

## Els alumnes de la segona promoció de d-HEALTH ja són als hospitals

- El servei d'obstetrícia de l'Hospital Sant Joan de Déu i l'àrea de cirurgia gastrointestinal de l'Hospital Clínic tornen a col·laborar amb Biocat per realitzar la fase d'immersió clínica de la segona edició del programa.

**Barcelona, 28 de novembre de 2014.** El passat mes de setembre va començar la segona edició de [Design Health Barcelona \(d-HEALTH Barcelona\)](#), el primer programa de postgrau en biodisseny que s'imparteix al nostre país, impulsat per Biocat amb l'objectiu de fomentar la innovació en salut, l'esperit empresarial i el desenvolupament professional en l'àmbit biomèdic.

La [nova promoció d'alumnes](#) d'aquest any està formada per 8 *fellows* procedents del món del disseny, l'enginyeria, l'economia i les biociències, que reuneixen, en conjunt, 19 publicacions científiques, 2 patents i 3 premis professionals. Segons el director acadèmic del programa, Jorge Juan Fernandez: *"Es un gran grup: llestos, amb talent i ambiciosos. El nostre objectiu és que acabin sent els millors dels equips. Estic segur que tornarà a ser (un altre cop) un any espectacular"*

Seguint la metodologia del programa, els *fellows* passen per [diferents fases](#) durant la seva formació. Un cop acabada la setmana introductòria (*bootcamp*) es troben ja en plena immersió clínica, on, dividits en dos grups de quatre (un per hospital), conviuen durant 7 setmanes al costat de metges, infermers i pacients, estant presents en consultes, intervencions quirúrgiques i participant en la resta de les activitats que comporta l'assistència sanitària. Les àrees d'immersió triades per a aquest any han estat obstetrícia, a [Hospital Sant Joan de Déu de Barcelona](#), i el servei de cirurgia gastrointestinal de l'[Hospital Clínic](#). L'observació realitzada durant aquest període serà la base sobre la qual els grups treballaran per la invenció i desenvolupament de futures solucions viables i innovadores que puguin portar al mercat ..

La fase d'immersió hospitalària, i la resta de fases que formen el programa, es compatibilitza amb classes, MOOCs i tallers impartits per més de [50 experts internacionals](#), com **Dan E. Azagury**, (Stanford University, EUA); **Yossi Bahagon**, (Clalit Health Services, Jerusalem); **Chia Hwu**, (Qubop, Silicon Valley); **David Maltz**, (Novartis, Silicon Valley); **Lekshmy Parameswaran** (Fuelfor, Barcelona-Singapur); o **Alfons Cornella** (Infonomia, Barcelona), entre d'altres. Al llarg d'aquest procés, els alumnes adquireixen coneixements en medicina, desenvolupament de negoci i capacitat en àrees com *design thinking* o lideratge creatiu.

Els alumnes de l'anterior edició d-HEALTH 2013-14, van ser capaços d'identificar prop de 1.400 necessitats clíniques no cobertes, un **40% de les quals suposaven oportunitats de negoci**. Una d'elles és avui una realitat: l'empresa [usMIMA](#), constituïda el passat mes d'octubre per un dels tres grups de *fellows* del programa.

**d-HEALTH Barcelona**, que ha estat qualificat per experts de [Health StartUp Europe](#) com una de les millors acceleradores d'innovació en salut d'Europa, és un programa inspirat en els prestigiosos programes [Stanford Biodesign Fellowship](#), [KaosPilot](#) i [Exponential Medicine \(Singularity University\)](#) i compta amb el suport d'entitats com [Sanofi](#), [AGAUR](#), la [Universtat de Barcelona](#) i el [Parc Científic de Barcelona](#).

### PER A MÉS INFORMACIÓ:

Biocat: **Silvia Labé** · [slabe@biocat.cat](mailto:slabe@biocat.cat) · +34 662 315 400  
[www.moebio.org/](http://www.moebio.org/) [www.biocat.cat/sala-de-premsa](http://www.biocat.cat/sala-de-premsa)  
També ens pots seguir a: [Blog](#), [Twitter](#), [Pinterest](#) i [Vimeo](#)