



Parc
Recerca
Biomèdica
Barcelona



Visita el Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona i coneix la recerca en Genòmica de Primats

“Connectem ciència i diversitat en un espai creatiu únic”



Als centres del PRBB ens interessen els enigmes de la vida i els problemes de salut de la nostra societat. El personal investigador dels nostres centres destaca pels seus descobriments en la cerca de respostes als grans problemes de salut actuals i per la seva contribució per tal que la humanitat gaudeixi d'una millor qualitat de vida i tingui més coneixement. Les nostres activitats, els nostres laboratoris i enginyers estan a la disposició de qualsevol persona, entitat o societat cívica que desitgi de conèixer-ho per dins. De pas també passejareu per un edifici molt especial.

El PRBB, una iniciativa de la Generalitat de Catalunya, l'Ajuntament de Barcelona i la Universitat Pompeu Fabra (UPF), és una gran infraestructura científica, en connexió física amb l'Hospital del Mar de Barcelona, que aplega sis centres públics de recerca estretament coordinats entre si.

Els centres de recerca que formen part del PRBB són: l'Institut Municipal d'Investigació Mèdica (IMIM), el Centre de Recerca en Epidemiologia Ambiental (CREAL), el Departament de Ciències Experimentals i de la Salut de la Universitat Pompeu Fabra (CEXS-UPF), el Centre de Regulació Genòmica (CRG), el Centre de Medicina Regenerativa de Barcelona (CMRB) i l'Institut d'Alta Tecnologia (IAT), centre destinat a oferir tecnologies d'imatge biomèdica.

Veniu a veure'ns!

Us convidem a fer una passejada per les instal·lacions del Parc de Recerca Biomèdica i visitar un dels grups de recerca del Parc. L'activitat que us hem preparat durarà 2 hores.

Visita al PRBB

Per començar fes farà una presentació del Parc, on podrem descobrir quins centres de recerca en formen part, quines són les principals línies d'investigació, quin perfil de gent hi treballa i com és el dia a dia d'un investigador.



Parc
Recerca
Biomèdica
Barcelona



UNIVERSITAT
POMPEU FABRA

*Facultat de Ciències
de la Salut i de la Vida*

Visita al grup de recerca en Genòmica de Primats

L'investigador Tomàs Marquès ens farà una xerrada-debat sobre les tasques que es duen a terme en el seu grup de recerca especialitzat en genòmica de primats:

“Genòmica evolutiva, del Neandertal al secret del Floquet de Neu”

“Una revolució tecnològica ha permès els darrers anys poder assolir unes fites fins ara considerades com a ciència ficció. Es en aquest context que el Projecte Genoma Neandertal ha estat una revolució en la manera d'entendre la espècie humana tot i revelant que la major part de nosaltres portem una mica de Neandertal als nostres gens. Per altra banda, la seqüenciació completa del genoma del Floquet de Neu ens ha permès també conèixer els orígens genètics del seu albinisme i entendre per primera vegada perquè es l'únic goril·la albi del mon.”

US ESPEREM!