



PROGRAMMA DELL'EVENTO

Ore 17-18 arrivo degli ospiti e registrazione

Ore 18-21 accesso libero alle presentazioni

PRESENTAZIONI

L'impegno della Banca d'Italia per l'ambiente

17:30 - 18:00 - 18:30 - 19:00 - 19:30 - 20:00 - 20:30

La banconota sostenibile

17:45 - 18:15 - 18:45 - 19:15 - 19:45 - 20:15

Vero o Falso... fai la scelta giusta!

17:30 - 18:15 - 19:00 - 19:45 - 20:30

Innovazione nel settore immobiliare ai tempi dell'IA

17:45 - 18:15 - 18:45 - 19:15 - 19:45 - 20:15

Scopri l'Euro Digitale:

Come la Tecnologia Cambia il Denaro

17:30 - 18:00 - 18:30 - 19:00 - 19:30 - 20:00 - 20:30

Green Data Center: Tour virtuale

17:45 - 18:15 - 18:45 - 19:15 - 19:45 - 20:15

VISITE GUIDATE

Per gli ospiti che si sono registrati

**L'arte al Centro Donato Menichella:
un viaggio tra storia e modernità**

17:45 - 18:30 - 19:15 - 20:00

Mostra Data Detox:

"un io digitale più sano e consapevole"

17:45 - 18:30 - 19:15 - 20:00

Ore 21:00

Concerto della band Galileo - Queen Tribute

nella piazza del CDM (nell'Auditorium in caso di pioggia)

Ore 22:30

Conclusione dell'evento.

Questionario di feedback

Al termine dell'evento ti invitiamo a lasciarci un riscontro sul gradimento rispondendo ad un breve questionario, che sarà disponibile:

- in forma cartacea, all'ingresso e all'uscita dalla portineria del Centro, oppure
- in forma elettronica, inquadrando con lo smartphone il QR-code che troverete esposto nel Centro.

Il vostro contributo ci risulterà prezioso per elaborare statistiche e accogliere suggerimenti volti a migliorare le prossime edizioni dell'evento al Centro Donato Menichella.



LEAF
heaL the pLANet's
FUTURE
 • EUROPEAN RESEARCHERS' NIGHT •

SETTIMANA DELLA SCIENZA 21 SETTEMBRE - 28 SETTEMBRE

24 settembre 2024 ore 17:00-23:00

Centro Donato Menichella
Largo G. Carli 1, Frascati (RM)



Porte aperte al Centro Donato Menichella per la "Notte europea dei ricercatori e delle ricercatrici 2024"

La Banca d'Italia aderisce anche quest'anno all'iniziativa LEAF (heaL the pLANet's Future), progetto promosso dalla Commissione Europea con l'obiettivo di avvicinare il mondo della ricerca ai cittadini, con particolare attenzione alla fascia di età più giovane.

Per la Notte europea dei ricercatori e delle ricercatrici 2024 il Centro Donato Menichella (CDM) Largo Guido Carli, 1 - Frascati sarà aperto al pubblico la sera del 24 settembre a partire dalle ore 17:00 e fino alle 23:00.

Nel corso della visita al CDM saranno previsti seminari volti a mostrare come la Banca d'Italia contribuisca, attraverso le proprie attività e iniziative, all'innovazione e agli obiettivi di sostenibilità ambientale previsti a livello europeo, e in generale alla salvaguardia dell'ambiente.

Al termine degli interventi e delle visite, dalle ore 21:00 alle ore 22:30 circa, concerto della band Galileo - Queen Tribute

Come arrivare in Banca d'Italia. Come è organizzato l'evento.

All'arrivo in auto al Centro, se in fase di registrazione è stata comunicata la targa, il veicolo può essere parcheggiato alla sinistra della portineria (PES1), in alternativa il mezzo dovrà essere lasciato all'esterno del perimetro della Banca.

Gli ospiti entrano in portineria PES1 (Largo Guido Carli 1) e si presentano alla guardiola per il riconoscimento con il controllo del documento per ogni adulto, successivamente si recheranno al tavolo di registrazione per la consegna del cartellino numerato (badge) da esporre al collo durante l'evento e per le eventuali prenotazioni.

