



**Aitor Pinedo Jauregi**

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 13/12/2022

**v 1.4.3**

7d78707b0bb82b6bc71ebfdbcb41030ee

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

**Aitor Pinedo Jauregi**

Apellidos: **Pinedo Jauregi**  
 Nombre: **Aitor**  
 ORCID: **0000-0002-7939-297X**  
 C. Autón./Reg. de contacto: **País Vasco**  
 Correo electrónico: **a.pinedojauregi@gmail.com**

**Situación profesional actual**

**Entidad empleadora:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Departamento de Educación Física y Deportiva, Facultad de Educación y Deporte  
**Categoría profesional:** PDI  
**Fecha de inicio:** 27/09/2022  
**Modalidad de contrato:** Interino/a      **Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

	<b>Entidad empleadora</b>	<b>Categoría profesional</b>	<b>Fecha de inicio</b>
	Universidad del País Vasco	Investigador pre-doctoral	15/01/2019

**Entidad empleadora:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
 Vasco  
**Departamento:** Departamento de Educación Física y Deportiva, Facultad de Educación y Deporte (Deporte)  
**Categoría profesional:** Investigador pre-doctoral  
**Fecha de inicio-fin:** 15/01/2019 - 26/09/2022  
**Modalidad de contrato:** Becario/a (pre o posdoctoral, otros)



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

**Titulación universitaria:** Titulado Superior

**Nombre del título:** Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

**Ciudad entidad titulación:** Vitoria-Gasteiz, País Vasco, España

**Entidad de titulación:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 23/06/2017

**Nota media del expediente:** Notable

**Premio:** Premio fin de carrera

**Título homologado:** Si

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Programa Oficial de Doctorado en Actividad Física y Deporte

**Entidad de titulación:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 20/10/2022

**Doctorado Europeo:** No

**Título de la tesis:** Analysis of biomechanical and physiological parameters of professional mountain rescuers during backpacking / Análisis de parámetros biomecánicos y fisiológicos de rescatadores profesionales de montaña durante la marcha con mochila.

**Director/a de tesis:** Jesús Cámara Tobalina

**Calificación obtenida:** Sobresaliente, Cum Laude

**Mención de calidad:** Si

**Título homologado:** Si

### Otra formación universitaria de posgrado

**Tipo de formación:** Máster

**Titulación de posgrado:** Máster Universitario en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

**Ciudad entidad titulación:** Vitoria-Gasteiz, País Vasco, España

**Entidad de titulación:** Universidad del País Vasco. **Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Educación y Deporte

**Fecha de titulación:** 11/07/2018

**Calificación obtenida:** 9,3



## Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

- 1 Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** Valoración y diseño del ejercicio físico para la salud  
**Entidad de titulación:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 05/05/2022      **Duración en horas:** 20 horas
- 2 Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** Base de datos en MySQL y usos prácticos de Power BI para su aplicación en la investigación en ciencias de la actividad física y el deporte  
**Entidad de titulación:** Universidad del País Vasco.      **Tipo de entidad:** Departamento Universitario  
Escuela de Máster y Doctorado.  
**Fecha de finalización:** 01/07/2020      **Duración en horas:** 10 horas
- 3 Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** INICIACIÓN AL PYTHON Y R APLICADOS PARA EL ANÁLISIS DEL DATO EN CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE  
**Entidad de titulación:** Universidad del País Vasco.      **Tipo de entidad:** Departamento Universitario  
Escuela de Máster y Doctorado.  
**Fecha de finalización:** 27/11/2019      **Duración en horas:** 10 horas
- 4 Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** Comunica tu ciencia  
**Entidad de titulación:** Cursos de verano UPV/EHU  
**Fecha de finalización:** 28/06/2019      **Duración en horas:** 20 horas
- 5 Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** Ética en la investigación universitaria (6.a edición)  
**Entidad de titulación:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 18/03/2019      **Duración en horas:** 36 horas
- 6 Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** Electronic Performance and Tracking Systems (EPTS)  
**Entidad de titulación:** Universidad del País Vasco.      **Tipo de entidad:** Departamento Universitario  
Escuela de Máster y Doctorado.  
**Fecha de finalización:** 14/01/2019      **Duración en horas:** 10 horas
- 7 Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** Cálculo estadístico del tamaño de la muestra aplicado a las ciencias de la actividad física y del deporte  
**Entidad de titulación:** Universidad del País Vasco.      **Tipo de entidad:** Departamento Universitario  
Escuela de Máster y Doctorado.  
**Fecha de finalización:** 10/01/2019      **Duración en horas:** 10 horas
- 8 Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** Iniciación a la Infografía y Visualización de datos  
**Entidad de titulación:** Universitat Oberta de Catalunya      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 30/11/2018      **Duración en horas:** 20 horas



