

DATOS PERSONALES

APELLIDOS	Sanchis Benlloch
NOMBRE	Pablo José

DATOS ACADÉMICOS

ESTUDIOS CURSADOS (Licenciatura; Grado; Máster)

TITULACIÓN	CENTRO	FECHA
Licenciatura Ciencias del Mar	Universidad Católica de Valencia	2010
Master: MSc Sustainable aquaculture	Stirling University (United Kingdom)	2012

TESIS DOCTORAL

TÍTULO	CENTRO	FECHA
Application of aquaculture biotechnology to fish reproductive endocrinology	University of the Sunshine Coast (Australia)	2017

EXPERIENCIA DOCENTE

AÑOS DE EXPERIENCIA Y PERFIL ASIGNATURAS

Curso 2017-2018: Ictiología. Biotecnología Marina. Fisiología de los organismos marinos

Curso 2018-2019: Biotecnología Marina, Fisiología de los organismos marinos y General Physiology.

Curso 2019-2020: Espacios protegidos y recuperación de especies, Biotecnología marina, Pesquerías, Acuicultura, Biología de cetáceos, Fisiología de los organismos marinos, General Biochemistry.

EXPERIENCIA INVESTIGADORA

LÍNEA/S DE INVESTIGACIÓN y SEXENIO,

Nombre del proyecto: Fatty acid assimilation and LC-PUFA biosynthesis gene expression during different life stages of Atlantic Northern Bluefin Tuna (*Thunnus thynnus*). **Entidad de realización:** Stirling University, Institute of aquaculture. **Ciudad entidad realización:** Stirling. Scotland, United Kingdom. **Nombres investigadores principales:** Pablo Sanchis Benlloch; Laura Martinez Rubio; Douglas Tocher. **Nº de investigadores/as:** 3. **Entidad/es financiadora/s:** Stirling University and SAAS. **Fecha de inicio-fin:** 2011 – 2012.

Nombre del proyecto: Kingfish genetics: commercialisation strategies. Project 2013/700 **Entidad de realización:** University of the Sunshine Coast, Centre for Genetics, Ecology and Physiology & Clean Seas Tuna Ltd **Tipo de entidad:** Instituto universitario de investigación y empresa de hatchery comercial **Ciudad entidad realización:** Maroochydore, QLD & Port Lincoln, SA, Australia **Nombres investigadores principales:** Wayne Knibb; Abigail Elizur; Josephine Nocillado; Adam Miller; Nguyen Nguyen; Erin Bubner; Rob Lamont; Jane Quinn; Daniel Powell; Pablo Sanchis **Nº de investigadores/as:** 10 **Entidad/es financiadora/s:** Australian Seafood Cooperative Research Centre **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación and CleanSeas Ltd. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial **Fecha de inicio-fin:** 2011 – 2013.

Nombre del proyecto: Development and Validation of a Competitive Hybrid ELISA for *Seriola lalandi* Vitellogenin. **Entidad de realización:** Centre for Genetics, Ecology and Physiology & CleanSeas Tuna Ltd **Ciudad entidad realización:** Maroochydore, QLD & Port Lincoln, SA, Australia **Nombres investigadores principales:** Pablo Sanchis Benlloch; Josephine Nocillado; Norm Cheetham; Adam Miller; Daniel Powell; Tiafang Wang; Abigail Elizur **Nº de investigadores/as:** 7 **Fecha de inicio-fin:** 2014 – 2016

Nombre del proyecto: Effect of kisspeptin administration in immature female yellowtail kingfish (*Seriola lalandi*) during the breeding season **Entidad de realización:** Centre for Genetics, Ecology and Physiology & Clean Seas Tuna Ltd, **Tipo de entidad:** Instituto universitario de investigación & Empresa de hatchery comercial **Ciudad entidad realización:** Maroochydore, QLD & Port Lincoln, SA, Australia **Nombres investigadores principales:** Pablo Sanchis Benlloch; Josephine Nocillado; Adam Miller; Abigail Elizur **Nº de investigadores/as:** 4 **Fecha de inicio-fin:** 2013 – 2016

Nombre del proyecto: Bioactivity of orally delivered compounds in fish **Entidad de realización:** Centre for Genetics, Ecology and Physiology & University of the Sunshine Coast **Ciudad entidad realización:** Maroochydore (Queensland), Australia. **Nombres investigadores principales:** Abigail Elizur; Josephine Nocillado; Pablo Sanchis Benlloch; Claudia Ladisa **Nº de investigadores/as:** 4 **Fecha de inicio-fin:** 2016-2017.

