

SINERGIES ENTRE NEUROIMATGE I NEUROPSICOLOGIA: DE LA RECERCA A LA PRÀCTICA CLÍNICA

MEDICAL PSYCHOLOGY UNIT, DEPARTMENT OF MEDICINE, UNIVERSITY OF BARCELONA
MEMORY UNIT, NEUROLOGY DEPARTMENT | IIB SANT PAU | HOSPITAL DE SANT PAU

TALLER 2



Taller intensiu destinat a professionals i estudiants que vulguin conèixer com les tècniques de neuroimatge poden ser un complement clau en la investigació i en l'assistència clínica en el camp de la neuropsicologia

Lídia Vaqué
Alcázar - PhD



DIJOUS
26 JUNY, 2025



HORA
17:00



HOSPITAL
UNIVERSITARI DE
BELLVITGE

OBJECTIUS



Comprendre les principals modalitats de neuroimatge i la seva rellevància en neuropsicologia



Integrar dades d'imatge i cognitives en protocols de recerca i avaluacions clíniques



Reconèixer patrons de xarxes cerebrals implicats en la funció cognitiva en poblacions sanes i amb patologia



Dissenyar preguntes de recerca o hipòtesis clíniques per a l'ús òptim de la neuroimatge



Identificar biaixos i error habituals i aplicar bones pràctiques d'interpretació

ESTRUCTURA I CONTINGUT

- ✓ Benvinguda i marc del taller
- ✓ Essencials de neuroimatge per a neuropsicòlegs
- ✓ Anatomia funcional i xarxes cerebrals.
- ✓ Integració de la neuroimatge en estudis de recerca
- ✓ Sinèrgies entre neuroimatge i neuropsicologia (casos)
- ✓ Discussió de punts forts i limitacions de la tècnica
- ✓ Presentació de recursos d'accés obert



NEUROPSICOLOGIA.CAT