

IL CNR è qui!



Gli eventi CNR alla 37^a edizione di Futuro Remoto: INTELLIGENZE

Napoli, Città della Scienza, 21 – 26 novembre 2023

Eventi realizzati a cura della rete CREO – Campania Rete Outreach del CNR

20 Istituti del CNR appartenenti alla rete CREO (IAC, IBB, IBBC, IBBR, IC, ICAR, ICB, IEOS, IGB, INO, IPCB, IPSP, IREA, IRET, IRPPS, ISASI, ISMAR, ISPAAM, SPIN e STEMS) partecipano in presenza alla 37^o edizione di Futuro Remoto 2023 con oltre 40 iniziative accomunate dal titolo **Intelligenze CREOattive**

Mostre 21-26 novembre

- ❑ **Materiali intelligenti**_CNR-IPCB
- ❑ **Intelligenza e nano-strutture: un connubio vincente!**_CNR-IPCB
- ❑ **Scervellati**_CNR-STEMS e CNR-ISMAR

Laboratori dimostrativi

Oltre 30 laboratori dimostrativi: ogni istituto CNR darà risalto alle proprie competenze e specifiche attività di ricerca, abbracciando nel complesso tematiche a 360 gradi, dalla biologia, alla chimica, all'entanglement quantistico passando anche per l'ambiente e le scienze umane.

- ❑ **L'Intelligenza nella biomedicina: dalle innovative applicazioni su modelli cellulari ai nuovi approcci diagnostici**_CNR-IBB, 21 novembre
- ❑ **Scopriamo il ruolo dell'intelligenza nella scienza contemporanea**_CNR-IBB, 22 novembre
- ❑ **Farmaci Intelligenti: come ottenerli utilizzando la struttura tridimensionale di una macromolecola biologica**_CNR-IBB, 23 novembre
- ❑ **Batteri Creativi**_CNR-IBB, 24 novembre
- ❑ **Alla ricerca di soluzioni SMART per la tutela della salute pubblica: la risposta ONE Health_Anticorpi intelligenti_ Superbugs in action! Perché cercare alternative intelligenti agli antibiotici tradizionali**_CNR-IBBC, 22 novembre
- ❑ **Alla ricerca di soluzioni SMART per la tutela della salute pubblica: la risposta ONE Health_ Superbugs in action! Perché cercare alternative intelligenti agli antibiotici tradizionali_Enzimi microbici e antibiotico-resistenza: soluzioni SMART per contrastare le infezioni batteriche**_CNR-IBBC, 23 novembre
- ❑ **Forme intelligenti di adattamento alla vita: dagli organismi estremofili ai sistemi modello passando per le molecole biologiche**_CNR-IBBR, 21-23 novembre
- ❑ **La telemedicina e la stampa 3D per pathways clinici innovativi**_CNR-IC, 21 novembre
- ❑ **Cristallografia e Cryo-EM: grandi potenzialità per la biologia strutturale**_CNR-IC, 22 novembre
- ❑ **Peptidi e peptidomimetici: nuovi agenti molecolari biotech**_CNR-IC, 23 novembre
- ❑ **Cellule tumorali come esempi di "intelligenze biologiche fuori controllo"!**_CNR-IGB, 22 novembre
- ❑ **Cellule staminali come esempi di "intelligenze pluripotenti"**_CNR-IGB, 23 novembre
- ❑ **Comunicazioni intelligenti a distanza!**_CNR-IGB, 24 novembre
- ❑ **Da goccia a sfera...questione di feeling!**_CNR-IPCB, 22 novembre
- ❑ **Smart materials**_CNR-IPCB, 23 novembre
- ❑ **Chi è intelligente?**_CNR-IPSP, 21 e 22 novembre



IL CNR è qui!



- ❑ **Materiali e molecole naturali “Smart”**_CNR-IRET, 24 novembre
- ❑ **Microrganismi intelligenti**_CNR-IRET, 24 novembre
- ❑ **Insetto vs umano: intelligenze a confronto**_CNR-IRET, 25 novembre
- ❑ **Watch your agent**_CNR-IRPPS, 21 e 22 novembre
- ❑ **Scienze applicate e sistemi intelligenti con le idre**_CNR-ISASI, 22 novembre
- ❑ **Quantum quanto**_CNR-ISASI, 23 novembre
- ❑ **Scienze applicate e sistemi intelligenti**_CNR-ISASI, 24 novembre
- ❑ **Le risposte intelligenti della cellula, del DNA e dei microrganismi agli stimoli ambientali**_CNR-ISPAAM, 22-24 novembre
- ❑ **La sostenibile leggerezza dell’energia**_CNR-STEMS, 21 e 22 novembre

Giochi

- ❑ **6 1 genio?**_CNR-IAC e CNR-ICAR, 21-23 novembre
- ❑ **L’idrogeno per un futuro a colori**_CNR-STEMS, 23 e 24 novembre
- ❑ **AI4FARM**_CNR-IPCB, 24 novembre

Escape room

- ❑ **Alla scoperta delle intelligenze biologiche e tecnologiche!**_CNR-ICB con IEOS, INO, IREA, STEMS, IGB e Istituto Tecnico Industriale “Augusto Righi” di Napoli, 21-23 novembre
- ❑ **Intelligere e gestire il mondo attraverso i digital twins**_CNR-IPCB, 22 e 23 novembre
- ❑ **Come salvare il mondo!**_CNR-INO e ISASI con IPCB, IRET, IAC, IGB, SPIN, ICB, 25-26 novembre

Conferenze

- ❑ **Alla ricerca di soluzioni SMART per la tutela della salute pubblica**_CNR-IBBC, 21 novembre
- ❑ **(Più) matematica per tutt*!**_CNR-IAC, 23 novembre

Café scientifique

- ❑ **Prossimi traguardi dei materiali intelligenti**_CNR-IPCB, 22 novembre

Speed dating

- ❑ **Pillole di ricerca**_CNR-IPCB, 23 novembre

Altri eventi realizzati dalla rete scientifica CNR

Laboratori dimostrativi

- ❑ **Smart Sensing: rilevazione di contaminanti e macromolecole negli alimenti**_CNR-ISA 22 e 23 novembre
- ❑ **Smart Sensing: il mondo della sensoristica**_CNR-ISA 24 e 25 novembre

Game

- ❑ **Bio + Plastica = Sostenibilità?**_CNR- SCITEC 21 novembre

Per maggiori informazioni su prenotazioni, ingressi ed eventuali aggiornamenti su date e sedi degli eventi: <https://www.futuroremoto.eu/>

