

Dimarts 18

Dimecres 19

Dijous 20

Divendres 21

Dissabte 22

Diumenge 23

1 **L'HIVERNACLE
PARC DE LA
CIUTADELLA**
Passeig de Picasso, 7

18.30 h
Lliurament del Premi NAT
Per: Museu de Ciències
Naturals de Barcelona

2 **EL BORN.
MUSEU D'HISTÒRIA
DE BARCELONA**

Pl. Comercial, 12

 Espai Sala Moragues

INSTAL·LACIONS
ARTÍSTIQUES PERMANENTS

Luci, sin nombre y sin memoria
Per: José Manuel Berenguer

**Ensayo filmico sobre la
sordoceguera**
Per: Jaione Camborda

Quantum Chaos Set
Per: Paul Thomas

Urbetrónica
Per: Marie-France Veyrat

 **Per: Pep Vidal**

Probable Drawings
Per: Semiconductor

**Quantum Sensing
Infrastructures.
Deep Underground
Architectures for Spectral
Matter**
Per: Blanca Pujals

Visitables durant
la Nit de la Ciència 

17.00; 18.00 h
**Explorant l'entrellaçament
 quàntic: un test de Bell en directe**
Experiments
Per: Institut de Ciències del
Cosmos - Universitat de
Barcelona (ICCUB)
Espai: Sala Castellví

18.00 h
Què és la física quàntica?
Conferència
Amb: José Ignacio Latorre
Presenta: Alba Cervera
Espai: Sala Moragues

19.30 h
**Cultura quàntica per entendre
el món**
Conversa
Amb: Philip Ball i Javier Argüello
Espai: Sala Moragues

21.00 h
Quàntica en barra
Performance - Pole Dance
Amb: Jara Juana Bermejo-Vega,
Noelia Sánchez Gómez i Sandra
Sánchez
Espai: Sala Moragues

17.00; 18.00 h
**Criptografia quàntica per a
comunicacions segures**
Experiments
Per: Institut de Ciències
Fotòniques (ICFO)
Espai: Sala Castellví

18.00 h
**Construint la recerca quàntica:
testimonis d'una revolució**
Taula rodona
Amb: José Ignacio Latorre,
Antonio Acín, Anna Sanpera i Rolf
Tarrach
Modera: Cristina Sáez
Espai: Sala Moragues

19.30 h
**Art i física quàntica: un possible
entrellaçament?**
Conversa
Amb: Carlo Rovelli, Mercedes
Martín-Benito i Blanca Pujals
Modera: Toni Pou
*Sessió híbrida entre Barcelona
i Madrid
Espai: Sala Moragues

11.00 h
**Innovar i emprendre en el món
 quàntic**
Taula rodona
Amb: Carlos Abellán, Marta
Pascual i Vanesa Diaz
Modera: Mariona Sanz
Espai: Sala Moragues

17.00; 18.00 h
Raigs còsmics a la ciutat
Experiments
Per: Institut de Física d'Altes
Energies (IFAE)
Espai: Sala Casanova

17.00 h
Sobre la quàntica en l'art
Conferència
Amb: Paul Thomas
Presenta: Vicente Matallana
Espai: Sala Moragues

18.00 h
**El futur és quàntic: del gat de
Schrödinger als ordinadors
 quàntics**
Conversa
Amb: Ignacio Cirac i Sonia
Fernández-Vidal
Espai: Sala Moragues

19.30 h
Narratives quàntiques
Conversa
Amb: Julio Rojas i Jorge Carrión
Espai: Sala Moragues

20.00 h
Marea Nocturna Quàntica
Pòdcast en directe
Per: Ràdio Primavera Sound
Espai: Sala Castellví

11.00 - 14.00 h
**Jocs: Quàntica i física per a
tothom**
Jocs de taula
Per: Quimera Entertainment
Company

Jocs: Escacs quàntics
Demostracions i partides
Per: Daniel Alsina
Espai: Sala Casanova

