



BIOTECH WEEK 2025

PROGRAMMA
29 SETTEMBRE
- 6 OTTOBRE
ED EVENTI SATELLITE

Media partner

>> Itaipress
Agenzia di Stampa

ML
makinglife



Dal 29 settembre al 6 ottobre si celebra la tredicesima edizione della [Biotech Week](#): una settimana di eventi e manifestazioni dedicati al settore delle biotecnologie.

Obiettivo dell'iniziativa è quello di **raccontare, a un pubblico vasto ed eterogeneo, le biotecnologie nei loro diversi settori di applicazione** (dalla terapia alla diagnostica, dall'agroalimentare ai processi industriali, passando per il risanamento ambientale fino alle energie rinnovabili, solo per citarne alcuni). Ma anche di **celebrare il ruolo chiave che queste tecnologie hanno nel migliorare la qualità della vita di tutti noi**.

Sette giorni, oltre ad una serie di eventi satellite nella settimana precedente e successiva alla manifestazione, durante i quali sarà possibile intraprendere un affascinante viaggio alla scoperta del biotech.

L'Italia, con circa 90 appuntamenti in calendario, sarà anche quest'anno protagonista della manifestazione globale.

La Biotech Week ha ottenuto nel 2015 la Medaglia del Presidente della Repubblica .

**Scopri gli eventi
nella tua città e
quelli digitali e
unisciti a noi!**



La manifestazione può essere seguita, citata e commentata sui social usando l'hashtag **#biotechweek** e utilizzando i Tag Facebook **@BiotechWeekEU @AssobiotecNews**, X **@biotechweek @AssobiotecNews** LinkedIn **@Assobiotec** e Instagram **@storiedalfuturo @europabio**

INDICE

EVENTI ONLINE



EVENTI ONSITE



EVENTI IBRIDI



EVENTI ONLINE



DAL 29 SETTEMBRE AL 6 OTTOBRE

TITOLO EVENTO	ENTE ORGANIZZATORE	LINK ACCESSO	INFO
CONOSCI LE BIOTECNOLOGIE?	Associazione di Promozione Educazione Comunicazione di Scienze ed Arti ETS APS (APECSA)	https://www.apecsa.it/ebw2025/	Area: Biotecnologie per la salute, Biotecnologie per l'agricoltura, Biotecnologie per l'ambiente, Biotech per la bioeconomia circolare Tipologia: Video, materiali didattici e giochi online disponibili per la durata della settimana Descrizione: Nel corso della settimana, il sito web dell'Associazione renderà disponibili online alcuni video-animazioni per spiegare le applicazioni delle biotecnologie per la salute e l'ambiente, e alcuni giochi/quiz interattivi per verificare la consapevolezza delle conoscenze sulle biotecnologie prima e dopo la visualizzazioni dei video e degli altri materiali. Orario: Pubblico target: Scuola primaria, Scuola secondaria di primo grado, Scuola secondaria di secondo grado Pagina web di riferimento per l'evento: https://www.apecsa.it/ebw2025/ Contatto: presidente.apecsa@gmail.com

29 SETTEMBRE

TITOLO EVENTO	ENTE ORGANIZZATORE	LINK ACCESSO	INFO
LA TERAPIA GENICA: ASPETTI CHIAVE	Evotec		Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Seminario divulgativo Descrizione: La terapia genica porta con sé la speranza di "curare" non solo i sintomi di una malattia, ma anche la sua causa sottostante, spesso dopo una singola somministrazione. Diversi tipi di terapie geniche sono in fase di sviluppo e alcune hanno appena raggiunto il mercato e sono disponibili per il paziente come farmaci commerciali. Durante questa sessione guideremo i partecipanti attraverso il percorso su come queste terapie innovative, complesse ma potenzialmente trasformatrici possono essere sviluppate e somministrate ai pazienti che ne hanno bisogno. Orario: 10.00 – 11.00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari, Famiglie, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: paolo.gatti@evotec.com

30 SETTEMBRE

TITOLO EVENTO	ENTE ORGANIZZATORE	LINK ACCESSO	INFO
AI ACT AND MEDICAL DEVICE REGULATION: AN OVERVIEW	Alliance of European Life Sciences Law Firms	https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ZljMjY2NGMtZjZhMi00ZDVmLWE1ZmYtYThlNzlyOTdkZTYx%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%225c148b4e-6e5c-4c99-b692-be768bdb3d1f%22%2c%22Oid%22%3a%22168e5d23-0bf4-4b80-a0cb-8554b4168984%22%7d	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: We will explore the AI Act, the Medical Device Regulation and how the two interact. Orario: 17.00 Pubblico target: Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: paola.sangiovanni@grplex.com

PILLOLE DI BIOTECH - LA SICUREZZA DELL'UOMO E DELL'AMBIENTE NELLO SVILUPPO DI PRODOTTI BIOFARMACEUTICI	Evotec		Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Seminario divulgativo Descrizione: In questo seminario specialisti tossicologi, chimici e regolatori introdurranno alcuni aspetti chiave connessi alla sicurezza dello sviluppo di nuovi farmaci: sicurezza dei pazienti che li utilizzeranno e sicurezza dell'ambiente rispetto alle operazioni necessarie alla loro produzione e controllo. Nei cinque interventi raccolti in questo seminario verranno affrontati temi quali il ruolo delle autorità regolatorie (Agenzia Italiana del Farmaco, Agenzia Europea dei Medicinali, Food and Drug Administration statunitense) e la loro interazione con le aziende che sviluppano farmaci; l'importanza della valutazione delle impurezze derivanti dalla sintesi chimica dei farmaci; gli studi di biologia e tossicologia in-vitro; l'impiego dei concetti di sostenibilità ambientale nei processi chimici e nello sviluppo di tecniche analitiche (green chemistry) Orario: Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari, Famiglie, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: paolo.gatti@evotec.com
---	--------	--	---

1° OTTOBRE

TITOLO EVENTO

ENTE ORGANIZZATORE

LINK ACCESSO

INFO

INTELLIGENZA ARTIFICIALE E INNOVAZIONE DIDATTICA NELLE BIOTECNOLOGIE. QUESTIONI PEDAGOGICHE E PROPOSTE OPERATIVE	CdS Biotecnologie, Università degli Studi di Ferrara	https://youtube.com/live/hReb7MCN_QU?feature=share	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: La crescente diffusione dell'Intelligenza Artificiale (IA) in contesto universitario sta profondamente influenzando le pratiche di insegnamento, apprendimento e valutazione nel campo delle scienze, tra cui le biotecnologie. Questo evento esplora le potenzialità e i limiti dell'IA come strumento pedagogico e di apprendimento, analizzando il suo impatto sulla personalizzazione dei percorsi formativi, sulla produzione di contenuti, sulla valutazione automatizzata e sullo studio degli studenti. Attraverso una riflessione critica supportata da studi recenti, si evidenziano le implicazioni etiche, metodologiche e pedagogiche dell'adozione dell'IA all'università, con particolare attenzione alla necessità di sviluppare competenze digitali, pensiero critico e una nuova consapevolezza formativa dello studente. L'obiettivo è promuovere un uso responsabile e consapevole dell'IA che valorizzi la relazione educativa e sostenga la missione formativa dell'università nell'era digitale e nell'ambito del sapere scientifico. Orario: 11.00 – 13.00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: monica.borgatti@unife.it
---	---	--	--

GENETICA E SCREENING NEONATALI, QUALI OPPORTUNITÀ?	UNIAMO Federazione Italiana Malattie Rare	https://www.youtube.com/@uniamofimr8482	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: L'evento ha l'obiettivo di approfondire il tema dello screening neonatale esteso alla luce delle grandi novità introdotte dal test genetico. Da un lato, infatti, il test sul DNA del neonato offre indubbiamente la possibilità di individuare precocemente un ampio ventaglio di patologie non diagnosticabili attraverso il metodo biochimico, dall'altro questa modalità introduce una serie di implicazioni etiche sulle quali è necessario operare una riflessione di sistema. Per questo motivo diversi stakeholder – tra cui clinici, esperti di laboratorio, rappresentanti istituzionali e associazioni pazienti – si confronteranno su questi temi, al fine di fornire un quadro rispetto alle nuove frontiere dello screening neonatale esteso e agli orizzonti aperti dal test genetico. Orario: 17.00 – 19.00 Pubblico target: Addetti ai lavori, Istituzioni, Famiglie, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: https://www.youtube.com/@uniamofimr8482 Contatto: relazionipubbliche@uniamo.org
---	--	---	---

IL FUTURO DEL BIOTECH: SCIENZA PER LE GENERAZIONI CHE VERRANNO	Women & Tech		Area: Biotecnologie per la salute, Biotecnologie per l'agricoltura, Biotecnologie per l'ambiente, Biotech per la bioeconomia circolare Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: Dopo brevi cenni sul Biotech Act di matrice europea, le relatrici presenteranno alcune novità tecnologiche in ambito di salute e genomica, agritech e chimica verde, illustrandone gli attuali ostacoli applicativi e spiegando perché la loro adozione è strategica per le generazioni future. All'evento parteciperanno: Avv. Paola Sangiovanni, Prof. Maria Pia Abbracchio, Dr. Elena Sgaravatti, Prof. Lucia Gardossi. Orario: 17.30 Pubblico target: Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: sara.pimpinella@grplex.com; paola.sangiovanni@grplex.com
---	--------------	--	--

