

Comunicato stampa

BSBF2024: si parte domani 1 Ottobre con il taglio del nastro e i Satellite Meetings

A Trieste, l'Inaugurazione degli spazi espositivi del Big Science Business Forum alle ore 18.00, presso il Generali Convention Center, dopo la giornata dedicata agli eventi collaterali

Trieste, 30/09/2024 Si apre ufficialmente domani, 1° ottobre 2024, il [Big Science Business Forum 2024](http://www.bsf2024.org) con l'inaugurazione degli spazi espositivi alle ore 18:00 presso il Magazzino 28 del Generali Convention Center. Dopo una giornata dedicata ai [Satellite Meetings](#), si terrà il taglio del nastro, a cui parteciperanno **Alessia Rosolen**, Assessore alla Ricerca della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, **Sergio Emidio Bini**, Assessore alle Attività Produttive della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, e Paolo Acunzo, Direttore di BSBF 2024 - ENEA.

I [Satellite Meetings](#) della giornata affronteranno, tra gli altri, alcuni temi cruciali, come "Hydrogen and Big Science", i nuovi acceleratori al plasma e la prossima generazione STEM. Di seguito il programma completo degli eventi.

- **Accelerator Industry Permanent Forum (AIPF)**
9h00 - 14h00
Hall 27 – Svevo
Closed Meeting

L' Accelerator Industry Permanent Forum (AIPF) è una piattaforma collaborativa progettata per facilitare l'interazione e la cooperazione in corso tra l'industria degli acceleratori e gli istituti di ricerca che utilizzano le tecnologie degli acceleratori.

È stato fondato nel 2023 da TIARA, il consorzio di istituti di ricerca europei che gestiscono infrastrutture con acceleratori di particelle, ed è attualmente composto da sette rappresentanti di partner industriali, sette rappresentanti dei centri e degli istituti europei di accelerazione, due funzionari di collegamento con l'industria e il coordinatore TIARA come membro ex officio.

Il forum svolge un ruolo fondamentale nel mantenere un ecosistema dinamico e innovativo attorno alle tecnologie degli acceleratori, essenziali per numerose applicazioni scientifiche e industriali.

- **The role of Academia and Industry to inspire the next STEM generation**
9h15 - 13h30
Hall 27 – Ressel
Open meeting

L'evento IUPAP dell'Unione Internazionale di Fisica Pura e Applicata "Il ruolo dell'Accademia e dell'Industria per ispirare la prossima generazione STEM (Scienza, Tecnologia, Ingegneria e Matematica)" si svolgerà come primo evento satellite del Big Science Business Forum 2024 (BSBF 2024) martedì 1 ottobre 2024 a Trieste. L'obiettivo è esplorare il potenziale impatto della collaborazione tra ricerca e industria sullo sviluppo di una società sostenibile.

- **Hydrogen and Big Science: Innovation, Challenges and Future. An Italian-European Perspective**

Host Organisers BSBF Trieste 2024

**13h30 - 17h35
Hall 26 – Luttazzi
Open Meeting**

Area Science Park e Ceric-Eric organizzano un evento dedicato all'intera filiera dell'idrogeno: dalla ricerca scientifica all'industria alle istituzioni italiane ed europee. Sarà l'occasione per fare il punto sulle principali innovazioni nella ricerca scientifica e nelle applicazioni industriali, nonché per discutere delle policy in fase di elaborazione. Saranno quindi affrontate le sfide che riguardano la filiera dell'idrogeno, così importante per lo sviluppo di modelli di produzione sostenibili dal punto di vista economico, sociale e ambientale. Tra i relatori saranno presenti molti nomi di spicco del panorama scientifico italiano ed europeo, del mondo dell'industria e delle istituzioni internazionali.

