VareseNews

La Notte dei ricercatori dell'Università dell'Insubria sarà "social"

Pubblicato: Martedì 21 Settembre 2021



L'Università dell'Insubria aderisce anche quest'anno alla Notte europea dei ricercatori. Per l'edizione 2021, però, propone una versione social. Tema della "notte" che cade il 24 settembre, è il "futuro".

Studiosi di ogni materia hanno **aperto le porte dei loro laboratori**, nelle **sedi di Varese, Como e Busto Arsizio**, per raccontare brevi storie di ricerca: uno spaccato del grande lavoro scientifico che ogni giorno impegna l'ateneo, fatto questa volta sulla piazza dei social media, in modo semplice e divulgativo, per arrivare il più possibile vicino ai cittadini, in particolare ai giovani.

Come spiega Flavia Marinelli, delegata del rettore alla Ricerca: «I progressi della scienza sono velocissimi. Ogni giorno si va avanti e, per stare al passo con le sfide dell'innovazione, è fondamentale avere un gruppo di persone che lavora costantemente con un obiettivo comune: lo scienziato non è un genio solitario chiuso in una torre d'avorio, ma uno studioso capace di confrontarsi quotidianamente con i suoi colleghi, di analizzare i risultati ottenuti e rilanciare di continuo, per andare oltre e immaginare il futuro. All'Insubria lavoriamo così, in squadra, coinvolgendo anche i nostri studenti».

All'edizione social della Notte dei ricercatori 2021 hanno partecipato tutti i dipartimenti dell'Università dell'Insubria, con diverse voci. **Per il Dipartimento di Biotecnologie e scienze della vita**, dai laboratori di Busto Arsizio e di Varese, Isabella Barbiero parla di una malattia neurologica rara, Marzia

Gariboldi di terapia fotodinamica per il trattamento dei tumori, Elena Rosini di microplastiche e biomateriali.

Roberta Minazzi e Giulia Tiberi, dal Chiostro di Sant'Abbondio a Como, raccontano le attività del **Dipartimento di Diritto economia e culture negli ambiti di turismo e ambiente,** diritti fondamentali, multilinguismo, moda e tessile.

Alessia Pisoni del **Dipartimento di Economia** apre una finestra sul mondo delle start up, nel suo studio di Varese.

Sempre da Varese, per il **Dipartimento di Medicina e chirurgia** Daniela Dalla Gasperina fa il punto sulla ricerca Covid-19, mentre Andrea Moriondo spiega il funzionamento del sistema linfatico.

Per il **Dipartimento di Scienza e alta tecnologia** di Como, l'entanglement è l'affascinante argomento proposto da Alessia Allevi nel suo laboratorio di ottica quantistica e Giovanni Bazzoni parla della geometria della Terra.

I software delle auto a guida autonoma e l'errore umano nel focus di Davide Tosi del **Dipartimento di Scienze teoriche e applicate** di Varese.

Laura Facchin del **Dipartimento di Scienze umane e dell'innovazione per il territorio,** con sede a Como, narra le collezioni di arte contemporanea di ateneo, conservate nel Rettorato, e le sfide per la ricerca.

Il **Didec** propone anche degli incontri da remoto nella giornata di venerdì 24 settembre:partecipazione libera, link disponibili alla pagina **www.uninsubria.it/notte-ricercatori-didec**. Dalle 15.30 alle 16.15 si parla di «Cultura e valorizzazione del territorio» con **Chiara Gatti**, critica d'arte, direttrice artistica di Palazzo Verbania a Luino e giornalista del quotidiano «La Repubblica»; moderano le docenti **Roberta Minazzi e Giulia Tiberi**. Dalle 15 alle 16 il tema è «L'Islam e le donne: un viaggio tra i diritti, in Afghanistan e nelle migrazioni» con due interventi **di Michele Brignone** della Fondazione Oasis e di **Noura Amzil**, mediatrice e presidente associazione I Ponti; moderano i docenti **Alessandro Ferrari e Stella Coglievina**. Dalle 17 alle 17.45 il tema è «Amministrazione e persuasione», con **Carmela Leone e Gianluca Cavalieri**.

Il 24 settembre dalle 9 alle 13 si terrà anche la IX edizione di Ofis, Officina di didattica e divulgazione della Fisica. Nell'arco della mattinata, studenti e docenti della scuola secondaria di secondo grado potranno ascoltare sei interventi di carattere divulgativo sul tema del Data Science, ovvero delle strategie messe in atto in varie discipline per la gestione e l'analisi di grandi moli di dati. L'evento si terrà, per questioni logistiche, a distanza, tramite Teams: http://www.officinadellafisica.dsat.uninsubria.it/

Un altro importantissimo appuntamento con la ricerca Insubria è la **Biotech Week**, che prevede quest'anno incontri e laboratori a cura del Dipartimento di Biotecnologie e scienze della vita a Varese e a Busto: biotech-week-2021; biotech-week-2021-busto.

Venerdì 1° ottobre dalle 9 alle 12 nell'aula magna Granero Porati di via Dunant 3, a Varese, in presenza per le matricole del corso di laurea in Biotecnologie e in collegamento a distanza per gli studenti delle scuole secondarie, mattinata di lavori con numerosi relatori: Elena Bossi, presidente del corso di laurea triennale in Biotecnologie, Davide Ederle, Antonio Del Casale, Alessandra Vollero; al termine premiazione degli studenti scuole secondarie vincitori della Ebw Challenge e accoglienza matricole del corso di laurea di Biotecnologie.

Sempre venerdì 1° ottobre dalle 9 alle 11 i ricercatori dell'Università dell'Insubria saranno collegati online, su Teams, dai laboratori di Villa Manara a Busto Arsizio per l'iniziativa dedicata alla

scoperta della scienza: verranno eseguiti e spiegati diversi esperimenti di chimica, fisica e biologia.

Sabato 2 ottobre dalle 14 alle 18, sempre a Busto Arsizio, ci si sposta in piazza con «Esploriamo in città»: docenti e ricercatori ripropongono parte delle esperienze svolte on-line per incuriosire i cittadini e sorprenderli con le magie che la scienza può regalare.

Redazione VareseNews redazione@varesenews.it