I NUOVI ARCHETIPI DI BUSINESS NEL SETTORE DELLA LONGEVITÀ: BIOTECH E REALTÀ EMERGENTI	Università Sapienza in collaborazione con Università Unimercatorum		Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: In un'epoca in cui l'allungamento della vita rappresenta una delle più grandi conquiste e sfide della società contemporanea, questo evento propone una riflessione innovativa sulla nascente economia della longevità. A partire da una definizione aggiornata e multidimensionale del concetto, offriremo una panoramica dei nuovi archetipi di business che stanno emergendo in risposta ai bisogni, ai desideri e alle potenzialità di una popolazione che invecchia in modo attivo, consapevole e tecnologicamente connesso. Attraverso il racconto di imprese selezionate – attive nei settori biotech – esploreremo modelli imprenditoriali che integrano scienza, innovazione e impatto sociale, ridefinendo il concetto stesso di benessere lungo tutto l'arco della vita. L'incontro si propone come uno spazio di ispirazione e confronto per policy maker, ricercatori, imprenditori e cittadini interessati a costruire un ecosistema longevo, inclusivo e sostenibile. Orario: 12.30 – 14.30 Pubblico target: Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: giulia.nevi@uniroma1.it; cerrato.1947166@studenti.uniroma1.it; luca.dezi@uniroma1.it; a.ferri@unimercatorum.it
--	--	--	--

LA TERAPIA CELLULARE: ASPETTI CHIAVE	Evotec		Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Seminario divulgativo Descrizione: I recenti progressi nella medicina rigenerativa includono lo sviluppo di prodotti medicinali per la terapia cellulare che mirano a generare cellule sane per sostituire le cellule colpite dalla malattia. La terapia cellulare è il trasferimento di uno o più tipi di cellule specifiche in un paziente per trattare o prevenire una malattia. Durante questa sessione imparerai le basi dello sviluppo della terapia cellulare, insieme ai potenziali benefici, sfide e rischi ancora oggetto di studio ad oggi. Sarai anche esposto alla complessità che sta dietro alla diversa classificazione di un farmaco per terapia cellulare e di un trattamento consolidato come il trapianto nell'UE e negli Stati Uniti. Orario: 10.00 – 11.00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari, Famiglie, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: paolo.gatti@evotec.com
--	---------------	--	--

QUALE ROAD MAP PER LA TRANSIZIONE DAI MODELLI ANIMALI ALLE NEW APPROACH METODOLOGIES ?	Evotec in collaborazione con Research for Life (R4L)		Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: In questo evento organizzato in collaborazione fra Evotec e Research for Life (R4L), Giuliano Grignaschi (Università Statale di Milano) e Esi Domi (Università di Camerino) presenteranno un quadro generale delle varie normative e pronunciamenti a livello mondiale circa l'uso di animali nella sperimentazione e degli intenti per ridurlo o porvi fine, in un'ottica che vede tutti allineati sull'obiettivo finale, ma differenziati sulla pragmaticità e credibilità delle promesse fatte e sulle tempistiche prima che ciò avvenga. Orario: 10.00 – 12.00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni, Famiglie, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: lucio.daros-ext@evotec.com; paolo.gatti@evotec.com
--	---	--	---

EDITING GENETICO PER LA SALUTE: ATTUALITÀ E SFIDE	Fondazione Telethon ETS in collaborazione con Fondazione Diasorin		Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: webinar Descrizione: Il webinar fornirà ai partecipanti solide basi scientifiche e spunti di riflessione per integrare nel proprio percorso didattico i temi più innovativi della ricerca genomica. Presenterà lo stato dell'arte delle principali tecniche di editing genomico — con particolare focus su CRISPR/Cas9 — e le loro applicazioni cliniche più recenti, dai trattamenti delle malattie genetiche rare alle terapie oncologiche di precisione. Saranno inoltre illustrate le prospettive future e i più promettenti sviluppi in ambito biomedico, affrontando in modo critico le opportunità offerte da queste tecnologie, i potenziali rischi biosicurezza ed etici, e le sfide regolatorie che ne influenzano l'adozione. Relatore: Francesco Chemello, professore associato Università di Bologna e Principal Investigator presso Fondazione Ricerca Biomedica Avanzata – VIMM di Padova. Orario: 17.00 Pubblico target: Docenti di scuola secondaria di secondo grado Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: vmurelli@fondazionetelethon.it
--	--	--	--

ATMP FACTORY INSIGHTS. DIETRO LE QUINTE DELLA PRODUZIONE DI TERAPIE AVANZATE	MakingLife srl		Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: Una tavola rotonda tecnica e visionaria sulla produzione delle terapie avanzate (ATMP): tra GMP, scalabilità, tecnologie e nuove competenze. Con esperti della filiera biotech che ogni giorno portano la scienza dalla fabbrica al letto del paziente. Orario: 11.30 – 13.00 Pubblico target: Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni Pagina web di riferimento per l'evento: https://makingpharmaindustry.it/atmp-factory-insights/ Contatto: valentina.parrella@makinglife.it
---	-----------------------	--	---

2 OTTOBRE

TITOLO EVENTO	ENTE ORGANIZZATORE	LINK ACCESSO	INFO
NOVEL FOOD E CRITERI EFSA: L'OMBRA LUNGA DEL FARMACEUTICO	Bioindustry park Silvano Fumero S.P.A.SB in collaborazione con Sistema Poli, ChemSafe, Polo AgriFood, bioPmed		Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: webinar Descrizione: Il webinar si propone di fornire una panoramica approfondita sui “*Novel Foods*”, esplorando gli aspetti chiave legati alla loro definizione, procedimento autorizzativo nell'Unione Europea e l'importanza di una valutazione scientifica dei rischi. Sarà un'occasione per acquisire conoscenze fondamentali utili per professionisti del settore biotecnologico, operatori sanitari e chiunque sia interessato all'innovazione nel campo alimentare. In particolare, durante il webinar si intendono approfondire i seguenti punti: • Cos'è un Novel Food • La procedura autorizzativa in EU • I dati da presentare: la scientificità del risk assessment Orario: 11.30 – 12.30 Pubblico target: Professionisti del settore alimentare e biotecnologico; ricercatori e studenti universitari; operatori sanitari e farmacisti; chiunque sia interessato a temi di innovazione alimentare e salute Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: maresca@bioindustrypark.it

APPLICAZIONI FARMACEUTICHE DELLA STAMPA 3D: DALLE ASPETTATIVE AL MONDO REALE	Evotec		Area: Nuove tecnologie applicate a Farmaceutico/Biotech Tipologia: Seminario divulgativo Descrizione: Le tecnologie di stampa 3D si sta diffondendo in molte realtà industriali e nell'uso domestico e per questo frequentemente vengono proposte dai media di informazione notizie sul progresso di queste tecnologie e sulle possibili applicazioni in numerosi aspetti della vita quotidiana tra cui quelli di ambito medico-farmaceutico. In alcuni casi vengono proposti scenari molto stimolanti ma di realizzabilità quantomeno non immediata. In questo seminario si proporrà un quadro dell'applicazione della stampa 3D per la produzione di medicinali che tenga conto dello stato attuale delle tecnologie, del loro reale potenziale di sviluppo e dell'impatto delle necessità di sicurezza e qualità dei farmaci sulla praticabilità di molte delle applicazioni più "di frontiera". Orario: 10.00 – 11.00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari, Famiglie, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: paolo.gatti@evotec.com
---	--------	--	--

PROFESSIONE RICERCATORE BIOMEDICO	Fondazione Telethon ETS		Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: webinar Descrizione: Esperimenti e analisi dei risultati, certo, ma anche attese, confronti con i colleghi, lettura (e scrittura) di articoli scientifici: sono tanti gli aspetti di cui si compone il lavoro del ricercatore biomedico, tra successi e frustrazioni, difficoltà e sorprese. Attraverso la voce di Martina Fiumara, postdoc presso l'Istituto San Raffaele Telethon per la Terapia Genica di Milano, questo webinar consentirà di scoprire attività, motivazioni e competenze di un giovane scienziato al lavoro in uno dei principali istituti di ricerca biomedica del nostro paese. Orario: 11.00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado. Il webinar è destinato in particolare agli studenti dell'Istituto Tecnico Leonardo da Vinci di Foligno, che hanno fatto un percorso di inclusione di un compagno con una malattia genetica rara molto attento anche agli aspetti scientifici della stessa. Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: vmurelli@fondazionetelethon.it
--	----------------------------	--	--

3 OTTOBRE

TITOLO EVENTO	ENTE ORGANIZZATORE	LINK ACCESSO	INFO
BIOTECNOLOGIA - BIOTECH MEETS AI	daVi DigitalMedicine srl in collaborazione con Pharma & Biotech Advisors srl	https://www.youtube.com/watch?v=0L3yr-kzQt4	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: La conferenza online "biotecnologia - Biotech Meets AI" esplora l'intersezione tra biotecnologie e intelligenza artificiale, presentando le più recenti scoperte, applicazioni pratiche e prospettive future di questa rivoluzionaria convergenza tecnologica. Esperti del settore, ricercatori all'avanguardia e innovatori che stanno ridefinendo il futuro della medicina digitale e delle biotecnologie attraverso l'applicazione dell'intelligenza artificiale. Orario: 11.00 – 13.00 Pubblico target: Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni, Famiglie Pagina web di riferimento per l'evento: https://www.davidigitalmedicine.com/news/ebw2025/ Contatto: giuseppe.recchia@davidigitalmedicine.com

