



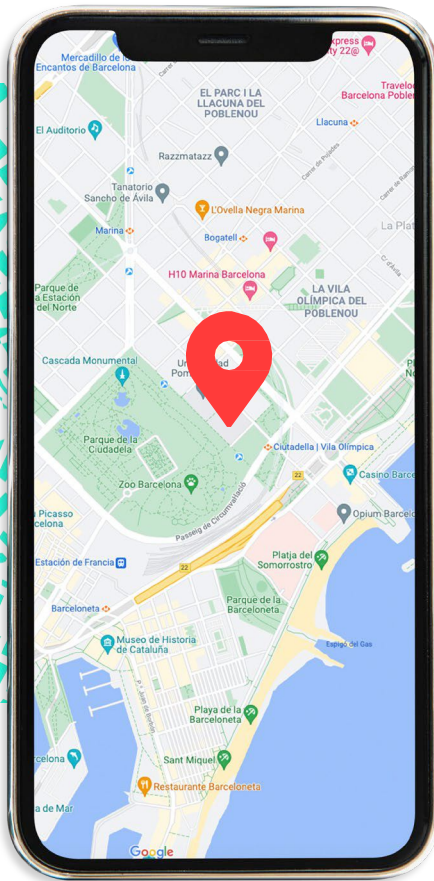
ANTIC MERCAT DEL PEIX

**Ciencia e
innovación para el
bienestar en
Barcelona**

La Ciudadela del Conocimiento

Iniciativa científica, cultural y urbanística para transformar el entorno del parque de la Ciudadela en un gran espacio de conocimiento, verde, mejor integrado y comunicado y abierto al mar.





Los datos de la Ciudadela del Conocimiento

Ámbito de actuación
de 500.000 m²

Nuevo polo científico y
cultural en el centro de
Barcelona

El Antic Mercat del
Peix es una de las
primeras actuaciones

Una iniciativa promovida por:

