



|                             |                   |                           |      |
|-----------------------------|-------------------|---------------------------|------|
| <b>Títol de l'activitat</b> | Neuroarquitectura |                           |      |
| <b>Codi</b>                 | 0000340020        |                           |      |
| <b>Nivell educatiu</b>      | FP                | <b>Modalitat</b>          | Curs |
| <b>Hores presencials</b>    | 20 h              | <b>Hores certificades</b> | 20 h |

## PROFESSORAT

Professor especialista d'edificació i obra civil.

## DESCRIPCIÓ DE L'ACTIVITAT

Pautes de disseny arquitectònic amb criteris de neurociència.

## CONTINGUTS

- 1.- La percepció multisensorial de l'espai arquitectònic: Estímul externs i interns; neurotransmissors i funcionament del sistema nerviós.
- 2.- Pautes de disseny arquitectònic basats en la neurociència: neurodiversitats; colors i llum; formes i moviment; biofilia i sensacions olfactivas; materials naturals; i sons i espai.

## OBJECTIUS

Oferir una eina pel disseny arquitectònic i per analitzar l'impacte de l'espai construït.

*Aquesta activitat forma part de les actuacions destinades a finançar la Formació, Perfeccionament i mobilitat del professorat, finançades pel Ministerio de Educación y Formación Profesional i cofinançades pel Fons Social Europeu Plus, per la qual cosa es farà constar aquest finançament en les actuacions que se'n derivin.*



## OBSERVACIONS

Es presentaran casos reals d'anàlisi per ser aplicats en els mòduls de projecte a GM i GS.

## CALENDARI DE L'ACTIVITAT

27 i 28 de juny, 4 i 6 de juliol, de 09:00 a 14:00 hores.

## Lloc de realització (si és un espai de la UdL)

|              |                 |                                  |
|--------------|-----------------|----------------------------------|
| <b>Lloc:</b> | INS Torrevicens | Avda. Torre Vicens, 3 de Lleida. |
|--------------|-----------------|----------------------------------|

L'aula s'indicarà al tauló d'anuncis de l'entrada a l'edifici.

*Aquesta activitat forma part de les actuacions destinades a finançar la Formació, Perfeccionament i mobilitat del professorat, finançades pel Ministerio de Educación y Formación Profesional i cofinançades pel Fons Social Europeu Plus, per la qual cosa es farà constar aquest finançament en les actuacions que se'n derivin.*