

## Seminari de cartografia amb *PhoneGap Build*

Com cada curs, els passats dies 6 i 20 de febrer els alumnes de 2n curs del nostre cicle de «Desenvolupament d'aplicacions web» van poder gaudir una altra vegada dels coneixements d'en Marc Rosés de Silme.

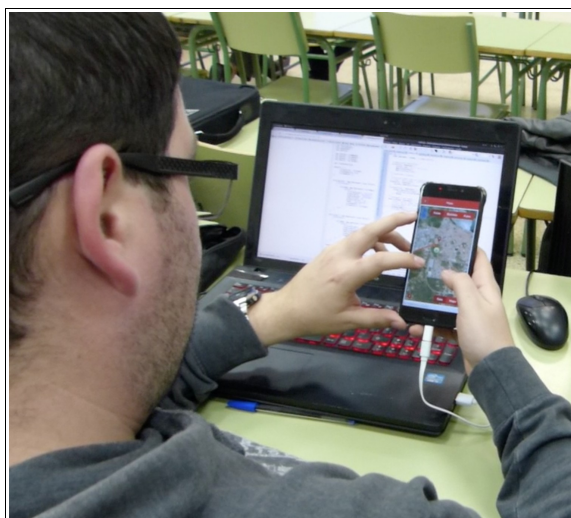
Ens va visitar per dirigir dues sessions de gairebé dues hores cadascuna sobre com emprar recursos de cartografia, ja procedeixen de Google Maps, d'IDE Menorca o de qualsevol altre proveïdor, per desenvolupar aplicacions mòbils multiplataforma a partir de webs escrites en HTML5, CSS i JQuery Mobile.



A diferència d'anteriors edicions, aquesta vegada no hem hagut d'instal·lar cap aplicació als nostres ordinadors, i hem treballat amb l'eina web *Adobe PhoneGap Build*<sup>1</sup>, que ha fet molt més còmode i ràpida l'obtenció dels primers resultats.



Els alumnes, guiats en tot moment per Marc i pel tutorial disponible al web de l'IDE Menorca<sup>2</sup>, han programat una senzilla però potent aplicació mòbil que fa ús de detallats mapes de Menorca i d'altres dades disponibles als serveis web d'IDE Menorca per trobar qualsevol adreça de l'illa i calcular-ne la distància des de la posició on es trobi l'usuari, així com la ruta òptima per arribar-hi en diversos mitjans de transport.



Ha estat un autèntic plaer assistir a aquestes sessions. Moltes gràcies, Marc, per la teva col·laboració. Esperem que puguis continuar venint molts anys més!

1 <https://build.phonegap.com>

2 <http://cartografia.cime.es/Contingut.aspx?IdPub=547>