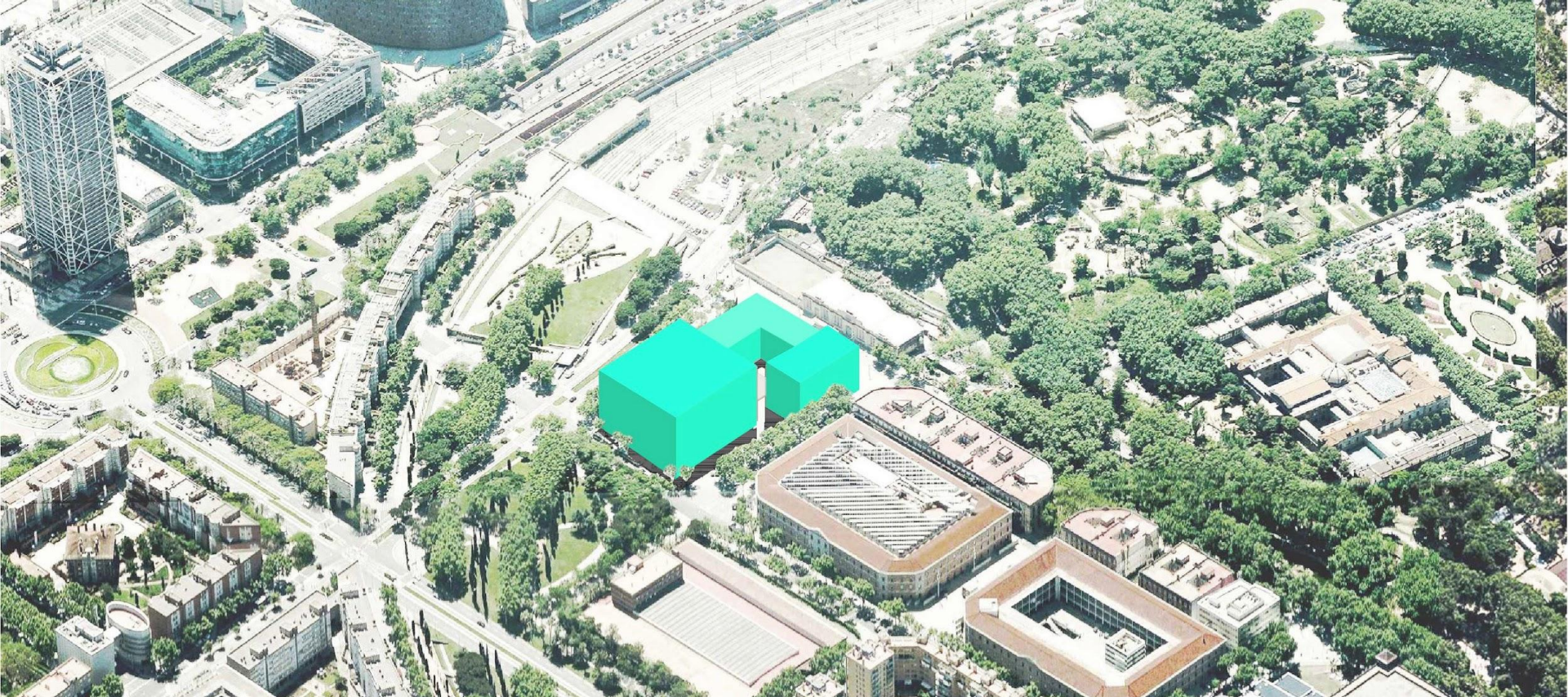


Ajuntament
de Barcelona



Generalitat de Catalunya
Departament de Recerca
i Universitats





Antic Mercat del Peix

¿Qué es el Antic Mercat del Peix?

Es un nuevo espacio dedicado a la investigación y a la innovación en biomedicina, biodiversidad y bienestar de la sociedad



Superfície
45.400 m²



1.400
investigadores

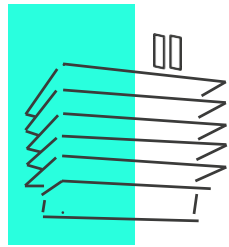


Inversión
166 M€



Inauguración
2028

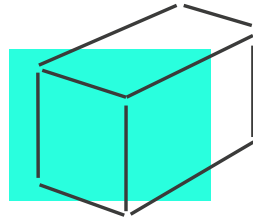
3 centros de investigación e innovación



- 1 -



Parc
Recerca
Biomèdica
Barcelona

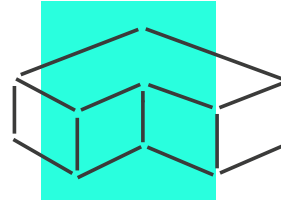


- 2 -



INSTITUT de
BIOLOGIA
EVOLUTIVA

CSIC
upf.



- 3 -



Universitat
Pompeu Fabra
Barcelona



Parc
Recerca
Biomèdica
Barcelona

PRBB Ciutadella

Infraestructura científica que aglutina varios centros de investigación relacionados con la biomedicina.

Ciencia e innovación en medicina de precisión



Superficie
24.000 m²



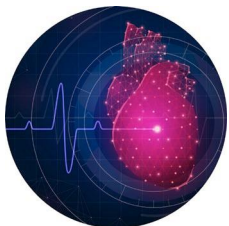
900
investigadores



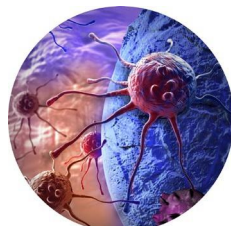
Inversión
103 M€



Proyecto de
Barozzi Veiga



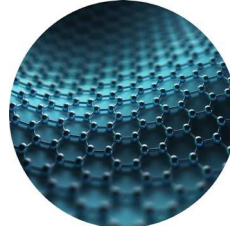
Biomedicina



Bioingeniería



Genómica



Nuevos materiales



Fotónica

Medicina de precisión

Conocer los mecanismos y las bases genéticas de cada patología.

Aplicar tratamientos médicos personalizados.

Desarrollar nuevas herramientas de diagnóstico y terapias innovadoras.