PEPTIDI E PROTEINE: LE STRADE DELLA RICERCA DELL'ISTITUTO DI CRISTALLOGRAFIA	Istituto di Cristallografia - CNR (CNR - IC)		Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: La chimica dei peptidi ha avuto negli ultimi anni una forte crescita per le numerose applicazioni biotecnologiche, dal settore farmaceutico a quello della sicurezza alimentare. Le tecnologie di biologia strutturale, tra cui la cristallografia e la risonanza magnetica nucleare, hanno consentito lo sviluppo delle conoscenze a livello strutturale e, dunque, funzionale delle proteine, fondamentali per il funzionamento cellulare e tissutale. L'obiettivo è mostrare al pubblico le basi di questi due settori di ricerca caratterizzanti l'Istituto di Cristallografia di Caserta. Orario: mattino Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: giovanni.delmonaco@cnr.it; concetta.avitabile@cnr.it
--	---	--	---

6 OTTOBRE

TITOLO EVENTO	ENTE ORGANIZZATORE	LINK ACCESSO	INFO
L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE NELLA RICERCA FARMACEUTICA: OPPORTUNITÀ, SFIDE E PROSPETTIVE FUTURE	Evotec		Area: Nuove tecnologie applicate a Farmaceutico/Biotech Tipologia: Seminario divulgativo Descrizione: Negli ultimi anni, l'Intelligenza Artificiale (AI) ha iniziato a trasformare il modo in cui vengono scoperti e sviluppati i farmaci, aprendo nuove possibilità per la medicina del futuro. L'AI può analizzare enormi quantità di dati in tempi rapidissimi, aiutando i ricercatori a identificare nuove molecole promettenti, prevedere effetti collaterali e progettare studi clinici più efficaci. In questo webinar approfondiremo come l'AI viene applicata nella ricerca farmaceutica, illustrandone i benefici, le criticità aperte e le implicazioni regolatorie. Un'occasione per comprendere l'impatto reale dell'AI nella medicina contemporanea e il potenziale di questa rivoluzione per il futuro della salute pubblica. Orario: 10.00 – 11.00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari, Famiglie, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: paolo.gatti@evotec.com

LIBERINNOVA. LIBRO BIANCO PER L'INNOVAZIONE NEI BOTANICALS: UN PONTE TRA IL CENTRO NAZIONALE DELLA BIODIVERSITÀ E LE POLITICHE SOSTENIBILI	PlantaRei Biotech srl		Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: webinar Descrizione: La normativa attuale sui Novel Food rende molto complessa l'adozione di processi di produzione sostenibili e tecniche analitiche avanzate. Il Libro Bianco LIBERINNOVA nasce per offrire raccomandazioni concrete a istituzioni e stakeholder, nazionali ed europei, con l'obiettivo di promuovere una regolamentazione più adeguata e sostenibile per i Botanicals, intesi come fonte di composti e molecole bioattive per integratori alimentari. Valorizzando la ricerca del Centro Nazionale della Biodiversità (NBFC), il documento analizza le sfide normative legate ai Novel Food, mirando a facilitare l'innovazione sostenibile, integrando ricerca scientifica e impatto socio-economico Orario: Pubblico target: Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni, Giornalisti, Professionisti del settore alimentare e biotecnologico, Aziende di settore Pagina web di riferimento per l'evento: www.plantareibiotech.it Contatto: maddalenasalvalaio@plantareibiotech.it
--	------------------------------	--	---

EVENTI ONSITE



CAMPANIA

DATA	CITTÀ	TITOLO	ENTE ORGANIZZATORE	INFO
29 e 30/9	Napoli, Facoltà di Biotecnologie, Via De Amicis, 95	DISCOVERYLAB: RICERCA PER PASSIONE	Istituto di Biostrutture e Bioimmagini (IBB) e l'Istituto degli Endotipi in Oncologia, Metabolismo e Immunologia "G. Salvatore" (IEOMI) del CNR	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: DiscoveryLab: ricerca per passione è un format multidisciplinare pensato per avvicinare gli studenti delle scuole superiori al mondo della ricerca e ai suoi protagonisti. L'iniziativa prevede un dialogo diretto con i ricercatori di due Istituti del Consiglio Nazionale delle Ricerche: l'Istituto di Biostrutture e Bioimmagini (IBB) e l'Istituto degli Endotipi in Oncologia, Metabolismo e Immunologia "G. Salvatore" (IEOMI). Durante l'incontro, i ricercatori racconteranno i loro progetti di ricerca e il loro percorso professionale: cosa li ha spinti verso la scienza, quali ostacoli hanno affrontato e quali opportunità offre una carriera nella ricerca. Un'occasione preziosa per condividere esperienze, stimolare curiosità e trasmettere la passione per la ricerca alle nuove generazioni. Orario: 9:00 - 13:00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado Pagina web di riferimento per l'evento: http://www.ibb.cnr.it Contatto: antonella.zannetti@cnr.it; mariagrazia.caprio@ibb.cnr.it

30/9	Napoli, tbd	LE BIOTECNOLOGIE PER IL BENESSERE DEI POPOLI IN VIA DI SVILUPPO	La Compagnia dei Figliuoli (Il Nuovo Bianchi e Scuole Pie) in collaborazione con Università Parthenope di Napoli e CNR	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: L'evento coinvolgerà Studenti di diverse scuole impegnate nel settore (Scientifici e Tecnici/tecnologici). Si porteranno non solo esperienze di ricercatori e specialisti, ma anche progetti illustrativi di studenti impegnati nel settore, attraverso messaggi di solidarietà concreta nei confronti di Popolazioni dell'Africa (Burundi) con il supporto di Associazioni umanitarie che operano in queste zone Orario: 9.30 – 13.00 Pubblico target: Scuola secondaria di primo grado, Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: luce.s@libero.it; marcomatarese69@gmail.com
------	-------------	--	---	--

1/10	Napoli, Fondazione Idis-Città della Scienza, Via Coroglio 57-104	TRA MATTONCINI E ORIGAMI...SCOPRI IL DNA!	Fondazione Idis-Città della Scienza	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Laboratorio Descrizione: Sai cos'è il DNA e perché è così importante? Attraverso la costruzione di un modello tridimensionale del DNA con speciali mattoncini LEGO, scopriremo cos'è il DNA, com'è fatta la sua famosa doppia elica e perché è così importante per la vita. Ma c'è di più! Unendo scienza, creatività e manualità, realizzeremo una colorata elica di DNA in origami da portare a casa: un frammento di scienza da tenere con sé! Orario: 9.00-14.00 Pubblico target: Scuola secondaria di primo grado, Scuola secondaria di secondo grado Pagina web di riferimento per l'evento: www.cittadellascienza.it Contatto: rosa.procolo@cittadellascienza.it
------	--	--	-------------------------------------	---

1/10 e 2/10	Avellino, via Roma 64	LA RICERCA E LE BIOTECNOLOGIE NELLE SCIENZE DELL'ALIMENTAZIONE	Istituto di Scienze dell'Alimentazione, CNR, Avellino	Area: Biotecnologie per la salute, Biotecnologie per l'agricoltura Tipologia: Laboratorio Descrizione: L'Istituto di Scienze dell'Alimentazione del CNR (CNR-ISA) è un istituto di ricerca multidisciplinare, con competenze in diversi campi della ricerca scientifica. I suoi obiettivi sono orientati sia all'approfondimento delle conoscenze di base nell'ambito delle scienze dell'alimentazione sia verso il settore applicativo. In occasione della European Biotech Week, anche quest'anno l'Istituto è aperto alla visita di classi delle scuole secondarie, da concordare preventivamente, per mostrare come le biotecnologie vengono utilizzate nella ricerca scientifica per il settore agroalimentare. Gli studenti accompagnati dai docenti, incontreranno alcuni ricercatori dell'istituto che illustreranno le attività svolte, anche mediante la visita di alcuni laboratori, in ambiti anche distanti tra loro quali immunobiologia, microbiologia, genomica, proteomica, metabolomica, bioinformatica. L'incontro permetterà anche di stabilire nuovi rapporti con le istituzioni scolastiche e i docenti, anche in programmazione di ulteriori attività. Orario: 9.00-13.00 Pubblico target: Scuola secondaria di primo grado, Scuola secondaria di secondo grado Pagina web di riferimento per l'evento: www.isa.cnr.it Contatto: angelo.facchiano@isa.cnr.it; giuseppe.iacomino@isa.cnr.it; giacosa@isa.cnr.it
-------------------	--------------------------	---	---	--

2/10 (tbc)	Pozzuoli (NA), Via Campi Flegrei 34	BIOTECH EXPLORER: ALLA SCOPERTA DEL TIGEM DI POZZUOLI	Istituto Telethon di Genetica e Medicina (TIGEM)	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Porte aperte Descrizione: L'Istituto Telethon di Genetica e Medicina (TIGEM) di Pozzuoli propone un evento divulgativo per promuovere la diffusione del sapere scientifico ed avvicinare gli studenti al mondo della ricerca. L'iniziativa è rivolta a studenti della scuola secondaria di secondo grado e offre un'esperienza diretta all'interno del TIGEM. La visita si apre in Auditorium con una presentazione introduttiva della durata massima di 45 minuti, durante la quale verranno illustrate la storia e la missione del TIGEM, il nostro impegno nello studio delle malattie genetiche rare e l'impatto delle attività scientifiche sulla salute e sulla società. A seguire gli studenti saranno divisi in piccoli gruppi per partecipare a un tour guidato composto da quattro tappe di 15 minuti ciascuna. Durante il percorso, gli studenti potranno visitare tre delle nostre principali facility scientifiche (strutture specializzate ad alta tecnologia che offrono servizi, strumenti e competenze avanzate per supportare e potenziare la ricerca scientifica) e un laboratorio, scoprendo da vicino le attività svolte quotidianamente. L'evento è pensato per un massimo di 50 studenti, con l'obiettivo di stimolare curiosità e passione per la scienza, offrendo una visione concreta e coinvolgente del lavoro svolto in un istituto dedicato alla genetica e alla medicina. Orario: 10:00 - 13:00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: k.sanna@tigem.it; VMurelli@fondazionetelethon.it
---------------	--	--	--	--

