



Barcelona Institute of
Science and Technology

bist.eu
@_BIST
#BISTCommunity

BIST trobada de 100tífiques

DIMECRES 7 DE FEBRER, De 14:00h a 18:30h
PARC CIENTÍFIC DE BARCELONA - AUDITORI ANTONI CAPARRÓS

PROGRAMA

14h - 15:30h Dinar – Networking
Benvinguda i parlaments institucionals
Foto de grup (jardí de les Torres R+D+I)

15:45h Presentació de l'acte

Núria Bayó, cap de Programes Acadèmics i Eficiència Organitzativa,
Barcelona Institute of Science and Technology (BIST)

Ana Albalat, subdirectora general de Recerca i Cultura Digital,
Departament d'Educació, Generalitat de Catalunya

Muriel Arimon, responsable de Divulgació i Educació,
Institut de Recerca Biomèdica (IRB Barcelona)

Pilar Jiménez, responsable de Divulgació i Esdeveniments,
Institut de Bioenginyeria de Catalunya (IBEC)

Núria Montserrat, professora de recerca ICREA i group leader a l'IBEC,
i comissària de la Biennal Ciutat i Ciència

16:15h MASTER CLASS: Trencant els estereotips STEM en la promoció de les dones a la ciència
Ander Mimenza, coach, formador i consultor en desenvolupament de persones i organitzacions

17:15h MASTER CLASS: Com despertar interès i implicació per la ciència?
Mar Carrió Llach, professora i investigadora en educació científica i coordinadora del Màster
de formació de professorat de secundària UPF-UOC

18:15h Tancament de l'acte

Sara Diaz, directora de Formació i Innovació, Barcelona Activa

Núria Bayó, Barcelona Institute of Science and Technology (BIST)

Susaina Figuera, directora de Projectes, Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació (FCRI)

XERRADES



Ander Mimenza Aurrecoechea

Coach, formador i consultor en desenvolupament de persones i organitzacions. Investigador en cultura organitzativa i processos de canvi.

Trencant els estereotips STEM en la promoció de les dones a la ciència

Els estereotips de gènere tenen una gran influència en les motivacions i decisions que prenen les persones a l'hora de triar una carrera professional. I és especialment significatiu l'impacte que tenen en les dones i en l'àmbit de la ciència. Un fet que, com a societat, ens interpel·la per actuar des de l'àmbit d'influència per excel·lència: l'educació.

Les nenes, i els nens, necessiten referències femenines. Dones que, malgrat les barreres i l'estigmatització social, han pogut estudiar i desenvolupar una carrera científica. Dones dotades de la sensibilitat i les eines de coaching que els permeten influir positivament en la capacitat de les nenes per decidir lliurement el seu futur.



Mar Carrió Llach

Professora i investigadora en educació científica. Coordinadora del Màster de formació de professorat de secundària UPF-UOC i membre del Grup de Recerca Educativa en Ciències de la Salut (GRECS) de la Universitat Pompeu Fabra

Com despertar interès i implicació per la ciència?

Fomentar les motivacions i la implicació de les persones joves per la ciència és un repte clau per aconseguir una ciència oberta a la societat que doni resposta a les seves necessitats actuals. La recerca en educació científica ens mostra com ho podem aconseguir amb models d'aprenentatge innovadors, basats en la indagació, la contextualització, la implicació emocional i la interacció amb diferents actors.

Aquesta xerrada pretén aportar algunes idees per a preparar intervencions a l'aula que despertin l'interès i la participació ciutadana en ciència.

Organitza:



Barcelona Institute of
Science and Technology

Amb la col·laboració de:



Generalitat
de Catalunya

Aquesta activitat s'emmarca en:



Ajuntament de
BCN