L'accesso alle presentazioni in generale è libero.

La partecipazione alle due visite guidate va segnalata al tavolo di registrazione. Gli ospiti devono attendere il successivo turno di visita al punto di raccolta delle visite guidate, nei pressi della grande scultura bronzea di A. Pomodoro che si trova al termine del corridoio che inizia dalla portineria.

Eventuali borse e zaini degli ospiti saranno sottoposti ad un controllo di sicurezza in un apparato a raggi X della portineria, gli ospiti dovranno passare un metal-detector.

L'uscita è nello stesso punto dell'ingresso, alla portineria PES1.

Sono presenti cartelli disposti lungo tutto il percorso che indicano l'uscita, il bar, i bagni e la piazzetta dove si tiene lo spettacolo musicale.

Ulteriori informazioni possono essere chieste agli addetti dello Staff che stazionano lungo il percorso e nelle sale di interesse.

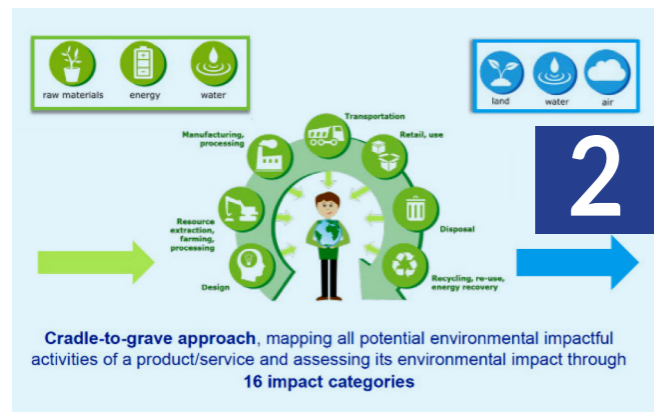


L'impegno della Banca d'Italia per l'ambiente

Gli obiettivi ambientali dell'Agenda 2030 dell'ONU, l'Accordo di Parigi sul clima, le strategie europee e nazionali in materia di ambiente richiedono l'impegno concreto di tutte le componenti della società, a partire dalle Istituzioni.

La Banca d'Italia è impegnata a dare il proprio contributo, sia tenendo conto di questi obiettivi nello svolgimento delle proprie funzioni istituzionali, sia riducendo progressivamente la propria impronta ambientale e carbonica. Uno degli obiettivi del Piano strategico della Banca è dedicato ad accrescere l'impegno per l'ambiente nel triennio 2023-25; tra le varie attività in corso in questo ambito figurano quelle miranti a definire un preciso percorso, oltre il triennio, per il conseguimento di un obiettivo di lungo periodo di emissioni nette della Banca pari a zero (*net zero*).

Sarà illustrato il percorso della sostenibilità in Banca d'Italia, con un focus sugli impegni assunti e le sfide future poste dai cambiamenti climatici.



La banconota sostenibile

L'intervento tratta del ciclo di vita della banconota nell'ottica della sostenibilità quale approccio integrato nell'affrontare le numerose e complesse sfide ambientali e istituzionali. Lo sviluppo sostenibile secondo il Rapporto Bruntland è "uno sviluppo che soddisfa i bisogni del presente senza compromettere la capacità delle generazioni future di soddisfare i propri".

Nel corso della presentazione, dopo aver descritto tutte le fasi del ciclo di vita della banconota - approvvigionamento delle materie prime, processo di produzione, distribuzione, riciclo e trattamento delle banconote logore non più idonee alla circolazione - si offre un focus specifico sulle iniziative in corso avviate dall'Eurosistema e dalla Banca d'Italia in tema di sostenibilità della banconota in relazione alle fasi del suo ciclo di vita.



Vero o Falso... fai la scelta giusta!

L'iniziativa "Vero o Falso... fai la scelta giusta!" è un'attività interattiva, il cui obiettivo, nel quadro della *Cash Strategy 2030* della Banca Centrale Europea, è quello di preservare il ruolo del contante come mezzo di pagamento, operando attivamente nella formazione di cittadine e cittadini sul riconoscimento di una banconota autentica tramite le sue caratteristiche di sicurezza.