- 9** **Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** Principios básicos de divulgación científica (4.a edición)  
**Entidad de titulación:** Universidad de Cantabria **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 30/11/2018 **Duración en horas:** 24 horas
- 10** **Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** ¿Cómo organizar un evento deportivo?  
**Entidad de titulación:** Diputación Foral de Bizkaia **Tipo de entidad:** Kirolbide  
**Fecha de finalización:** 24/05/2018 **Duración en horas:** 5 horas
- 11** **Título de la formación:** Revisiones sistemáticas y meta-análisis: bases para su realización e interpretación  
**Entidad de titulación:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 12/02/2018 **Duración en horas:** 10 horas
- 12** **Tipo de la formación:** Acreditación  
**Título de la formación:** Level One Anthropometrist  
**Entidad de titulación:** International Society for the Advancement of Kinanthropometry **Tipo de entidad:** International Society  
**Fecha de finalización:** 24/11/2017 **Duración en horas:** 24 horas
- 13** **Tipo de la formación:** Prácticas  
**Título de la formación:** Prácticas curriculares- Entrenamiento  
**Entidad de titulación:** Baigene, S.L. **Tipo de entidad:** Baigene, S.L.  
**Objetivos de la entidad:** Genética deportiva.  
**Fecha de finalización:** 23/06/2017 **Duración en horas:** 120 horas
- 14** **Tipo de la formación:** Prácticas  
**Título de la formación:** Prácticas extracurriculares- Área de salud  
**Entidad de titulación:** Laboratorio análisis del rendimiento deportivo. Facultad Educación y Deporte (UPV/EHU) **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 23/06/2017 **Duración en horas:** 60 horas
- 15** **Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** Cumunicar de forma eficiente en la era de la información  
**Entidad de titulación:** Cursos de verano UPV/EHU **Tipo de entidad:** Fundación  
**Fecha de finalización:** 16/06/2017 **Duración en horas:** 30 horas
- 16** **Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** El Valor de la nutrición en la carga de entrenamiento del futbolista  
**Entidad de titulación:** Cursos de verano UPV/EHU **Tipo de entidad:** Fundación  
**Fecha de finalización:** 07/06/2017 **Duración en horas:** 10 horas
- 17** **Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** La recuperación: del control fisiológico a la práctica  
**Entidad de titulación:** Fisiología del ejercicio **Tipo de entidad:** Entidad privada  
**Fecha de finalización:** 21/04/2017 **Duración en horas:** 6 horas

