



## XIX WORKSHOP SOBRE TEMES TRANSVERSALS PER A LA DOCÈNCIA

### Neurociència i docents: quina relació hi ha entre l'aprenentatge, el cervell i les metodologies docents?

<b>Data:</b>	Dimarts 17/12/2019
<b>Horari:</b>	09:30 – 12:15h
<b>Aula:</b>	55.005, Campus del Poblenou
<b>Durada:</b>	3 hores
<b>Llengua:</b>	Català
<b>Número màxim de participants</b>	40

#### DESTINATARIS

Personal docent i investigador de la Universitat Pompeu Fabra de totes les àrees de coneixement: Dret, Polítiques, Economia, Traducció, Comunicació, Enginyeries, Medicina, Humanitats.

#### NOMS DE LES PONENTS

##### [Dr David Bueno](#)

Professor i investigador de genètica de la Universitat de Barcelona i divulgador de la ciència.

Bueno, D. (2017) Neurociència per a educadors (Ed. Rosa Sensat) / Neurociencia para educadores (Ed. Octaedro).

[Aprendemos juntos](#)

#### ESTRUCTURA DEL TALLER

s'aniran intercalant exposicions per part del docent amb experiències i activitats que es proposaran als assistents (3 experiències/activitats).

S'estimularà també la participació activa dels assistents en qualsevol moment de la sessió, en funció dels seus coneixements i interessos.

#### CONTINGUTS

- El cervell humà: formació i desenvolupament



- Aprenentatge i memòria
- Relacions recíproques entre què s'aprèn i com s'aprèn, i la construcció de les xarxes neuronals
- El paper de les emocions
- Motivació i esforç

### **MATERIAL NECESSARI**

[INSCRIPCIÓ](#)