L'attività si avvia con una breve presentazione, al termine della quale i partecipanti potranno interagire in alcune postazioni dotate di basi retro-illuminate sulle quali sono disposte in maniera casuale banconote false e autentiche. L'obiettivo è far separare le due categorie, verificare la correttezza della scelta e poi fare una spiegazione finale su eventuali errori, e rilevare curiosità su particolari contraffazioni.



Innovazione nel settore immobiliare ai tempi dell'IA

Il governo dell'innovazione tecnologica nel settore delle costruzioni e della gestione e manutenzione degli immobili al tempo dell'intelligenza artificiale (IA) abbraccia diversi aspetti chiave come il risparmio ed efficientamento energetico, la sostenibilità, il comfort lavorativo, la sicurezza anticrimine e la *safety*.

In termini di risparmio ed efficientamento energetico, l'IA può contribuire ad ottimizzare l'uso delle risorse energetiche negli edifici, in base alle condizioni ambientali e ai trend occupazionali, mantenendo, allo stesso tempo, un elevato comfort lavorativo.

L'analisi di grandi quantità di dati per mezzo dell'IA guida decisioni più sostenibili in termini di scelta dei materiali, di uso dell'energia e di sviluppo del processo di decarbonizzazione. Analogamente per la manutenzione predittiva degli impianti al fine di garantire una maggiore efficienza e sicurezza.

La sicurezza anticrimine può essere rafforzata dall'IA attraverso la progettazione di sistemi di sorveglianza intelligenti che rilevano comportamenti sospetti, situazioni di pericolo o accessi non consentiti. La *safety* (sicurezza sul lavoro) può essere migliorata con l'uso di robot e droni "intelligenti" per ispezionare, ad esempio, aree pericolose riducendo così il rischio di infortuni per i lavoratori.

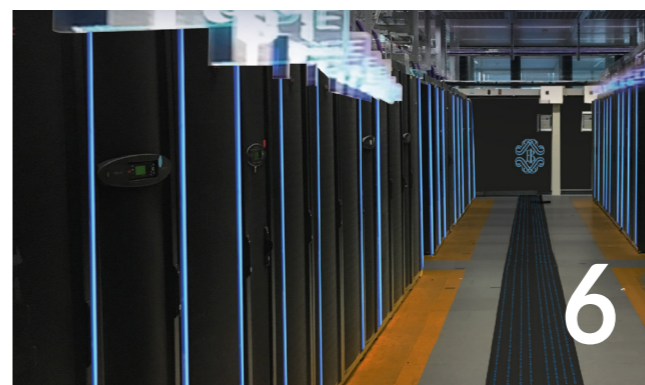


Scopri l'Euro Digitale:

Come la Tecnologia Cambia il Denaro

La presentazione "Scopri l'Euro Digitale: Come la tecnologia cambia il denaro" tratta un tema che ha caratteristiche uniche. È un argomento antico e allo stesso tempo di estrema attualità. Basti pensare alle prime monete coniate nel VII secolo a.C. e a come wallet e carte di pagamento siano oggi al centro della rivoluzione digitale. È un tema per specialisti - come economisti, crittografi e ingegneri informatici - ma riguarda ognuno di noi: tutti utilizziamo ogni giorno, spesso più volte, la moneta nelle sue diverse forme. Durante il seminario raccontiamo in maniera semplice e interattiva l'Euro digitale, il progetto con il quale l'Eurosistema intende emettere una nuova forma di moneta che coniughi le caratteristiche tipiche del contante con la comodità dei pagamenti digitali. L'euro digitale sarebbe accessibile a tutti, sicuro, attento all'inclusione delle fasce più vulnerabili della popolazione, gratuito per le funzionalità di base, utilizzabile anche dove non c'è internet e con un livello di privacy più elevato di quello tipicamente offerto dagli strumenti di pagamento digitali esistenti. Potrebbe essere utilizzato in tutta l'area dell'euro per i pagamenti da persona a persona, presso i punti vendita, nell'e-commerce e nelle operazioni con le amministrazioni pubbliche. Nessuno strumento di pagamento digitale oggi esistente offre contemporaneamente tutte queste caratteristiche.