**18 Tipo de la formación:** Curso**Título de la formación:** Curso de Certificación en Fisiología, entrenamiento y Nutrición Deportiva Nivel 1.**Ciudad entidad titulación:** Oiartzun, País Vasco, España**Entidad de titulación:** International Institute of Nutrition and Sport Science- Instituto Internacional de Nutrición y Ciencias del Deporte. **Tipo de entidad:** Entidad Privada**Fecha de finalización:** 15/05/2016**Duración en horas:** 300 horas**19 Tipo de la formación:** Curso**Título de la formación:** Entrenamiento Interválico Aeróbico de Alta Intensidad: Bases Fisiológicas, Aspectos Metodológicos y Aplicaciones.**Entidad de titulación:** Fisiología del ejercicio.**Tipo de entidad:** Entidad privada**Fecha de finalización:** 26/02/2016**Duración en horas:** 6 horas**20 Tipo de la formación:** Formación Profesional Grado Superior.**Título de la formación:** Animación de Actividades Físico Deportivas**Ciudad entidad titulación:** País Vasco, España**Entidad de titulación:** IES Koldo Mitxelena**Tipo de entidad:** Centro público de estudios.**Fecha de finalización:** 04/06/2013**Duración en horas:** 2000 horas**Conocimiento de idiomas**

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Euskera	C1	C1	C1	C1	C1

**Experiencia científica y tecnológica****Actividad científica o tecnológica****Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas****Nombre del proyecto:** GIKAFIT (Gizartea, Kirola eta Ariketa Fisikoa Ikerkuntza Taldea)**Entidad de realización:** UPV/EHU**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Leioa, País Vasco, España**Nº de investigadores/as:** 23**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2020 - 31/12/2022**Cuantía total:** 78.812,65 €



## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Aitor Pinedo-Jauregi; Tyler Quinn; Aitor Coca; Gaizka Mejuto; Jesús Cámara. Physiological stress in flat and uphill walking with different backpack loads in professional mountain rescue crews. *Applied Ergonomics*. 103, pp. 103784 - 103784. 2022. Disponible en Internet en: <<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0003687022001077>>. ISSN 0003-6870  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2** Aitor Pinedo-Jauregi; Ibai Garcia-Tabar; Bryson Carrier; James W. Navalta; Jesús Cámara. Reliability and validity of the Stryd Power Meter during different walking conditions. *Gait & Posture*. 92, pp. 277 - 283. 2022. Disponible en Internet en: <<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0966636221006275>>. ISSN 0966-6362  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3** Aitor Pinedo-Jauregi; Gaizka {Mejuto Hidalgo}; David J. Bentley; Paul Grimshaw; Jesús {Cámara Tobalina}. Protocols used to determine the influence of backpack load on physiological variables. Systematic review. *International Journal of Industrial Ergonomics*. 86, pp. 103227 - 103227. 2021. Disponible en Internet en: <<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0169814121001451>>. ISSN 0169-8141  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

#### Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** ¿Determina la capacidad respiratoria máxima el rendimiento de los rescatadores de montaña durante la marcha con mochila y pendiente?  
**Nombre del congreso:** III Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte  
**Ciudad de celebración:** Huesca, Aragón, España  
**Fecha de celebración:** 28/10/2022  
**Fecha de finalización:** 29/10/2022  
**Entidad organizadora:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
Ibai Garcia Tabar; Jesús Cámara Tobalina; Aitor Pinedo Jauregi.
- 2** **Título del trabajo:** Concurrent validity of the Stryd Power Meter during walking at different slopes and backpack loads.  
**Nombre del congreso:** 27th Annual Congress of the European College of Sport Science  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 30/08/2022  
**Fecha de finalización:** 02/09/2022  
**Entidad organizadora:** European College of Sport Science  
Aitor Pinedo Jauregi; Ibai Garcia Tabar; Jesús Cámara Tobalina.
- 3** **Título del trabajo:** Fiabilidad y validez del Stryd Power Meter en diferentes condiciones durante la marcha  
**Nombre del congreso:** XI Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Ciudad de celebración:** Murcia, Región de Murcia, España



**Fecha de celebración:** 27/10/2021

**Fecha de finalización:** 29/10/2021

**Entidad organizadora:** Asociación Española de Ciencias del Deporte

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Aitor Pinedo Jauregi; Ibai García Tabar; Jesús Cámara Tobalina. "Fiabilidad y validez del Stryd Power Meter en diferentes condiciones durante la marcha".