3/10	Napoli, Via Domenico Montesano, 49 Dipartimento di Farmacia	BIOPHARMATECH VILLAGE: DOVE LA SCIENZA DIVENTA ESPERIENZA!	Dipartimento di farmacia, Università degli Studi di Napoli, Federico II	Area: Biotecnologie per la salute, Biotecnologie per l'ambiente Tipologia: Porte aperte Descrizione: BioPharmatech Village è un'iniziativa immersiva e dinamica pensata per trasformare gli spazi del Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli, Federico II in un villaggio delle biotecnologie a cielo aperto. Ogni aula o spazio interattivo diventa una "casetta" tematica, abitata da esperimenti, storie, scoperte e persone. Un luogo dove la scienza si fa esperienza diretta, dialogo e gioco, e dove ogni studente può sentirsi parte di un viaggio affascinante nel mondo della ricerca. Il villaggio si articola in quattordici "casette" tematiche, ognuna delle quali ospita una specifica attività, coordinata da ricercatori e ricercatrici del Dipartimento. Ogni casetta rappresenta un mondo scientifico a sé, ma tutte insieme compongono un percorso coerente e affascinante, che accompagna i partecipanti alla scoperta dell'universo biotech. "BioPharmatech Village: dove la scienza diventa esperienza!" vuole essere più di uno slogan: è la promessa di un evento capace di lasciare un segno, un ricordo, un'ispirazione. Orario: 9.30 – 14.00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: demmanue@unina.it
------	--	---	--	---

3/10	Napoli, Via Pietro Castellino - 111, Sala Convegni Vaccaro	LE BIOTECNOLOGIE AL SERVIZIO DELLA SALUTE, DELL'AGRICOLTURA E DELL'AMBIENTE	CNR-IBBR	Area: Biotecnologie per la salute, Biotecnologie per l'agricoltura, Biotecnologie per l'ambiente Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: L'Istituto di Bioscienze e BioRisorse (IBBR) del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) propone il percorso formativo "Le biotecnologie al servizio della salute, dell'agricoltura e dell'ambiente" che ha come obiettivo principale la comprensione delle attuali conoscenze biotecnologiche per la tutela della salute, l'ambiente e l'agricoltura. Gli studenti e gli insegnanti delle classi coinvolte avranno la possibilità di avvicinarsi e conoscere al mondo della ricerca scientifica attraverso una serie di seminari tenuti da giovani ricercatori. Orario: 9:00 - 13:00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: mariarosaria.defalco@cnr.it; filomenamonica.vella@cnr.it
------	--	--	----------	--

4 e 5/10	Napoli, Open LAB, CORPOREA, piano terra Città della SCIENZA	BIOTECH ADVENTURE: GENI AL LAVORO NEL LABORATORIO BIOFORFUN, II EDIZIONE	Dipartimento di Biologia, Università degli studi di Napoli FEDERICO II in collaborazione con Fondazione IDIS, città della Scienza, Napoli	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Laboratorio Descrizione: Quanto conosci il DNA? Perché gioca un ruolo chiave nello sviluppo delle biotecnologie? Lo scoprirai con noi, durante l'esperienza in laboratorio con esperimenti luminosi e colorati, cimentandoti nella sua estrazione, lo vedrai "materializzarsi" nella tua provetta! Applicando le regole del codice genetico ti potrai cimentare nella sintesi di una proteina ricombinante. Orario: 10:00-16:00 Pubblico target: Pagina web di riferimento per l'evento: www.cittàdellascienza.it; www.dipartimentodibiologia.unina.it Contatto: rosanna.delgaudio@unina.it; daniela.giampaolo@cittadellascienza.it
-------------	--	---	--	---

EMILIA ROMAGNA

DATA	CITTÀ	TITOLO	ENTE ORGANIZZATORE	INFO
------	-------	--------	-----------------------	------

30/9 e 1/10	Bologna, Opificio Golinelli Via Paolo Nanni Costa 14	DNA FINGERPRINTING IN REALTÀ VIRTUALE: ALLA SCOPERTA DELLA NOSTRA IDENTITÀ GENETICA	G-LAB s.r.l. Impresa sociale in collaborazione con Fondazione Golinelli	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Laboratorio Descrizione: L'esperimento del DNA Fingerprinting, o impronta genetica, è una tecnica fondamentale per identificare gli individui in base al loro DNA, sfruttando la variabilità delle sequenze genetiche presenti nelle regioni non codificanti del genoma che differiscono da persona a persona. In questa esperienza immersiva in realtà virtuale, potrai eseguire ogni fase dell'esperimento come in un vero laboratorio, ma senza vincoli fisici. Indosserai il visore e ti troverai circondato da strumenti e campioni da manipolare virtualmente per imparare e sperimentare in sicurezza. Questa attività ti permetterà di comprendere come il DNA Fingerprinting venga usato nella realtà: per identificare sospetti o innocenti nelle indagini forensi, per verificare relazioni familiari nei test di paternità o per studiare la diversità genetica tra popolazioni. Potrai vivere un'esperienza scientifica realistica, interattiva e coinvolgente, scoprendo come questa tecnica abbia rivoluzionato la giustizia, la medicina e la biologia, e quanto sia potente nel rivelare le storie nascoste nel nostro genoma. Orario: 9.00 - 10.30 e 11.00 - 12.30 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado Pagina web di riferimento per l'evento: https://www.fondazionegolinelli.it/ Contatto: r.spagnuolo@fondazionegolinelli.it
-------------------	--	--	---	--

2 e 3/10	Bologna, Opificio Golinelli Via Paolo Nanni Costa 14	LA VITA SOTTO LA LENTE: COLTURE CELLULARI E RICERCA SCIENTIFICA	G-LAB s.r.l. Impresa sociale in collaborazione con Fondazione Golinelli	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Laboratorio Descrizione: Le colture cellulari sono una finestra privilegiata per osservare la vita da vicino: ci permettono di studiare le cellule in condizioni controllate e di svelare i meccanismi alla base della salute, della malattia e delle terapie. In questa attività entrerai in un vero laboratorio di ricerca, lavorando in condizioni sterili sotto una cappa a flusso laminare per proteggere le cellule da contaminazioni. Osserverai le cellule al microscopio, imparerai a contarle e a valutarne la vitalità, scoprendo come "dialogano" con il loro ambiente. Un'esperienza immersiva per conoscere una delle tecniche fondamentali della scienza moderna e per toccare con mano il potenziale delle colture cellulari nella biologia e nella medicina. Orario: 9.00 – 13.00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado Pagina web di riferimento per l'evento: https://www.fondazionegolinelli.it/ Contatto: r.spagnuolo@fondazionegolinelli.it
-------------	--	--	---	--

LAZIO

DATA	CITTÀ	TITOLO	ENTE ORGANIZZATORE	INFO
------	-------	--------	-----------------------	------

30/9	Roma, Area di Ricerca Roma2 Tor Vergata (ARTOV), Istituto di Farmacologia Traslazionale, via Fosso del Cavaliere 100	DNA, BIOTECNOLOGIE E NUOVI VACCINI	Istituto di Farmacologia Traslazionale (IFT) - Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Laboratorio Descrizione: Gli studenti delle scuole secondarie di secondo grado saranno i protagonisti della giornata formativa dedicata alla molecola del DNA e al suo ruolo chiave nello sviluppo delle biotecnologie della salute. L'evento consisterà in un laboratorio didattico che permetterà agli studenti di vestire i panni del ricercatore e della ricercatrice: i partecipanti sperimenteranno come estrarre il DNA dalla saliva per vederlo comparire nelle provette. Uno spunto per un approfondimento scientifico nel campo dell'immunizzazione e dei nuovi vaccini genetici. Orario: 9.30 – 13.00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado Pagina web di riferimento per l'evento: https://dsb.cnr.it/notizie/NewsDetails?newsid=1738 Contatto: sandra.iurescia@ift.cnr.it; daniela.fioretti@ift.cnr.it
------	--	---	---	--

TBD	Roma, CNR - sede centrale, piazzale Aldo Moro 7	A SPASSO NEL TUO GENOMA	Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Biologia e Patologia Molecolari (Cnr-IBPM)	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno con laboratorio Descrizione: Una giornata di esplorazione del nostro genoma dedicata agli studenti della scuola secondaria superiore. Racconteremo le tappe fondamentali della conoscenza del genoma umano e come questa conquista abbia cambiato il volto della ricerca bio-medica, la visione che abbiamo dell'organizzazione del nostro genoma e la comprensione dei meccanismi alla base di molte malattie. Compiremo un tour virtuale del genoma umano utilizzando una sorta di Google Maps genomico. Non mancheranno quiz per esplorare numeri e fatti sorprendenti sul nostro genoma. Tra una presentazione e una tappa del nostro tour, i partecipanti potranno prendere parte ad una vera e propria estrazione del proprio DNA. Orario: Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: teresa.colombo@cnr.it
-----	---	--------------------------------	--	---

