

El curs universitari per a professionals de la salut mental de microcredencial "**Salut Mental Digital**" de 3 ECTS que ofereix la **Universitat Autònoma de Barcelona**, amb el **Departament de Psiquiatria i Medicina Legal**, en col·laboració amb **Salut Mental de l'Hospital Parc Taulí ja te OBERTA LA PREMATICULA**.

El curs s'ofereix en modalitat semipresencial a partir del **4.11.2025**. Tot el contingut es pot seguir **online** (dimarts i dijous de **14 a 16 hores** durant **6 setmanes**) excepte 4 hores de practiques presencials on es treballarà l'ús de dispositius sensors, el maneig de dades i altres tipus de dispositius, juntament amb algunes apps mòbils validades en depressió, epilèpsia o benestar mental.

Aquesta microcredencial compta amb el suport del programa de la Unió Europea NextGeneration EU, que finança el 70% del cost de la matrícula de manera que el cost per l'estudiant és de **180€**. En completar-lo amb èxit, els participants rebran la **certificació digital EUROPASS de la Unió Europea de 3 crèdits ECTS**, un reconeixement que reforça el prestigi i la rellevància d'aquesta formació.

Els continguts dels que es tractarà són els següents:

- 1 Canvi de paradigma en la medicina del cos i la medicina de la ment,
- 2 Resposta fisiològica als estímuls mentals. Eix HPA.
- 3 Resposta fisiopatològica en diferents patologies.
- 4 Fenotipat digital i aplicacions presents i futures.
- 5 Mesurant la resposta: biosensors, plataformes, wearables, skin sensors, etc.
- 6 Apps per a la salut mental: present i futur.
- 7 Breu introducció a la Intel·ligència Artificial.

Dirigeix el curs el **Dr. Diego Palao**, Director de Salut Mental de l'Hospital Parc Taulí i del Departament de Psiquiatria i Medicina Legal- UAB.

En són co-directors: el **Dr. Jordi Aguiló** i la **Dra. Elena Valderrama**, Catedràtics emèrits d'Arquitectura i Tecnologia d'ordinadors a la UAB i del CIBER en Biotecnologia, Biomaterials i Nanotecnología.

**Considerem que aquest curs pot ser d'interès pels alumnes dels programes de postgrau del nostre Departament (Doctorat Psiquiatria, Màsters i Postgraus). Les places són limitades i es tindrà en compta les circumstàncies d'ocupació actual dels alumnes candidats i el potencial de translacionaltat en recerca i/o assistència.**