Curar enfermedades de alta prevalencia (cáncer, diabetes...) y enfermedades raras.

Dar respuesta a retos sociales como el envejecimiento saludable.





INSTITUT de
BIOLOGIA
EVOLUTIVA **ibe** CSIC
upf.

Nueva sede del IBE

Centro de investigación e
innovación en el estudio y
conservación de la
biodiversidad.



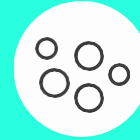
Superfície
6.400 m²



250
investigadores



Inversió
18 M€



35 grups de
investigació



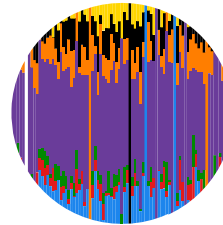
Biodiversidad



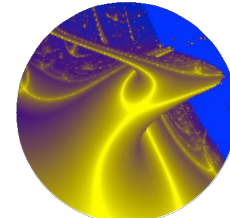
Genòmica
funcional y evolución



Genòmica
comparativa y
computacional

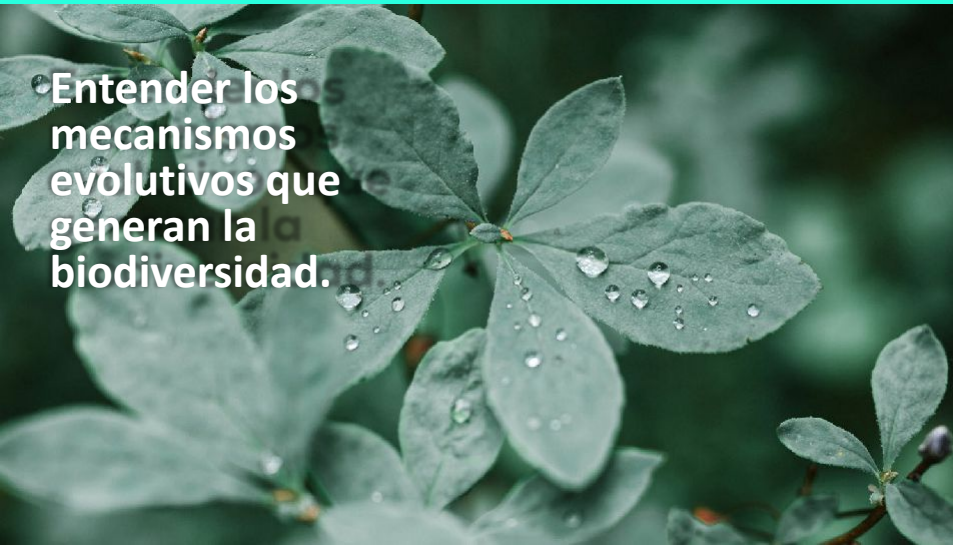


Genética de
poblaciones



Sistemas
complejos

Descubriendo vida
Descifrando la evolución
Conservando la biodiversidad



• Entender los mecanismos evolutivos que generan la biodiversidad.



Promover su conservación.



Ágora Barcelona para el Bienestar de la Sociedad

Centro de investigación e innovación en y para el bienestar de la sociedad.



Bienestar de la sociedad

Aportar soluciones a los retos sociales de nuestro tiempo

Incidir especialmente en el colectivo de personas de 20-40 años, sin olvidar el bienestar de la sociedad en su conjunto

Construir puentes generacionales para asegurar el futuro de los jóvenes y el bienestar de los mayores

Proporcionar datos científicos y basados en evidencia para informar a los responsables políticos