TBD	Roma, ITA Garibaldi Via di Vigna Murata	BIOTECNOLOGIE PER LA TUTELA DELLE FRAGILITÀ DEI GIOVANI E DEL TERRITORIO (IV EDIZIONE)	INAIL in collaborazione con Scuola ITA Garibaldi di ROMA, CREA AN, Fondazione Barilla, APRE	Area: Biotecnologie per l'agricoltura Tipologia: Porte aperte Descrizione: Presentazione dei risultati del Progetto pilota SLEs su "La riduzione degli sprechi alimentari e sani stili di vita", da parte degli studenti della scuola ITA Garibaldi. Il progetto STEAM Learning Ecologies (SLEs), condotto da Inail e CREA, finanziato dall'Unione Europea e di cui APRE è partner, si pone come obiettivo quello di aumentare l'interesse e il coinvolgimento dei giovani verso la scienza tramite la creazione di "Ecologie di apprendimento", percorsi interdisciplinari multi-stakeholder in cui gli/le studenti realizzano dei prodotti educativi tramite un approccio esperienziale/manuale con il fine di potenziare le loro competenze Scientifiche Tecnologiche Ingegneristiche Artistiche e Matematiche (approccio STEAM). Inoltre, il percorso mira a superare gli stereotipi di genere nelle materie STEM, a stimolare i giovani a opportunità di studio e di carriera nel settore, nonché a rendere inclusivi e stimolanti i percorsi di apprendimento attraverso un approccio interdisciplinare tra più materie curriculari (e.g. scienza, tecnologia, educazione civica, arte e letteratura) e il coinvolgimento di diversi attori. Orario: 10:00-14:00 (da confermare) Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Famiglie Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: e.sturchio@inail.it
-----	---	---	---	--

Eventi satellite

DATA	CITTÀ	TITOLO	ENTE PROPONENTE	INFO
13 e 14/10	Roma, sede CREA Via Navicella 2	FESTIVAL DELL'INNOVAZIONE E DELLA RICERCA IN AGRICOLTURA	CREA	Area: Biotecnologie per l'agricoltura, Biotecnologie per l'ambiente Tipologia: Porte aperte Descrizione: Una kermesse di due giorni ricca di attività laboratoriali, esperienziali, talk, convegni, incontri per sensibilizzare in primo luogo le scuole, ma poi anche il pubblico generalista sui grandi temi del mondo della ricerca, fra cui anche le TEA Orario: 9:00-19:00 Pubblico target: Scuola primaria, Scuola secondaria di primo grado, Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni, Famiglie, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: eventi_istituzionali@crea.gov.it

LOMBARDIA

DATA	CITTÀ	TITOLO	ENTE ORGANIZZATORE	INFO
------	-------	--------	-----------------------	------

29/09	Milano, Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari, Via Balzaretti 9 (20133), Aula B	INSEGNARE E COMUNICARE LE BIOTECNOLOGIE: UN DELICATO EQUILIBRIO TRA TRADIZIONE E INNOVAZIONE	Università degli Studi di Milano - Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno con laboratorio Descrizione: L'evento si svilupperà come tavola rotonda. Gli ospiti saranno docenti, studenti e comunicatori, impegnati tutti i giorni nella ricerca e nella trasmissione del sapere nel campo delle biotecnologie. Con loro cercheremo di riflettere su questi temi: • L'esperienza dello studente alle prese con le biotecnologie: pregiudizi, aspettative, sorprese; • Tradizione: necessità e limiti di un libro di testo sulle biotecnologie, l'esperienza degli autori - con Francesca Calabrese, docente di farmacologia, Università degli Studi di Milano; • Innovazione: tecniche e metodologie di insegnamento nelle biotecnologie e il contributo dell'AI, l'esperienza dei docenti - con Ivano Eberini, presidente del CTU, Università degli Studi di Milano; • Raccontare al pubblico i principi delle biotecnologie e i risultati ottenuti attraverso di esse, l'esperienza del ricercatore & comunicatore - con Simone Bertacchi, ricercatore e divulgatore, Università degli Studi di Milano-Bicocca Orario: 14:30-16.30 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Famiglie, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: didattica.disfeb@unimi.it
-------	--	---	--	--

30/9	Milano, Dipartimento di Scienze del Farmaco, Via Mangiagalli 25	NUOVI MODELLI DI SUPPLY CHAIN PER LO SVILUPPO DI TERAPIE AVANZATE SOSTENIBILI	AFI (Associazione Farmaceutici Industria) in collaborazione con Assobiotec, Nota, Dipartimento di Scienze del Farmaco	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno con laboratorio Descrizione: L'evoluzione delle Terapie Avanzate verso la cura di un numero sempre maggiore di patologie pone il problema di affrontare la loro produzione e distribuzione agli ospedali con una gestione del manufacturing innovativa rispetto alla convenzionale che tenga conto della natura biologica di questi farmaci e assicuri il mantenimento della catena di identità e custodia dalla raccolta dello starting material alla fornitura del prodotto finito sia in setting allogenico che autologo. Orario: 14.00 – 18.00 Pubblico target: Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: mlnolli@ncnbio.it
------	---	--	--	--

30/9	Milano	IL FUTURO COMPOSITO DELLA GENOMICA: RETI DI DATI, MODELLI E UMANITÀ	GENOGRA	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: La genomica vive oggi una fase di straordinaria espansione, ma si trova di fronte a sfide complesse e multidimensionali. L'abbondanza di dati genomici disponibili rimane spesso poco valorizzata a causa di limiti tecnici delle soluzioni bioinformatiche, come l'eccessiva complessità di analisi o la limitata capacità di interpretazione. Tali limitazioni impattano negativamente l'adozione della genomica e, al contempo, riducono i potenziali benefici di tecnologie innovative come il long read sequencing. La scalabilità e la corretta interpretazione dei dati genomici richiedono nuovi paradigmi e sinergie tra intelligenza artificiale, gestione dei big data e approcci umanocentrici. Il panel propone una riflessione ad ampio spettro sulla genomica come mappa composita della diversità biologica e digitale. Partendo dai temi di population genomics e biomarker discovery, si discuterà come la completa conoscenza del DNA possa diventare un patrimonio condiviso, enfatizzando l'importanza di soluzioni open source e sistemi inclusivi dal punto di vista etico. Il panel si propone di stimolare una discussione visionaria e pragmatica, capace di connettere aspetti tecnici, etici e culturali, per immaginare insieme il futuro composito della genomica e della pangenomica, in cui dati, modelli e interpretazioni umane coesistono in un ecosistema dinamico e inclusivo. Orario: pomeriggio Pubblico target: Addetti ai lavori, Istituzioni, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: https://genogra.com/ Contatto: s.leo@genogra.com
------	--------	--	---------	--

3/10	Bergamo, ASST Papa Giovanni XXIII, aula formazione	PORTE APERTE DELLA BIOBANCA: UNA RISORSA PER LA RICERCA E LA MEDICINA DEI TRAPIANTI	SSD Biobanca, ASST Papa Giovanni XXIII, Bergamo in collaborazione con SC Anatomia Patologica, SC Chirurgia Generale 3-Trapianti addominali, Sc Microbiologia e Virologia	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Incontro e laboratorio Descrizione: Nel corso della giornata delle "Porte aperte della biobanca" saranno illustrate le attività di crioconservazione dei campioni biologici e le loro applicazioni nell'ambito della ricerca e della Medicina dei trapianti. Orario: 9.00-13.00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni, Famiglie, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: https://www.asst-pg23.it Contatto:
------	--	--	--	--

3/10	Milano, Città Studi, Via Golgi 19	IL SUPPORTO TECNOLOGICO ALLA RICERCA NEL CAMPO DELLE BIOTECNOLOGIE: L'ESPERIENZA UNITECH	Università di Milano - Core Facilities d'Ateneo (UNITECH)	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Incontro e laboratorio Descrizione: Un viaggio alla scoperta delle piattaforme tecnologiche di Unimi: cosa sono, come funzionano, come sono organizzate. Vi guideranno i nostri docenti, che tutti i giorni insegnano e sperimentano grazie ai nostri laboratori, e i tecnologi, che progettano l'attività degli strumenti e li rendono disponibili alla ricerca nel campo delle biotecnologie e delle scienze della vita. A partire dal racconto delle proprie esperienze lavorative, i nostri tecnologi vi faranno scoprire le particolarità di questa figura professionale e vi condurranno in un'affascinante visita ai laboratori di microscopia e scienze dei materiali. Scoprirete con loro come funziona l'analisi della materia attraverso la tecnica della risonanza magnetica nucleare e della spettrometria di massa, e potrete osservare il mondo nanoscopico dischiuso dai nostri microscopi, ottici ed elettronici. Orario: 9.30-13.30 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni, Cittadini Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: unitech@unimi.it
------	-----------------------------------	---	--	---

