***CURRICULUM VITAE SIMPLIFICADO***

***DATOS PERSONALES***

***Nombre y Apellidos:*** Iratxe Montes Asperilla

***Nº DNI:*** 78934937H

***Fecha nacimiento:*** 29 de Abril de 1984

***Domicilio profesional:***

F1.P0.16

Departamento de Genética, Antropología Física y Fisiología Animal

Facultad de Ciencia y Tecnología

UPV/EHU

***Teléfono:*** 946015516

***e-mail:*** [iratxe.montes@ehu.es](mailto:iratxe.montes@ehu.es)

***FORMACIÓN ACADÉMICA***

2014 – Doctora en Biología Molecular y Biomedicina, Universidad del País Vasco (UPV/EHU). Incluye estancia en Molecular Ecology and Fisheries Genetics Laboratory (MEFGL), Reino Unido; doctorado con mención Internacional.

2009 – Máster en Biología Molecular y Biomedicina, Universidad del País Vasco (UPV/EHU)

2008 – Licenciada en Biología, Universidad del País Vasco (UPV/EHU)

***EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁMBITO DEL TÍTULO PROPIO***

2015 –Contrato post-doc en el grupo de investigación Genomic Resources a cargo de proyecto. Dpto. de Genética, Antropología Física y Fisiología Animal, Universidad del País Vasco (UPV/EHU).

2013-2014 – Contrato pre-doc en el grupo de investigación Genomic Resources a cargo de proyecto. Dpto. de Genética, Antropología Física y Fisiología Animal, Universidad del País Vasco (UPV/EHU).

***PUBLICACIONES***

Montes I\*, Conklin D\*, Albaina A, Creer S, Carvalho GR, Santos M and Estonba A (2013). SNP Discovery in European Anchovy (*Engraulis encrasicolus*, L) by High-Throughput Transcriptome and Genome Sequencing. PLoS ONE, 8(8): e70051.

\*equal contribution

Montes I, Iriondo M, Manzano C, Arrizabalaga H, Jiménez E, Pardo MA, Goñi N, Davies CA and Estonba A (2012). Worldwide genetic structure of albacore *Thunnus alalunga* revealed by microsatellite DNA markers. Marine Ecology Progress Series, 471: 183-202.

Ruiz-Larrañaga O, Garrido JM, Iriondo M, Manzano C, Molina E, Montes I, Vazquez P, Koets AP, Rutten VPMG, Juste RA and Estonba A (2010). SP110 as a novel susceptibility gene for Mycobacterium avium subspecies paratuberculosis infection in cattle. Journal of Dairy Science, 93(12):5950-5958

***PROYECTOS RELEVANTES***

Referencia: CTM2009-13570-C02-02

Título: Genética de la anchoa en el golfo de Vizcaya.

Entidad financiadora y convocatoria: MICINN, Proyectos De investigación Fundamental 2009, Plan Nacional 2008-2011.

Investigador responsable: Proyecto2: Andone ESTONBA (EHU) y Proyecto1: Xavier Irigoien (AZTI-Tecnalia)

Fecha inicio: 14/12/2009 Fecha Fin: 13/12/2012

Tipo de participación en el proyecto: Dirección

Importe total del subproyecto 2: 170.000 € (UPV/EHU)