

Universitat de Lleida

ESTIU 2022

Del 27 de juny al 22 de juliol de 2022



CURS EN LÍNIA

12, 14, 19 i 21 de juliol de 2022

43W2

INTRODUCCIÓ A LA NEUROCIÈNCIA DE L'APRENTATGE

Aquest curs introductor pretén apropar a l'àmbit educatiu els darrers avenços en neurociència cognitiva que permeten conèixer amb més detall quins factors determinen els processos d'aprenentatge i plasticitat cerebral. S'aprofundirà en la comprensió del funcionament del cervell, les etapes de desenvolupament i maduració del sistema nerviós i la neurobiologia de l'aprenentatge. Conèixer les claus bàsiques sobre la recerca en neurociència i psicologia cognitiva permetrà apropar l'evidència científica a les aules.

Els objectius bàsics del curs són: a) conèixer el desenvolupament del sistema nerviós durant la infància i l'adolescència; b) aprendre els factors que intervenen en els processos d'aprenentatge, i c) reflexionar sobre el disseny de metodologies pedagògiques basades en l'evidència científica.

Curs adreçat fonamentalment a mestres i docents de totes les etapes educatives, a educadors socials i a psicòlegs, però també a estudiants de Ciències de l'Educació.

Llengua d'impartició: Català

Coordinació: Alexandra Meya Escofet (Servei Educatiu de l'Alt Urgell-Cerdanya)

Equip docent: Marta Portero Tresserra (Institut de Neurociències-Universitat Autònoma de Barcelona)

Durada: 20 hores

Preu: 55,34 € estudiants, PAS i PDI de la UdL / 90,00 € la resta

MODALITAT

Curs en línia que es farà a través del Campus Virtual de la Universitat de Lleida.

METODOLOGIA

El curs serà de 12 hores síncrones organitzades en quatre sessions de videoconferència i 8 hores de treball autònom asíncrones per fer els treballs i les activitats proposades. Cada sessió s'estructura amb una introducció teòrica, exemples i propostes, i una activitat per aplicar els aprenentatges realitzats per part de l'alumne. Les activitats seran individuals i/o en grup.

Patrocinen:



PROGRAMA

Dimarts 12

Marta Portero

10.00-13.00 h Introducció a la neurociència. Fonaments de neuroanatomia.

Dijous 14

Marta Portero

10.00-13.00 h Desenvolupament del cervell durant la infància i l'adolescència.

Dimarts 19

Marta Portero

10.00-13.00 h Pràctiques educatives basades en l'evidència científica: sistemes d'aprenentatge i factors cognitius de l'aprenentatge.

Dijous 21

Marta Portero

10.00-13.00 h Pràctiques educatives basades en l'evidència científica: factors socials, motivacionals i emocionals de l'aprenentatge.

INFORMACIÓ I MATRÍCULA

La matrícula es realitzarà per correu electrònic.

Envieu-nos a estiu@udl.cat la butlleta de matrícula disponible a <http://estiu.udl.cat>

Matrícula oberta mentre quedin places lliures i fins al dia anterior a l'inici del curs. Tots els cursos tenen places limitades. L'organització es reserva el dret d'anul·lar els cursos de la Universitat d'Estiu que no assoleixin el nombre necessari d'inscripcions. Les persones que ja hi estiguin matriculades seran informades tan aviat com sigui possible i se'ls hi oferirà l'oportunitat d'accedir a un altre curs o de recuperar l'import pagat.

Per a més informació sobre la Universitat d'Estiu:



Universitat d'Estiu

Campus de Cappon. Edifici Polivalent
C/ de Jaume II, 71
25001 Lleida

973 70 33 90
estiu@udl.cat
<http://estiu.udl.cat>