Eventi satellite

DATA	CITTÀ	TITOLO	ENTE PROPONENTE	INFO
------	-------	--------	--------------------	------

25/9	Milano, Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari, via Balzaretti 9, aula A	OMICS IN ACTION: TOOLS, TALKS, AND TRANSLATIONAL INSIGHT	Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari - Università degli Studi di Milano in collaborazione con Illumina	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: Evento formativo e divulgativo dedicato ai giovani ricercatori e dottorandi per approfondire il potenziale della ricerca multiomica nelle scienze della vita. In un mondo scientifico sempre più orientato all'integrazione di dati complessi – genomici, trascrittomici, proteomici e metabolomici – la comprensione e l'applicazione delle tecnologie multi-omics rappresentano competenze strategiche per affrontare le grandi sfide della biomedicina e della biotecnologia. Durante la giornata, i partecipanti avranno l'opportunità di ascoltare seminari tenuti da esperti del settore e condividere esperienze e domande in uno spazio informale di networking. L'iniziativa si propone come momento di crescita professionale e aggiornamento metodologico, con l'obiettivo di fornire ai giovani ricercatori strumenti teorici e pratici per comprendere, analizzare e interpretare i dati multiomici in contesti di ricerca applicata e traslazionale. Orario: 9.30 – 15.30 Pubblico target: Ricercatori e dottorandi Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: maurizio.crestani@unimi.it; mpremoli@illumina.com
------	---	---	---	---

26/9	Brescia, sede centrale di dell'Università degli Studi di Brescia in zona San Faustino.	LA RIVOLUZIONE DELLE BIOTECNOLOGIE: SCIENZA CHE SUPERA LA FANTASCIENZA?	Università degli Studi di Brescia	Area: Biotecnologie per la salute, Biotecnologie per l'ambiente Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: Il programma della mattinata prevede seminari sugli avanzamenti delle biotecnologie in campo medico e ambientale e la possibilità di visitare nella stessa sede gli stand e le iniziative proposte da UniBS. Orario: 9.30 – 12.30 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: roberto.ronca@unibs.it; andrea.mastinu@unibs.it
------	--	--	-----------------------------------	---

PIEMONTE

Eventi satellite

DATA	CITTÀ	TITOLO	ENTE PROPONENTE	INFO
------	-------	--------	--------------------	------

25/9	Colleretto Giacosa (TO) - Via Ribes n. 5 c/o Bioindustry Park "S. Fumero" - Sala Andromeda	DALLA FORMAZIONE ALL'IMPRESA: UN NUOVO HUB PER LA CHIMICA, IL BIOTECH E LE LIFE SCIENCES	Fondazione ITS Academy Biotechnologie Piemonte (in collaborazione con Accademia Piemonte per la Chimica, Farmaceutica e Biotech)	Area: Biotechnologie per la salute, Biotechnologie per l'ambiente, Biotech per la bioeconomia circolare Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: Evento organizzato in occasione dell'inaugurazione dei nuovi laboratori della Fondazione ITS Academy Biotechnologie Piemonte e della presentazione dell'Accademia Piemonte per la Chimica, Farmaceutica e Biotech. Nel corso dell'evento si terrà una tavola rotonda nella quale saranno condivise riflessioni sul ruolo strategico della formazione tecnica superiore e della formazione continua per la crescita del tessuto produttivo locale e per lo sviluppo e la valorizzazione del talento dei giovani nel settore Biotech e LS. Un incontro tra istituzioni, imprese e giovani, per celebrare un nuovo modello di formazione tecnica, capace di rispondere alle sfide del mondo della scienza e dell'industria. Con la partecipazione di rappresentanti delle Istituzioni locali, regionali e nazionali; aziende della filiera chimico-farmaceutica e biotech; partner territoriali e formativi Orario: 16:00 - 18:00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni, Imprese Pagina web di riferimento per l'evento: https://www.its-biotechnologiepiemonte.it/ Contatto: eventi@its-biotechnologiepiemonte.it
------	--	---	--	---

8/10	Colleretto Giacosa (TO), Via Ribes 5 – 10010	EUROPEAN HEALTH DATA SPACE E SANITÀ DIGITALE: PREPARARSI AL NUOVO ECOSISTEMA EUROPEO	Bioindustry Park in collaborazione con CHEDIH	Area: Dati sanitari e ricerca biotech Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: Lo Spazio Europeo dei Dati Sanitari non è solo regolamentazione, ma infrastruttura abilitante per innovazione, efficienza e diritti. Collegamento tra EHDS e programmi europei e nazionali come la rete EDIH e il polo Circular Health EDIH, in particolare Orario: 10.00 – 16.00 Pubblico target: Addetti ai lavori, Istituzioni Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: boux@bioindustrypark.it
------	--	---	---	--

PUGLIA

DATA	CITTÀ	TITOLO	ENTE ORGANIZZATORE	INFO
3/10	Bari, Campus Universitario Via Orabona, Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Ambiente, Aula Magna	LIEVIAMO NELLA RICERCA	Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"	Area: Biotecnologie per la salute, Biotecnologie per l'agricoltura, Biotecnologie per l'ambiente, Biotech per la bioeconomia circolare Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: LieviTiamo nella ricerca è un evento che intende far conoscere il microorganismo lievito e la sua importanza come modello di studio nella biologia cellulare e nelle biotecnologie per la salute e industriali. La giornata prevede brevi seminari tematici in aula da parte di ricercatori esperti e attività laboratoriali interattive di manipolazione delle cellule di lievito. I partecipanti avranno l'opportunità di incontrare gli studenti del DBBA per domande e curiosità. Orario: 9.30-13.00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: nicoletta.guaragnella@uniba.it

SARDEGNA

DATA	CITTÀ	TITOLO	ENTE ORGANIZZATORE	INFO
29 e 30/9 2/10	Oristano, CentroLab Consorzio UNO, Via Diaz 30	LE BIOTECNOLOGIE AL SERVIZIO DELL'UOMO E DELLA TERRA	Consorzio UNO - L'Università a Oristano in collaborazione con Università di Cagliari	Area: Biotecnologie per l'agricoltura, Biotecnologie per l'ambiente, Biotech per la bioeconomia circolare, Biotech marine e degli ecosistemi acquatici Tipologia: Laboratorio Descrizione: Laboratori per studenti di classe V superiore e corso di formazione per insegnanti di scienze delle scuole superiori Orario: 9.30 -12.30; 15.00-18.00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Studenti e insegnanti Pagina web di riferimento per l'evento: www.consorziouno.it Contatto: orientamento@consorziouno.it

Eventi satellite

DATA	CITTÀ	TITOLO	ENTE PROPONENTE	INFO
Dal 22 al 26/9	Oristano, CentroLab Consorzio UNO, Via Diaz 30	LE BIOTECNOLOGIE AL SERVIZIO DELL'UOMO E DELLA TERRA	Consorzio UNO - L'Università a Oristano in collaborazione con Università di Cagliari	Area: Biotecnologie per l'agricoltura, Biotecnologie per l'ambiente, Biotech per la bioeconomia circolare, Biotech marine e degli ecosistemi acquatici Tipologia: Laboratorio Descrizione: Laboratori per studenti di classe V superiore e corso di formazione per insegnanti di scienze delle scuole superiori Orario: 9.30 -12.30; 15.00-18.00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Studenti e insegnanti Pagina web di riferimento per l'evento: www.consorziouno.it Contatto: orientamento@consorziouno.it

TOSCANA

DATA	CITTÀ	TITOLO	ENTE ORGANIZZATORE	INFO
1/10	Campus di Sesto Fiorentino, Università degli Studi di Firenze, Galleria del Dipartimento di Chimica, via della Lustruccia 3 , aula 38	LE BIOTECNOLOGIE MOLECOLARI AL CAMPUS SCIENTIFICO DI SESTO FIORENTINO: TECNOLOGIE ALL'AVANGUARDIA A SERVIZIO DELLA RICERCA E DELLA FORMAZIONE	Corso di Laurea Magistrale in biotecnologie Molecolari	Area: Biotecnologie per la salute, Biotecnologie per l'ambiente Tipologia: Visita ai laboratori Descrizione: L'evento sarà dedicato alla presentazione di alcuni dei laboratori e centri di eccellenza presenti nell'area del Campus scientifico e tecnologico di Sesto fiorentino, che operano nel campo delle biotecnologie molecolari. Orario: 9.00 – 13.00 Pubblico target: Studenti Universitari Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: francesca.cantini@unifi.it; francesca.magherini@unifi.it; andrea.trabocchi@unifi.it

Eventi satellite

DATA	CITTÀ	TITOLO	ENTE PROPONENTE	INFO
TBD		SCIENZA IN SCENA	Fondazione Toscana Life Sciences	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: La scienza della Fondazione Toscana Life Sciences va in scena. I ricercatori di TLS propongono una attività divulgativa dedicata agli studenti delle scuole del territorio. Per l'occasione i ricercatori indosseranno i panni dei divulgatori per raccontare alcune puntate di POP SCIENCE, il podcast dedicato all'attività di ricerca di TLS. La serie, disponibile gratuitamente sulle principali piattaforme, sarà al centro dell'attività divulgativa per avvicinare anche i più giovani al mondo della ricerca scientifica. Orario: Pubblico target: scuola secondaria di primo grado Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: communication@toscanalifesciences.org

VENETO

DATA	CITTÀ	TITOLO	ENTE ORGANIZZATORE	INFO
3/10	Verona	L'IMPORTANZA DELLA FENOTIPIZZAZIONE NELL'AGRICOLTURA DI DOMANI	Università di Verona, Dipartimento di Biotechnologie	Area: Biotechnologie per l'agricoltura Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: Orario: Pubblico target: Addetti ai lavori, Istituzioni, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: Contatto: biotechweek@ateneo.univr.it

