 e 17.00** e **domenica 29** settembre alle **11.00 e alle 16.00**.

Esperienze digital da non perdere

Corso Bettini ospiterà tutti gli exhibit di questa edizione del festival **Area Gaming**.

Al **Wired Next Fest Trentino 2024** ci sarà spazio per giocare nell'**area gaming**, realizzata in collaborazione con **Gamers Arena**. Qui, gli amanti del calcio potranno provare il nuovissimo **EA Sports FC25**, nuova edizione del celebre simulatore calcistico. Gli amanti dell'adrenalina potranno utilizzare i simulatori di guida per provare **Formula 1 24** e **Gran Turismo 7**. Sarà inoltre possibile giocare a due titoli iconici come **It Takes Two**, videogioco d'avventura in cui una coppia di genitori trasformata in bambole deve collaborare per superare sfide e risolvere puzzle e così tornare alla loro forma originale, e **Cuphead**, gioco cult ispirato ai cartoni animati degli anni '30. Disponibili anche **2 postazioni VR**, con titoli che spaziano dalla **didattica**, all'**avventura** al puro **entertainment**.

Area volo Virtuale

Se ti sei mai chiesta/o come un **aeroplano** di 60 tonnellate possa prendere il volo e portarti in tutto il mondo, se ti piacerebbe **provare a pilotare un aereo** o raggiungere una meta che hai sempre desiderato visitare, la nostra **area volo virtuale** fa al caso tuo! In questa zona del WNF ognuno avrà la possibilità di sedersi ai comandi di un aereo e sorvolare la propria città o attraversare un oceano.

Metti alla prova il tuo smartphone

La potenza di calcolo del tuo **cellulare** supera quella dei processori della NASA che portarono l'Apollo 11 sulla Luna negli anni '60 del secolo scorso. Sembra impossibile, vero? Ogni giorno utilizziamo lo smartphone, dimenticando che è l'incredibile frutto di decenni di ricerca nell'ambito della **miniaturizzazione dei computer**.

In questo stand, educatrici ed educatori MUSE accompagneranno il pubblico nel compiere delle misure

grazie ai numerosi sensori integrati nello smartphone. Sarà un'occasione per esplorare la **fisica** in modo pratico e coinvolgente con pendoli, molle e piani inclinati dalle forme vivaci e coloratissime.

Colori e salti quantici

Gli arcobaleni non sono tutti uguali. Scomponendo la luce emessa da un gas attraversato da corrente elettrica, si scopre che questa non contiene tutti i colori: il suo spettro, come fosse la sua impronta digitale, è unico e presenta solo alcune righe ben definite. Questo fenomeno, impossibile per la fisica classica, è stato compreso quando, agli inizi del Novecento, si è abbracciata una nuova teoria: la **meccanica quantistica**. L'installazione proviene dalla mostra "**Quanto. La rivoluzione in un salto**" di INFN e MUSE, e permetterà di osservare dal vivo il fenomeno.

Inoltre, alle **10:30, 11:30, 15:30 e 17:00** di ogni giornata è previsto **un momento di approfondimento a cura di un'educatrice o un educatore MUSE per uno sguardo ai principi dellameccanica quantistica** e all'impatto rivoluzionario che ha avuto sulla fisica, sul progresso scientifico e sulla società.

Tra vecchi oggetti e nuovi libri

Repair Café

Persone di ogni età possono portare **oggetti rotti e imparare a ripararli** con l'aiuto di volontarie e volontari esperti. Riducendo i rifiuti e promuovendo la sostenibilità, i **Repair Café** offrono l'opportunità di apprendere nuove competenze e far parte di una comunità resiliente.

Durante Wired Next Fest Trentino sarà quindi possibile provare a riparare **prodotti elettronici, elementi meccanici, giocattoli analogici e digitali, frullatori, tessuti strappati, toppe e biciclette**. Gli esperti del Repair Café valuteranno in loco se e come sarà possibile riparare gli oggetti.

Bookshop

Presso la *Libreria Piccolo Blu* troverete **tutti i testi degli autori ospiti del Wired Next Fest 2024**, oltre a una selezione di titoli scelti dalla redazione di Wired.

Spazi Caritro

Display - Villaggio Innovazione Caritro. Un'esposizione che abbina la bellezza **dell'arte** alle **nuove tecnologie** consentendo di ammirare la **collezione di opere d'arte** della **Fondazione Caritro**, invitando il visitatore a "giocare con le opere" e a costruire il proprio catalogo.

Mirko Park -Villaggio Innovazione Caritro. Un'installazione **immersiva** con **visori VR** che simula un **Luna Park**. Questo progetto, accessibile anche a persone con disabilità, offrirà un'esperienza inclusiva, permettendo ai partecipanti di vivere esperienze immersive di gioco attraverso l'uso di un visore. Un progetto realizzato nel ricordo di **Mirko Toller**, un giovane trentino affetto da SMA (Atrofia Muscolare Spinale) che sognava di dare vita a un parco di divertimenti per tutte e tutti.