- **5a Assemblea Generale PERIIA**
14:00 - 16:30
Padiglione 27 – Ressel
Closed meeting of the Pan European Research Infrastructures ILOs Association (PERIIA)

La 5a Assemblea generale PERIIA volta a:

Creare collegamenti tra ILO di diversi paesi e collaborare con diversi BSO.

Condividere esperienze e pratiche diverse tra gli ILO nazionali, acquisendo uno spirito/una comprensione comune del lavoro/delle funzioni comuni per migliorare le collaborazioni internazionali.

Vi aggiorniamo sul lavoro svolto finora da PERIIA Network, la Pan-European Research Infrastructure ILO Association e dal suo Consiglio (www.periia.eu).

Discussione delle proposte, accordo sulle attività future ed elezione dei membri per i prossimi due anni del Consiglio direttivo della rete PERIIA.

- **EuPRAXIA**
14:00 - 16:00
Padiglione 27 – Illy
Open Meeting

EuPRAXIA è il primo progetto europeo che sviluppa un'infrastruttura di ricerca dedicata all'acceleratore di particelle basata su nuovi concetti di accelerazione al plasma guidati da tecnologie laser e linac innovative. È stato accettato nella roadmap ESFRI per infrastrutture di ricerca strategicamente importanti a giugno 2021 come priorità europea. Il progetto EuPRAXIA mira alla costruzione di un innovativo acceleratore di elettroni che utilizza l'accelerazione wakefield al plasma guidata da laser e fasci di elettroni che offre una significativa riduzione delle dimensioni e possibili risparmi sui costi rispetto agli attuali acceleratori basati su radiofrequenza (RF) all'avanguardia.

- **Accelerator Industry Permanent Forum (AIPF) - Sessione aperta**
16:00 - 18:00
Padiglione 27 – Svevo
Open Meeting

Host organizers of BSBF Trieste 2024



I partecipanti al BSBF 2024 sono cordialmente invitati a partecipare a questo incontro per condividere le loro idee su come integrare le informazioni sulle gare d'appalto e sulle opportunità commerciali, promuovere le sinergie tra comunità, dare priorità ai finanziamenti per la ricerca e sviluppo del settore, coinvolgere efficacemente il settore con gli istituti di ricerca e facilitare la condivisione dei rischi! L'Accelerator Science and Technology (ASc&T) Industry Permanent Forum immagina un futuro in cui i laboratori di ricerca ASc&T e l'industria collaborano proficuamente per promuovere l'innovazione.

- **INPROCAP - Che cosa è l'approvvigionamento per l'innovazione? - un'introduzione per gli ILO e il personale addetto agli appalti della Big Science**
16:30 - 18:00
Padiglione 27 – Ressel
Riunione chiusa

Il progetto INPROCAP istituirà una piattaforma di consulenza sostenibile a lungo termine per l'approvvigionamento di innovazione tra gli Industrial Liaison Officer (ILO) al servizio delle Big Science Organisation. Si tratta di una sessione privata rivolta a tutti gli ILO e si terrà dopo la riunione PERIIA.

Qui il link al [programma completo](#), alla [news di sintesi in EN con il video della conferenza stampa](#), con i numeri del BSBF e alla sezione [Press&Media Room](#) sul sito.

Qui il link schede tecniche [Big Science Organisations](#) (BSOs) in word e le schede tecniche delle [Affiliated Big Science Organisations](#) (ABSOs). Segnaliamo inoltre le interviste (in EN) fatte ai responsabili delle BSOs e le ABSOs, nella sezione [Video](#) del nostro sito.

Restiamo a disposizione per fornire foto (e video in alta risoluzione per le troupe televisive) e le richieste di interviste alla [Direzione BSBF](#), ai vari [Chairs e Speaker](#) e agli [Espositori](#), e vi consigliamo di scaricare [l'app di BSBF](#) sia per Android che iOS-

Per l'Ufficio Stampa BSBF 2024

Rosy Battaglia

pressBSBF2024@theoffice.it

Host organizers of BSBF Trieste 2024