4/10	Padova, Corso Stati Uniti 4F, Sala Meneghello	VISITA ALLA TORRE DELLA RICERCA	Fondazione Istituto di Ricerca Pediatrica Città della Speranza	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Evento di divulgazione scientifica e visita ai laboratori di ricerca Descrizione: Visita alla Torre della Ricerca accompagnati dai ricercatori e dalle ricercatrici dell'Istituto di Ricerca Pediatrica Città della Speranza Orario: 9:30-12:00 Pubblico target: Studenti, Istituzioni, cittadinanza, giornalisti e sostenitori Pagina web di riferimento per l'evento: https://www.irpcds.org/engage/ Contatto: dir.scientifica@irpcds.org Nota: Posti limitati con richiesta prenotazione obbligatoria al seguente link: https://forms.office.com/e/ZU9rrKtvLv
------	---	--	--	--

EVENTI IBRIDI



29 SETTEMBRE

TITOLO EVENTO	ENTE ORGANIZZATORE	LINK ACCESSO	INFO
THE EUROPEAN TESTING AND EXPERIMENTATION FACILITIES FOR AI & ROBOTICS IN HEALTHCARE: CHALLENGES AND OPPORTUNITIES	Politecnico di Milano	Per indicare l'interesse a partecipare, compilate il seguente form: https://forms.office.com/e/RTYVGh1wNv A causa del limitato numero di posti disponibili, la conferma per la partecipazione in presenza avverrà a metà settembre.	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: Workshop pensato per supportare PMI e start-up (anche biotech) nell'adozione dell'AI Act e nei percorsi di certificazione dei dispositivi medici. Il workshop sarà un momento di raccolta delle esigenze delle aziende e di presentazione del panorama europeo ed italiano con tavole rotonde e discussioni guidate. L'iniziativa è pensata nell'ambito di TEF-Health (Testing and Experimentation Facilities for AI and Robotics in Healthcare, https://tefhealth.eu), progetto europeo volto a validare una rete di laboratori per il testing e la certificazione di tecnologie AI e robotiche in ambito sanitario e che offre servizi tecnici e di supporto alla certificazione a livello europeo. Orario: 9.45-13.30 Pubblico target: Addetti ai lavori, Istituzioni, Start-up, PMI, MedTech e Biotech Pagina web di riferimento per l'evento: Luogo per partecipazione in presenza: Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, Milano. Contatto: tef-health@polimi.it

IL RUOLO ATTIVO DEI TEDDY KIDS NELLA RICERCA PEDIATRICA EUROPEA	TEDDY European Network of Excellence for Pediatric Research		Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: TEDDY KIDS Network include diversi Young Persons Advisory Groups (YPAGs) distribuiti in tutta Europa, con un focus sulla salute pediatrica. Questi gruppi hanno l'obiettivo di coinvolgere attivamente bambini e ragazzi, dalla ricerca di base alla ricerca clinica, garantendo che le loro opinioni e prospettive vengano ascoltate e valorizzate in ogni fase del processo. Durante l'evento, ricercatori, esperti e professionisti sanitari informeranno i giovani e li sensibilizzeranno sull'importanza delle biotecnologie. Un ruolo centrale sarà svolto dai TEDDY KIDS (YPAGs), che condivideranno le proprie esperienze maturate all'interno del gruppo e della rete TEDDY. I giovani partecipanti presenteranno il loro coinvolgimento attivo in progetti di ricerca e iniziative europee, offrendo anche una testimonianza diretta dell'importanza della partecipazione giovanile nei processi decisionali e nelle attività di ricerca in ambito biotecnologico e pediatrico. Orario: Pubblico target: Scuola primaria, Scuola secondaria di primo grado, Scuola secondaria di secondo grado, Istituzioni, Famiglie, Giovani pazienti e non pazienti Pagina web di riferimento per l'evento: https://www.teddynetwork.net/ Luogo per partecipazione in presenza: Contatto: scientificsecretariat@teddynetwork.net
--	--	--	---

30 SETTEMBRE

TITOLO EVENTO	ENTE ORGANIZZATORE	LINK ACCESSO	INFO
LE BIOTECNOLOGIE COME OPPORTUNITÀ DI SVILUPPO E DI SALVAGUARDIA	Università Parthenope Napoli in collaborazione con Associazione La Compagnia dei Figliuoli Napoli		Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: Orario: 10.00 – 13.00 Pubblico target: Scuola primaria, Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari, Istituzioni Pagina web di riferimento per l'evento: Luogo per partecipazione in presenza: NAPOLI, Università Parthenope, Aula Magna, Via Acton Contatto: luce.s@libero.it

B-FACTOR: ALLA SCOPERTA DEL FATTORE X DELLE BIOTECNOLOGIE	Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Ambiente - Università degli Studi di Bari Aldo Moro in collaborazione con Associazione Biotecnologi Italiani	https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting-NGQ4NmZkMzgtM2U2MC00NmFmLTgwNTltYzdjZmU5MmZjMGU1%40thread.v2/0?context=%7b%22id%22%3a%22c6328dc3-afdf-40ce-846d-326eead86d49%22%2c%22Oid%22%3a%22be21cfc-0535-4a56-8914-e8643f3319ce%22%7d	Area: Biotecnologie per la salute, Biotecnologie per l'agricoltura, Biotecnologie per l'ambiente, Biotech per la bioeconomia circolare Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: B-FACTOR propone una giornata di incontri e dibattiti finalizzata a mostrare i diversi x-factor delle biotecnologie, descrivendone le qualità che le rendono speciali nella vita di tutti i giorni così come nell'emergenze di questi ultimi anni. Infatti, secondo l'Oxford English Dictionary, l'x-factor è una variabile che in un determinato contesto può influenzare il risultato. Durante la giornata saranno organizzate più sessioni rivolte a diversi target: studenti, famiglie, università e parti sociali. Gli strumenti della giornata saranno interviste, sondaggi e mostre, il tutto presentato dagli studenti e laureati di biotecnologie dei diversi corsi di laurea biotech baresi. Orario: 9.00 – 13.00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni, Famiglie, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: https://www.uniba.it/it/ricerca/dipartimenti/dbba/notizie-eventi/eventi Luogo per partecipazione in presenza: Bari, Aula Magna Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Ambiente Contatto: isabella.pisano@uniba.it
---	---	--	---

1° OTTOBRE

TITOLO EVENTO	ENTE ORGANIZZATORE	LINK ACCESSO	INFO
IMMERSIVE TRAINING LAB NEI SITI RIR	Fondazione Biotech for Life ITS Academy in collaborazione con Confindustria Taranto (sezione Chimica e Ambiente)		Area: Biotecnologie per l'ambiente, Biotech per la bioeconomia circolare Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: L'evento intende proporre una formulazione innovativa e ad elevato contenuto tecnologico per la formazione in contesti industriali di un Tecnico superiore per la gestione dei processi produttivi in un sito RIR (Rischio di Incidente Rilevante). Il caso proposto è quello elaborato in sinergia con Eni Joule, la scuola di Eni impegnata nella crescita di startup innovative e sostenibili, per creare un ecosistema imprenditoriale nella filiera energetica a zero emissioni. L'evento è organizzato in partnership con Eni (raffineria di Taranto), scuola Eni Joule e agenzia per il lavoro Talenti. Orario: 15.00 - 18.00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Addetti ai lavori, Istituzioni, Famiglie, Giornalisti, aziende di settore Pagina web di riferimento per l'evento: https://www.biotechforlife.it/ Luogo per partecipazione in presenza: Taranto Contatto: coordinamento@biotechforlife.it

2 OTTOBRE

TITOLO EVENTO	ENTE ORGANIZZATORE	LINK ACCESSO	INFO
RIGENERAZIONE TESSUTALE E MODELLI DI VALIDAZIONE: INNOVAZIONE BIOMEDICA, TRA SCIENZA, MEDICINA E IMPRESA	TRENTINO SVILUPPO SPA in collaborazione con: UNI TN, Dipartimento di Ingegneria Industriale DII Biomedical Technologies e HUB Innovazione Trentino		Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: Incontro tra accademia e impresa con lo scopo di intrecciare le innovazioni. Con questo evento si vuole incentivare il dialogo tra il mondo accademico, nelle persone di dottorandi/e e giovani ricercatori/ricercatrici, e l'industria biomedicale, per identificare approcci sinergici e un'innovazione bidirezionale. Orario: 11.00 – 11.45 Pubblico target: Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: Luogo per partecipazione in presenza: Rovereto Contatto: arla.dellagnolo@trentinosviluppo.it

LIFE SCIENCES - TUTTE LE NOVITÀ NORMATIVE DEL 2025	Gitti and Partners - Studio Legale Associato		Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: L'evento ha lo scopo di fornire una breve panoramica delle più recenti novità normative nel settore life sciences. Orario: 18.00 Pubblico target: Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni, Giornalisti, società attive nel settore life sciences Pagina web di riferimento per l'evento: Luogo per partecipazione in presenza: Milano, Via Dante 9, Auditorium Gitti and Partners Contatto: sara.pimpinella@grplex.com
---	--	--	--

3 OTTOBRE

TITOLO EVENTO	ENTE ORGANIZZATORE	LINK ACCESSO	INFO
INNOVAZIONE SU SCALA NANOMETRICA: NANOTUBI E NANOPARTICELLE PER LA SALUTE	IRIB-CNR	https://services.trib.cnr.it/url?r=494	Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: Verranno svolti due seminari in presenza e on line Orario: 10.00 – 12.00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari Pagina web di riferimento per l'evento: https://www.trib.cnr.it/ Luogo per partecipazione in presenza: Palermo, Area della Ricerca del CNR, via U. La Malfa 153 Contatto: roberta.russo@trib.cnr.it