Nombre del proyecto: Estudio sobre el desarrollo reproductivo de *Arapaima gigas* en sistemas de recirculación de agua en Europa **Entidad de realización:** Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir **Tipo de entidad:** Universidad **Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España. **Nombres investigadores principales:** Jerónimo Chirivella Martorell; Rodolfo Barrera Orozco; Pablo Sanchis Benlloch; Evaristo Mañanós Sanchez **Nº de investigadores/as:** 4 **Fecha de inicio:** 2017

3 PUBLICACIONES MÁS RELEVANTES DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

⁽¹⁾ L = Libro completo; CL = Capítulo del libro; A = Artículo

AUTORES	Pablo J. Sanchis Benlloch; Josephine Nocillado; Norm Cheetham; Adam Miller; Daniel Powell; Tiafang Wang; Abigail Elizur						
TÍTULO	Development and Validation of a Competitive Hybrid ELISA for <i>Seriola lalandi</i> Vitellogenin Application of aquaculture biotechnology to fish reproductive endocrinology						
REVISTA/LIBRO	Aquaculture reserach						
VOLUMEN	51 (6)	PÁG. INICIAL Y FINAL	2205 - 22015	AÑO	2020	CLAVE⁽¹⁾	A

AUTORES	Pablo Sanchis-Benlloch; Josephine Nocillado; Claudia Ladisa; Joseph Aizen; Adam Miller; Michal Shpilman; Berta Levavi-Sivan; Tomer Ventura; Abigail Elizur.						
TÍTULO	In-vitro and in-vivo biological activity of recombinant yellowtail kingfish (<i>Seriola lalandi</i>) follicle stimulating hormone.						
REVISTA/LIBRO	General and Comparative Endocrinology						
VOLUMEN	241	PÁG. INICIAL Y FINAL	41-49	AÑO	2017	CLAVE⁽¹⁾	A

⁽¹⁾ L = Libro completo; CL = Capítulo del libro; A = Artículo

AUTORES	Pablo Sanchis Benlloch; Laura Martinez Rubio; Douglas Tocher.						
TÍTULO	Fatty acid assimilation and LC-PUFA biosynthesis gene expression during different life stages of Atlantic Northern Bluefin Tuna (<i>Thunnus thynnus</i>).						
REVISTA/LIBRO	Nutrition department, institute of aquaculture, University of Stirling,						
VOLUMEN	-	PÁG. INICIAL Y FINAL	0-44	AÑO	2012	CLAVE⁽¹⁾	A

⁽¹⁾ L = Libro completo; CL = Capítulo del libro; A = Artículo

Nº PUBLICACIONES TOTALES (LIBROS Y ARTÍCULOS)	LIBROS: -
	ARTÍCULOS: 4
Nº PROYECTOS FINANCIADOS A NIVEL COMPETITIVO	6
Nº CONGRESOS (PARTICIPACIÓN : ponencia; comunicación o poster)	4
Nº TFM's DIRIGIDOS:	-
Nº TESIS DIRIGIDAS:	-

**OTRAS ACTIVIDADES DE INTERÉS CIENTÍFICO O ACADÉMICO RELEVANTES DE LOS ÚLTIMOS
5 AÑOS (*)**

<p>Título del trabajo: Biotechnology for the aquaculture industry: II international summer workshop on blue biotechnology</p> <p>Nombre del congreso: Curso de verano UCV (BIOAQUAC).</p>	<p>Ciudad de celebración: Valencia Fecha de celebración: 10/07/2017 Entidad organizadora: Universidad Católica de Valencia</p>
<p>Título del trabajo: Application of broodstock management techniques to aquaculture industry</p> <p>Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2016</p>	<p>Ciudad de celebración: Edimburgo, Reino Unido Fecha de celebración: 20/09/2016 Entidad organizadora: European aquaculture society</p>
<p>Título del trabajo: Aquaculture as a way of living</p> <p>Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2016</p>	<p>Ciudad de celebración: Edimburgo, Reino Unido Fecha de celebración: 21/09/2016 Entidad organizadora: European aquaculture society</p>