11.00 h
**Geopolítica en la segona
revolució quàntica**
Taula rodona
Amb: Robert Sewell, Oscar Díez,
Karina Gibert, Caterina Biscari
i Omololu Akin-Ojo
Modera: Genís Roca
Espai: Sala Moragues

12.30 h
**Física quàntica i filosofia:
interferències, superposicions,
entrellaçaments**
Taula rodona
Amb: Alyssa Ney, Hans Briegel i
Gemma de les Coves
Modera: Michele Catanzaro
Espai: Sala Moragues

17.00 h
La invenció del temps
Conferència
Amb: Ricard Solé
Presenta: Toni Pou
Espai: Sala Moragues

18.30 h
Ciberseguretat i quàntica
Conferència
Amb: Antonio Acín
Presenta: Alba Cervera
Espai: Sala Moragues

10.30 h
**Trencant barreres: dones,
ciència i bretxa de gènere**
Taula rodona
Amb: Dafna Feinholz, Maria
Josefa Yzuel i Núria Castell
Modera: Digna Couso
Espai: Sala Moragues

10.30 - 14.00 h
**Jocs: Quàntica i física per a
tothom**
Jocs de taula
Per: Quimera Entertainment
Company

Jocs: Escacs quàntics
Demostracions i partides
Per: Daniel Alsina
Espai: Sala Casanova

12.00 h
**Els límits de la ciència: una
conversa sobre intel·ligència
artificial i computació quàntica**
Taula rodona
Amb: Amy Ireland i Cristian
Canton
Modera: Gisela Baños
Espai: Sala Moragues

13.30 h
**Membranes, Membranes,
Membranes**
Conferència performativa
Per: Nicole L'Huillier i Mónica Bello
Presenta: Tere Badia
Espai: Sala Moragues

3 **CENTRE CÍVIC CONVENT
DE SANT AGUSTÍ**
C. del Comerç, 36

17.30 h
**Ordinadors quàntics: del misteri a
la tecnologia**
*Xerrada sobre computació
 quàntica per a joves*
Amb: Berta Casas

Cal inscripció prèvia al web

11.00-13.30 h
**Open Forum de la redACTS:
presentació pública de
projectes**
Trobada de diàleg i reflexió
Per: redACTS

19.30-20.00 h
**El col·lapse del qbit: espectacle
audiovisual**
Mapatge
Per: Taller d'Oficis de
l'Espectacle i les Indústries
Creatives de Barcelona Activa

4 EL CONVENT DE BARCELONA ACTIVA

Pl. de Pons i Clerch, 2
(c. del Comerç, cantonada
amb el c. de la Princesa)

17.30 h
Codificant el futur: explorant la intel·ligència artificial
Taller
Per: Young IT Girls i El Convent de Barcelona Activa

09.30 h
Ments inquietes: les professions de l'àmbit científic i tecnològic
Activitat experiencial amb ulleres de RV
Taller
Per: El Convent de Barcelona Activa

17.30 h
Compartim experiències en l'àmbit TIC: vivències d'una professional jove
Taller
Per: Young IT Girls i El Convent de Barcelona Activa

Dijous 20

09.30 h
L'enginy (in)visible: viatge per la història de les dones pioneres en el desenvolupament científic i tecnològic
Taller
Per: Cibernàrium de Barcelona Activa

17.30 h
Un viatge pels secrets quàntics
Taller
Per: Cibernàrium de Barcelona Activa

Divendres 21

09.30 h
Ments inquietes: les professions de l'àmbit científic i tecnològic
Activitat experiencial amb ulleres de RV
Taller
Per: El Convent de Barcelona Activa

18.00 h
Quàntica, IA i geopolítica
Debat
Per: Canòdrom - Ateneu d'Innovació Digital i Democràtica
Amb: Jordi Romero i Marga Padilla
Modera: Mar Escarabill