SCOPRI IL MONDO DELLE BIOTECNOLOGIE!	Università degli Studi dell'Insubria		Area: Biotecnologie per la salute, Biotecnologie per l'agricoltura, Biotecnologie per l'ambiente, Biotech per la bioeconomia circolare Tipologia: Porte aperte Descrizione: Docenti e ricercatori del Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita accompagneranno studenti e insegnanti delle scuole secondarie di secondo grado in un viaggio affascinante nei tre grandi ambiti delle biotecnologie: industriale/sostenibilità ambientale, biomedico /farmaceutico e agroalimentare. Attraverso brevi seminari interattivi, quiz a tema e attività di laboratorio, i partecipanti potranno esplorare da vicino le applicazioni concrete della ricerca scientifica e scoprire come le biotecnologie stanno cambiando il nostro presente e il nostro futuro Orario: 9:00 - 13:00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado Pagina web di riferimento per l'evento: Luogo per partecipazione in presenza: Varese, Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della vita, via Dunant 3- Aula Magna Granero-Porati Contatto: candida.vannini@uninsubria.it
---	---	--	---

IMMERSIVE TRAINING LAB NEI SITI RIR	Fondazione Biotech for Life ITS Academy in collaborazione con Confindustria Taranto (sezione Chimica e Ambiente)		Area: Biotecnologie per l'ambiente, Biotech per la bioeconomia circolare Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: L'evento intende proporre una formulazione innovativa e ad elevato contenuto tecnologico per la formazione in contesti industriali di un Tecnico superiore per la gestione dei processi produttivi in un sito RIR (Rischio di Incidente Rilevante). Il caso proposto è quello elaborato in sinergia con Eni Joule, la scuola di Eni impegnata nella crescita di startup innovative e sostenibili, per creare un ecosistema imprenditoriale nella filiera energetica a zero emissioni. L'evento è organizzato in partnership con Eni (raffineria di Taranto), scuola Eni Joule e agenzia per il lavoro Talenti. Orario: 15.00 - 18.00 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Addetti ai lavori, Istituzioni, Famiglie, Giornalisti, aziende di settore Pagina web di riferimento per l'evento: https://www.biotechforlife.it/ Luogo per partecipazione in presenza: Taranto Contatto: coordinamento@biotechforlife.it
--	---	--	---

4 OTTOBRE

TITOLO EVENTO	ENTE ORGANIZZATORE	LINK ACCESSO	INFO
BIOTECNOLOGIE IN CLASSE!	Fondazione Idis-Città della Scienza - Università degli Studi di Napoli Federico II_Dip. di Biologia		Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Corso di formazione Descrizione: Un percorso teorico-pratico rivolto ai docenti della scuola secondaria di primo grado, che esplora come le colture cellulari, batteriche e non, possano essere influenzate dall'uso di antibiotici e probiotici, con un focus speciale sulle applicazioni didattiche in ambito scolastico. Attraverso esperimenti semplici e replicabili in classe, i partecipanti al corso approfondiranno il ruolo dei microrganismi nella ricerca biotecnologica, nella salute e nell'industria agroalimentare. La sessione parte pratica guiderà i docenti nella preparazione e osservazione di colture microbiche e nell'analisi degli effetti dei farmaci e degli antimicrobici di semplice reperibilità, fornendo strumenti utili per portare le biotecnologie in aula con attività coinvolgenti e sicure. Orario: 10.00 - 14.00 Pubblico target: Scuola secondaria di primo grado Pagina web di riferimento per l'evento: www.cittadellascienza.it Luogo per partecipazione in presenza: Fondazione Idis-Città della Scienza, via Coroglio 57-104 (Napoli) Contatto: rdelgaud@unina.it; rosa.procolo@cittadellascienza.it

6 OTTOBRE

TITOLO EVENTO	ENTE ORGANIZZATORE	LINK ACCESSO	INFO
BIOTECH FOR FUTURE 2025 - LE BIOTECNOLOGIE A COLORI	CdL in Scienze Biotecnologiche Veterinarie - Dipartimento di Medicina Veterinaria e Scienze Animali - Università degli Studi di Milano		Area: Biotecnologie per la salute, Biotecnologie per l'agricoltura, Biotecnologie per l'ambiente Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: Programma di seminari da parte di docenti del CdL, abbinato alla visita guidata alle collezioni museali del Polo didattico riservata agli studenti del CdL ed a studenti delle Scuole superiori del territorio. Orario: 13.30-16.30 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari Pagina web di riferimento per l'evento: Luogo per partecipazione in presenza: Polo Didattico di Lodi dell'Università degli Studi di Milano, Via dell'Università 6, Lodi Contatto: michele.mortarino@unimi.it

(R)EVOLUTION IN PROGRESS: NUOVE FRONTIERE DELLA SALUTE	Bayer		Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: Un dialogo tra neurologia e cardiologia per esplorare le potenzialità delle terapie avanzate: un confronto a più voci per raccontare come queste terapie innovative stanno trasformando la medicina, aprendo scenari inediti per la cura di patologie "non rare". Orario: Pubblico target: Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: Luogo per partecipazione in presenza: Milano, sede Bayer Contatto: rebecca.pozzi@bayer.com
--	--------------	--	--

BIOTECNOLOGIE A VERONA: IERI PIONIERI, OGGI PROTAGONISTI DELL'INNOVAZIONE	Dipartimento di Biotecnologie - Università degli Studi di Verona		Area: Biotecnologie per la salute, Biotecnologie per l'agricoltura, Biotecnologie per l'ambiente, Biotech per la bioeconomia circolare Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: Nella sede del primo corso di laurea in Biotecnologie attivato in Italia, un mini-convegno in 3 pomeriggi per illustrare i risultati dei Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) in corso nei diversi ambiti in cui operano i docenti del Dip. di Biotecnologie. Orario: 16.00 – 18.30 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni, Famiglie, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: Luogo per partecipazione in presenza: Dip. Biotecnologie, Università di Verona Strada le Grazie 15, Aula magna Ca' Vignal 3 Contatto: biotechweek@ateneo.univr.it
--	---	--	---

TBD

TITOLO EVENTO

**ENTE
ORGANIZZATORE**

LINK ACCESSO

INFO

THE \$50 MILION DECISION: VIAGGIO NEL "GO/NO-GO" DELLA RICERCA FARMACEUTICA Nota: Evento in lingua inglese	IRBM Group (IRBM Spa)		Area: Biotecnologie per la salute Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: Entra nei panni di un team di drug discovery in questa sessione interattiva di 90 minuti organizzata da IRBM. Lavorerai su un caso realistico basato su scenari concreti, prendendo decisioni cruciali in ogni fase, dalla validazione del target biologico allo sviluppo preclinico di un candidato terapeutico. Ad ogni snodo del percorso, voterai per determinare il passo successivo e vedrai gli effetti delle decisioni prendere forma in tempo reale. Un panel di esperti — con voci dal venture capital al biotech, dal mondo accademico alle CRO (Contract Research Organization) — accompagnerà la discussione, offrendo prospettive su come i diversi settori affrontano questi momenti decisivi. Insieme esplorerete le scelte strategiche (direzione scientifica, investimenti e partnership) che definiscono il percorso dello sviluppo di un nuovo farmaco. Orario: Pubblico target: Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni, Giornalisti, Aziende del settore Pagina web di riferimento per l'evento: https://www.irbm.com/biotech-week-2025/ Luogo per partecipazione in presenza: Via Pomezia (ROMA) Via Pontina km 30, 600 Contatto: l.zanon@irbm.com
--	----------------------------------	--	---

Eventi satellite

DAL 7 AL 10 OTTOBRE

TITOLO EVENTO	SENTE ORGANIZZATORE	LINK ACCESSO	INFO
BIOTECNOLOGIE A VERONA: IERI PIONIERI, OGGI PROTAGONISTI DELL'INNOVAZIONE	Dipartimento di Biotecnologie - Università degli Studi di Verona		Area: Biotecnologie per la salute, Biotecnologie per l'agricoltura, Biotecnologie per l'ambiente, Biotech per la bioeconomia circolare Tipologia: Convegno/incontro/dibattito Descrizione: Nella sede del primo corso di laurea in Biotecnologie aperto in Italia, un miniconvegno in 3 pomeriggi, aperto a tutte e tutti, per illustrare i risultati dei Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) in corso nei diversi ambiti in cui operano i docenti del Dip. di Biotecnologie. Orario: 16.00 – 18.30 Pubblico target: Scuola secondaria di secondo grado, Studenti Universitari, Addetti ai lavori, Istituzioni, Famiglie, Giornalisti Pagina web di riferimento per l'evento: Luogo per partecipazione in presenza: Verona, Strada le Grazie 15, Aula magna Ca' Vignal 3 Contatto: biotechweek@ateneo.univr.it



La Biotech Week è stata lanciata in Canada nel 2003 ed è sbarcata in Europa nel 2013 per volontà di EuropaBio in occasione del 60° anniversario della scoperta della struttura DNA. Dalla sua prima edizione italiana, è coordinata a livello nazionale da Assobiotec, Associazione nazionale per lo sviluppo delle biotecnologie che fa parte di Federchimica.

La Biotech week è resa possibile grazie alla partecipazione di tanti partner che hanno deciso di realizzare un evento per raccontare il valore delle biotecnologie, le loro innumerevoli applicazioni e il loro straordinario potenziale nel rispondere alle urgenti sfide di salute, di sviluppo sostenibile, di ripresa economica del Paese.

A tutti loro va il nostro sentito GRAZIE!



**FEDERCHIMICA
ASSOBIOTEC**

Associazione nazionale per lo sviluppo
delle biotecnologie