**4 Título del trabajo:** Efecto de la carga de la mochila y de la pendiente en rescatadores profesionales de montaña

**Nombre del congreso:** VI jornadas Doctorales Universidad de Murcia

**Autor de correspondencia:** Si

**Ciudad de celebración:** Murcia, Región de Murcia, España

**Fecha de celebración:** 24/06/2021

**Entidad organizadora:** Universidad de Murcia

**Tipo de entidad:** Universidad

Aitor Pinedo Jauregi; Gaizka Mejuto Hidalgo; Jesús Cámara Tobalina.

**5 Título del trabajo:** Physical fitness comparison of the Basque mountain rescue crew. 1988 Vs. 2020.

**Nombre del congreso:** XIII WORLD CONGRESS ON MOUNTAIN MEDICINE

**Autor de correspondencia:** Si

**Ciudad de celebración:** Interlaken, Suiza

**Fecha de celebración:** 14/06/2021

**Fecha de finalización:** 16/06/2021

**Entidad organizadora:** International Society of Mountain Medicine

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Aitor Pinedo Jauregi; Gaizka Mejuto Hidalgo; Kepa Lizarraga; Jesús Cámara Tobalina.

**6 Título del trabajo:** Análisis de la condición física de los rescatistas profesionales de montaña y del rendimiento durante rescates simulados en montaña.

**Nombre del congreso:** I Congreso de Estudiantes de Doctorado

**Ciudad de celebración:** Elche, Comunidad Valenciana, España

**Fecha de celebración:** 02/02/2021

**Fecha de finalización:** 02/02/2021

**Entidad organizadora:** Universidad Miguel Hernández de Elche

**Tipo de entidad:** Universidad

Aitor Pinedo Jauregi; Gaizka Mejuto Hidalgo; Jesús Cámara Tobalina.

## Otros méritos

### Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

**Entidad de realización:** Sport Mountain and Health Research Center (CeRISM) **Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** University of Verona.

**Ciudad entidad realización:** Rovereto, Provincia Autonoma Trento, Italia

**Fecha de inicio-fin:** 07/04/2021 - 05/07/2021

**Duración:** 90 días

**Objetivos de la estancia:** Doctorado/a



## Ayudas y becas obtenidas

- 1 Nombre de la ayuda:** Ayuda complementaria para realizar una estancia de investigación de tres meses de duración durante 2021.  
**Finalidad:** Predoctoral  
**Entidad concesionaria:** Gobierno Vasco **Tipo de entidad:** Gobierno  
**Importe de la ayuda:** 2.850 €  
**Fecha de concesión:** 01/02/2021 **Duración:** 3 meses  
**Entidad de realización:** Centro di Ricerca Sport Montagna Salute - CERISM
- 2 Nombre de la ayuda:** Ayuda Predoctoral de Formación de Personal Investigador no Doctor.  
**Finalidad:** Predoctoral  
**Entidad concesionaria:** Gobierno Vasco **Tipo de entidad:** Gobierno  
**Importe de la ayuda:** 89.388 €  
**Fecha de concesión:** 14/01/2019 **Duración:** 4 años  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Educación Y Deporte
- 3 Nombre de la ayuda:** Ayudas para la realización de másteres universitarios en la UPV/EHU  
**Finalidad:** Realizar máster universitario.  
**Entidad concesionaria:** Universidad del País Vasco (UPV/EHU)  
**Importe de la ayuda:** 3.000 €  
**Fecha de concesión:** 01/12/2017

## Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** Premio al estudiante con mejor expediente académico de su promoción (curso 2017/2018) en el Máster en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte.  
**Entidad concesionaria:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de concesión:** 04/04/2019
- 2 Descripción:** Premio Extraordinario Fin de Carrera del Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
**Entidad concesionaria:** Universidad del País Vasco (UPV/EHU)  
**Ciudad entidad concesionaria:** Leioa, País Vasco, España  
**Fecha de concesión:** 19/10/2017