5 CANÒDROM

ATENEU D'INNOVACIÓ DIGITAL I DEMOCRÀTICA
C. de Concepció Arenal, 165

Cartografia de la IA generativa
Exposició permanent
Per: Taller Estampa
De dilluns a divendres
de 9.00 h a 19.00 h

6 CINEMA MALDA

C. del Pi, 5.

20.00 h
Multiversos de cel·luloide: la física quàntica en tres pel·lícules
Cicle de cinema i debats
Corre, Lola, corre (Tom Tykwer, 1998)
Amb: Carla Simón i Oriol Romero-Isart
Modera: Enric Ros

20.00 h
Multiversos de cel·luloide: la física quàntica en tres pel·lícules
Cicle de cinema i debats
Primer (Shane Carruth, 2004)
Amb: Neus Ballús i Tamara Vázquez
Modera: Enric Ros

20.00 h
Multiversos de cel·luloide: la física quàntica en tres pel·lícules
Cicle de cinema i debats
Coherence (James Ward Byrkit, 2013)
Amb: Sergi Sánchez i Anna Sanpera
Modera: Enric Ros

UNIVERSITAT POMPEU FABRA

7a Campus Poblenou:
Edifici 55 c. Tànger, 122-140

7b Campus Ciutadella:
c. de Ramon Trias Fargas, 25-27

11.00 h
Cap a una IA explicable i una agència artificial en la ciència quàntica
Conferència
Per: Hans Briegel
Sala de conferències 55.309 - Campus Poblenou (Edifici 55 Tànger)
*Activitat en anglès sense traducció

14.30 h
La metafísica de la mecànica quàntica: de l'acció fantasmagòrica a distància a les dimensions superiors i els múltiples mons
Conferència
Amb: Alyssa Ney
Aula 40.006 - Campus Ciutadella
*Activitat en anglès sense traducció

16.00-19.00 h
Espai Tàpies
Portes obertes
Espai Tàpies - Campus Ciutadella

17.00-19.00 h
Del món clàssic al món quàntic: reptes transversals d'una nova revolució tecnològica
Debat
Per: Debat.org de la Universitat Pompeu Fabra
Auditori - Campus Ciutadella

+Biennial



Consulta la programació de +Biennial, un conjunt d'activitats molt diverses organitzades per equipaments municipals, centres culturals, universitats i altres entitats que comparteixen l'objectiu d'acostar la ciència a la ciutadania.

Totes les activitats de la Biennial Ciutat i Ciència i +Biennial són gratuïtes.

Aquesta programació s'ha tancat amb data de 20 d'octubre de 2025. Es recomana consultar-ne la versió més actualitzada al web biennialciutatciencia.barcelona

«Nit de ciència al Born»

Dissabte, 22 de novembre
El Born. Museu d'Història de Barcelona
Pl. Comercial, 12

19.30; 21.00 h
El piano còsmic
Demostració
Amb: Arturo Fernández i Guillermo Tejeda
Espai: Vestíbul

20.00 h
Matèria absurda
Monòlegs
Amb: Big Van Ciència i Eduardo Sáenz de Cabezón
Espai: Sala Moragues

20.30; 21.30 h
Quantum Dealers
Visita guiada a les instal·lacions artístiques
Per: Mario Santamaria
Espai: Jaciment del Born

21.00 h
Sobre la inaudibilitat dels sons quàntics
Concert
Amb: Reiko Yamada, Maciej Lewenstein i Artur Majewski
Espai: Sala Castellví

22.00-23.00 h
Dorkbot Barcelona. Gent que fa coses rares amb electricitat (i amb ordinadors quàntics)
Demostració
Amb: Antònia Folguera, Eduard Alarcón, Carmina Almudever, Eduard García, Eduardo Miranda i CoHectiu Axolot
Espai: Sala Moragues

+Instal·lacions artístiques obertes durant La Nit de Ciència