Superfície
8.000 m²



250
investigadores



Inversió
19 M€



Justícia



Juventud



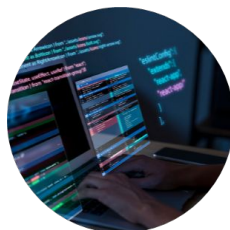
Comunitat



Impacto



Resiliència



Tecnologia



Conocimiento

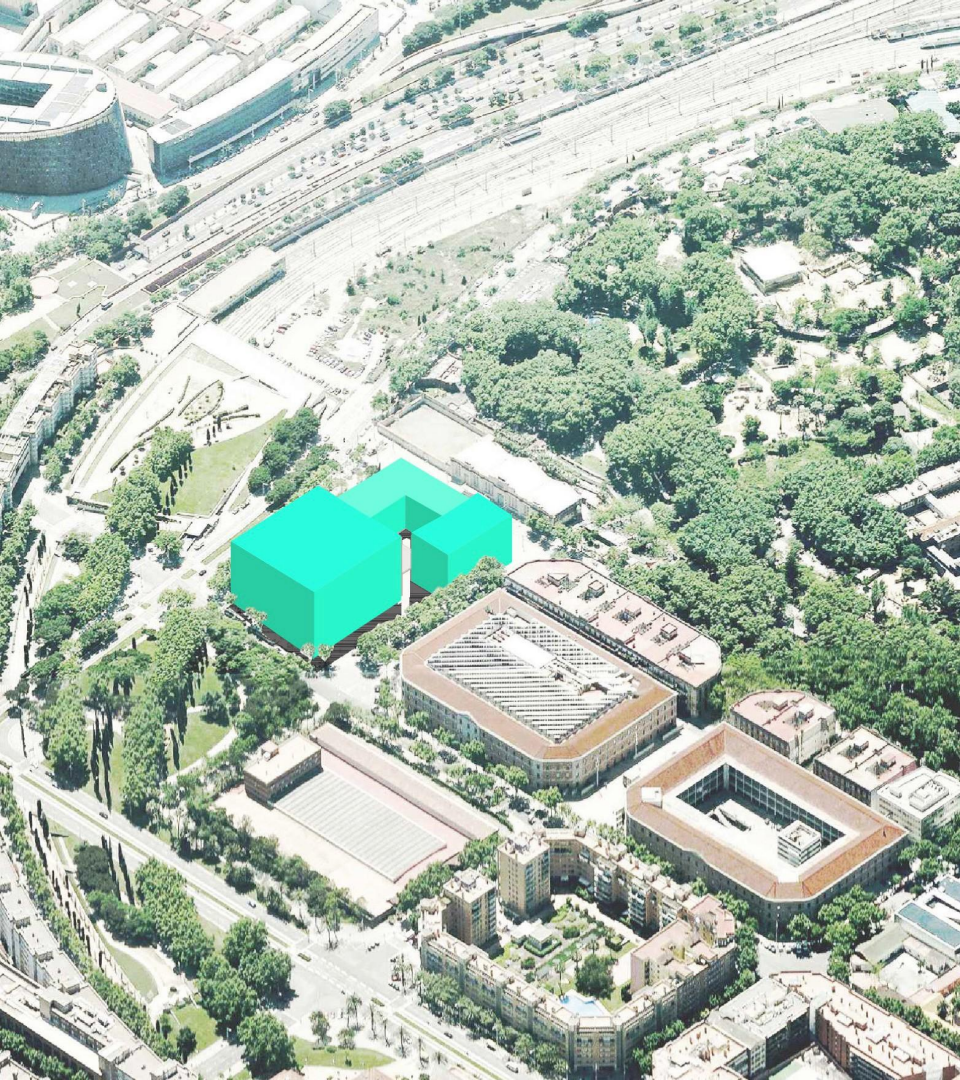


Investigación e innovación
interdisciplinarias para mejorar la
salud y el bienestar de las personas,
la sociedad y el planeta.

PROYECTO INCARDINADO EN LOS ODS DE LAS NACIONES UNIDAS



OBJETIVOS  **DE DESARROLLO
SOSTENIBLE**



Un proyecto científico promovido por:



Parc
Recerca
Biomèdica
Barcelona

INSTITUT de
BIOLOGIA
EVOLUTIVA **ibe** CSIC
MUR

Con la participación de:



UAB
Universitat Autònoma de Barcelona

fundació
pasqual
maragall

BIST Barcelona Institute of
Science and Technology

Con el apoyo institucional de:



Y la colaboración de:



Más información:

www.mercatdelpeix.eu