Pollini Trentino -Villaggio Innovazione Caritro. Un'**applicazione mobile** dedicata alle persone che **soffrono di allergia** per migliorare la comunicazione sul rischio di esposizione ai pollini. Un'iniziativa possibile grazie al supporto di **Fondazione Valorizzazione Ricerca Trentina**, che sostiene i progetti di ricerca con ricadute positive sul benessere delle persone.

Medici Senza Frontiere

Medici Senza Frontiere è la più grande organizzazione umanitaria indipendente di soccorso medico. Ogni giorno circa 30.000 operatori forniscono assistenza a popolazioni vittime di conflitti, catastrofi naturali, epidemie o senza accesso a cure mediche.

L'installazione "**In cucina senza frontiere**" permetterà al pubblico del Wired Next Fest di scoprire,

attraverso i piatti tipici dei vari paesi in cui MSF opera, le attività e iniziative dell'organizzazione Premio Nobel per la Pace nel 1999.

Area FabLab

Due spazi per esplorare il mondo della **stampa 3D**, del **coding**, della **robotica** e delle applicazioni delle **tecnologie digitali** alle attività quotidiane.

La prima area, realizzata in collaborazione con **IPRASE - Istituto provinciale per la ricerca e la sperimentazione educativa** e mirata alla didattica, coinvolgerà direttamente gli studenti degli istituti secondari di secondo grado **ITT Marconi** di Rovereto, **IIS Marie Curie** di Pergine, **ITT Buonarroti** di Trento, **ITET Pilati** di Cles.

Il secondo spazio, invece, realizzato in collaborazione con l'**Università degli Studi di Trento** e i laboratori di **Prom Facility**, sarà focalizzato sull'applicazione delle tecnologie in ambito imprenditoriale e produttivo.

Area Interviste e Video Podcast

Uno spazio dedicato ad **approfondimenti** realizzati dalla **redazione di Wired**, un'occasione di incontrare da vicino gli ospiti del Wired Next Fest Trentino e di assistere da vicino alle interviste.

Area DISI - Università di Trento

Intelligenza Artificiale per la Sanità e la Medicina del futuro. Vuoi conoscere **ARI**, il **robot umanoide** che rivoluzionerà il mondo ospedaliero? Oppure fare **un'ecografia a distanza** utilizzando la realtà virtuale e un braccio robotico?

Vieni a esplorare come queste tecnologie stanno ridefinendo il concetto di assistenza sanitaria.

Empower Ability - Villaggio Innovazione Caritro

La postazione informativa per provare un **laboratorio di apprendimento virtuale** nel **metaverso** progettato per supportare gli studenti attraverso percorso educativi innovativi e rendere l'istruzione più accessibile e interattiva.

Area Interviste e Video Podcast

Uno spazio dedicato ad **approfondimenti** realizzati dalla **redazione di Wired**, un'occasione di incontrare da vicino gli ospiti del Wired Next Fest Trentino e di assistere da vicino alle interviste.

Area DISI - Università di Trento

Intelligenza Artificiale per la Sanità e la Medicina del futuro. Vuoi conoscere **ARI**, il **robot umanoide** che rivoluzionerà il mondo ospedaliero? Oppure fare **un'ecografia a distanza** utilizzando la realtà virtuale e un braccio robotico?

Vieni a esplorare come queste tecnologie stanno ridefinendo il concetto di assistenza sanitaria.

Empower Ability - Villaggio Innovazione Caritro

La postazione informativa per provare un **laboratorio di apprendimento virtuale** nel **metaverso** progettato per supportare gli studenti attraverso percorsi educativi innovativi e rendere l'istruzione più accessibile e interattiva.

Area kids

Laboratori creativi per sperimentare **illusioni ottiche** e vivere esperienze che raccontano **l'impossibile** sulla **Terra** e nello **spazio** pensate per bambini dai 3 ai 10 anni.

- **Venerdì 27** settembre dalle **10 alle 13** e **domenica 29** settembre dalle **14 alle 18**, si terrà il laboratorio *Esplorazioni spaziali impossibili?* Dove scoprire e missioni spaziali che hanno permesso di fare ciò che sembrava impossibile e costruiamo insieme un modellino speciale con carta, colla e forbici.
- **Venerdì 27** settembre, **sabato 28** settembre e **domenica 29** settembre **dalle 14 alle 18**, con il laboratorio *Non credo ai miei occhi*, sarà possibile costruire un libro illustrato con la tecnica del collage, utilizzando delle textures in bianco e nero che, viste attraverso uno speciale retino, sembrano animarsi.
- **Sabato 28** settembre **dalle 10 alle 13**, in *Fossili incredibili, ma veri!* i bambini tra i 7 e gli 11 anni potranno realizzare il calco di un fossile e scoprire le leggende nate quando ancora non era chiaro cosa fossero i fossili e come potevano essersi conservati nel tempo

Dettagli e programma costantemente aggiornato su eventi.wired.it/nextfest24-trentino

(us)