

### MARIA RUBIO BROTONS

#### Biòloga Marina



El meu màster es diu Marine Biodiversity and Biotechnology a la Heriot Watt University d'Edimburg, Escòcia. Va consistir en 2 semestres (de setembre a desembre, i de gener a abril) i un període d'estiu on es fa el dissertation project (de maig a agost). El rang d'assignatures és força divers, des de biodiversitat marina, contaminació marina, canvi climàtic o GIS (geographic information systems).

Moltes assignatures tenen pràctiques per lo qual el màster és bastant complet i full-time. Al gener vam fer una sortida d'una setmana al nord d'Escòcia on vam fer sampleig de mostres en fons fangosos, o un petit viatge en vaixell oceanogràfic que utilitzava un robot submarí amb vídeo incorporat.

La millor experiència va ser la oportunitat d'incorporar-me en un projecte que la universitat té amb conveni a l'Smithsonian Institut a Panamà, a l'Archipelago de Las Perlas, una reserva marina d'illes i illots protegida. Allà vaig desenvolupar el meu projecte final de màster (Propietats físico-químiques de les platges on aniu les tortugues marines), on vaig recollir les mostres per analitzar-les posteriorment als laboratoris d'Edimburg. Casi totes les assignatures tenen treballs, presentacions orals i exàmens finals, per lo qual recomano que la gent interessada tingui un nivell alt d'anglès.

El meu màster està subvencionat 100% pel govern escocès (valorat en uns 5000 euros). <http://www.sls.hw.ac.uk/marinemsc/Index.htm>

## **Màster a Edimburg (Escòcia)**

Escrit per jaimè

dimecres, 1 de desembre de 2010 16:29 - Darrera actualització divendres, 4 de març de 2011 12:00

---

Postgraduate Programme for Marine and Environmental Studies

<http://www.sls.hw.ac.uk>

Podria dir que vaig venir a Edimburg a fer un curs d'anglès a l'estiu 2007 i ja m'hi vaig quedar. És una ciutat que enganxa des del primer moment per la màgia dels seus carrers i la majestuositat dels edificis, sembla que estiguis passejant per una ciutat medieval, amb molta història i moltes llegendes sobre bruixes i fantasmes, i una ciutat subterrània...

Els escocesos són gent molt oberta i amistosa, no volen que se'ls consideri britànics, tenen la seva pròpia cultura i el seu lloc preferit són els pubs. Per aquí diuen que Escòcia té una clima de les 4 estacions, ja que pots estar tranquil·lament prenent el sol en un dels parcs o zones verdes que hi ha per la ciutat, i de sobte venir un núvol i posar-se a ploure...

La meua experiència com a estudiant ha sigut molt enriquidora perquè la meua classe estava formada per gent de diferents nacionalitats, edats i formacions (hi havia gent que venia de fer diferents carreres, econòmiques, ciències, llengües...). I ara he trobat una feina a la universitat d'Edimburg com encarregada de les instal·lacions on tenen uns peixos per investigació mèdica, així que encara em queda una mica més de rodatge per aquí dalt!!