Nel definire le caratteristiche dell'euro digitale, l'Eurosistema sta tenendo conto dell'impronta ecologica del sistema dei pagamenti europeo. L'obiettivo è di ridurre al minimo l'impatto ambientale dell'euro digitale, evitando per la sua emissione e utilizzo, processi che consumino ingenti quantità di energia e adottando le migliori pratiche in termini di ecosostenibilità e trasparenza.



Green Data Center: tour virtuale

La Banca d'Italia è impegnata a dare il proprio contributo nella progressiva riduzione della propria impronta ambientale e carbonica. L'attenzione della Banca d'Italia verso la sostenibilità ambientale, la riduzione delle emissioni di gas serra e di neutralità carbonica, la transizione ecologica e digitale hanno generato l'esigenza da parte dell'Istituto di sviluppare azioni volte a contrastare i rischi e a ridurre l'impatto sull'ecosistema attraverso l'uso responsabile delle proprie risorse.

Il Viaggio virtuale all'interno del *Data Center* del Centro Donato Menichella della Banca d'Italia condurrà i visitatori alla scoperta delle sostenibilità ambientale applicata alla tecnologia.

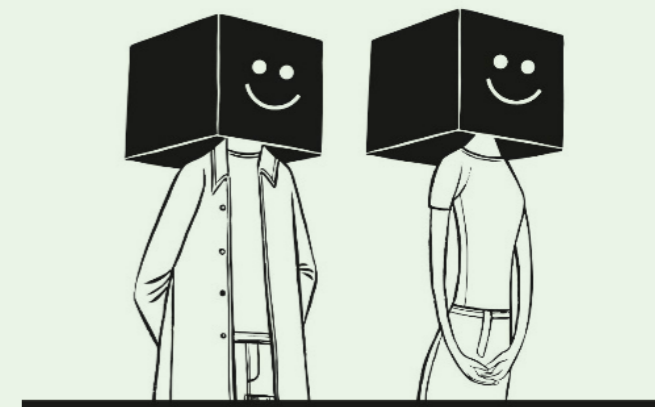
Visite guidate (prenotarsi al tavolo di registrazione)



L'arte al Centro Donato Menichella: un viaggio tra storia e modernità

Il Centro Donato Menichella ospita una straordinaria selezione di opere d'arte che arricchisce gli spazi interni ed esterni, offrendo ai visitatori un'esperienza unica tra archeologia e arte contemporanea. Davanti all'ingresso principale del Centro, i visitatori vengono accolti dal monumentale bassorilievo in marmo di Trani di Arturo Dazzi, *Allegoria della Banca d'Italia*, realizzato nel 1921 e lungo oltre 11 metri. All'interno spiccano i tre capolavori commissionati appositamente per il Centro, realizzati da celebri artisti italiani: *Vortice del vento verde* di Carla Accardi, che accoglie gli ospiti nel *foyer* dell'Auditorium; l'imponente scultura *Donna con albero azzurro* di Giuliano Vangi, che domina la piazza principale; lo scenografico bassorilievo in bronzo *Movimento* in piena aria e nel profondo di Arnaldo Pomodoro, collocato come una quinta a chiudere la prospettiva dell'ingresso principale.

Nel corso degli anni, il nucleo originario di opere si è arricchito grazie alla realizzazione di nuovi allestimenti, che spaziano dall'archeologia all'arte contemporanea, fino ad arrivare alla *street art*. Durante la visita, infatti, è possibile ammirare un gruppo di preziose terrecotte votive e architettoniche di ambito etrusco-laziale e campano, alcune opere di rilievo - appartenenti in prevalenza al '900 italiano - poste negli spazi antistanti l'Auditorium e una serie di lavori di giovani *street artist* recentemente acquisiti dalla Banca.



Mostra Data Detox:

un io digitale più sano e consapevole

La mostra multimediale "Data Detox" ha l'obiettivo di sensibilizzare i visitatori sui rischi derivanti dalla diffusione più o meno consapevole di informazioni e dati personali in rete.

L'esposizione è strutturata come un percorso guidato di "disintossicazione" che aiuta a tenere sotto controllo le informazioni personali che disseminiamo mentre utilizziamo le tecnologie digitali.