

CURRICULUM VITAE: Jose Luis Fernández Nuevo

25/02/1974
Madrid
☎: 619.650.5
✉: jlfdatascience@gmail.com
🌐: <http://joseluisfernandez.me>

LinkedIn
GitHub
Twitter



FORMACIÓN

- 2018-19>> **MÁSTER EN DATA ANALYTICS (DATA SCIENCE)**.
Universidad de Alcalá (UAH).
- 1998-01>> **LICENCIADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA**.
Universidad Autónoma de Madrid (UAM).
- 1992-97>> **INGENIERO TÉCNICO**.
Universidad Politécnica de Madrid (UPM).

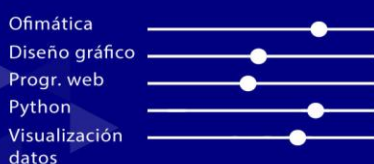
EXPERIENCIA LABORAL

- 02/2010 - Actual: **FUNDACIÓN GENERAL CSIC (Unidad de Análisis)**
- **Data Science. Análisis de datos científicos, OpenScience** y de innovación. Desarrollo de informes públicos de análisis de datos científicos, posicionando a la organización para conseguir 2 proyectos europeos poctep. Análisis de datos sobre recursos de Ciencia abierta (OpenAIRE, etc.). Apoyo a la transferencia tecnológica del CSIC mediante el análisis de datos ciencia-empresa.
- 03/2009 - 2/2010: **FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ (Instituto de Investigación Biomédica)**
- Gestión y evaluación de proyectos I+D europeos y nacionales en biomedicina.
 - Técnico OTRI de transferencia tecnológica. Gestor de patentes. Vigilancia científica y tecnológica.
- 02/2006 - 01/2009: **PARQUE CIENTÍFICO DE MADRID.**
Círculo de innovación en Biotecnología (CIBT - Sistema Madri+d).
- Técnico de Vigilancia Tecnológica e Inteligencia Competitiva. Análisis de datos sobre innovación, estado del arte, patentabilidad, prospectiva y definición de tendencias en la I+D+i.

PUBLICACIONES

- 2019>> Análisis de eficacia de la política científica europea y las redes de colaboración a partir de **datos de OpenAIRE** (Data Science). ↓
- 2016>> Informe **sobre la investigación en envejecimiento**. ISBN 978-846179072-2. ↓
- 2012>> Artículo: **The Phenomenon of Ageing**. (Pan European Networks: Government UE) ↓
- 2012>> Artículo sobre **la I+D en energía y automoción**. (Revista Lyhcnos) ↓
- 2012>> Artículo sobre **El blog «Envejecer en positivo»** de la FGCSIC. (Revista Lyhcnos; pag 75) ↓
- 2012>> Informe de Análisis sobre **I+D en energía y automoción**. ↓
- 2011>> Informe de la **I+D sobre Envejecimiento**. ↓
- 2011>> Artículo sobre el **envejecimiento de la población**. (Revista Lyhcnos) ↓
- 2009>> Informe VT madri+d. **Panorama actual de la Nutrigenómica**. ISBN: 978-84-612-9488-6. ↓

Capacidades



Idiomas



Para ampliar información:
<http://joseluisfernandez.me>

Intereses



CURRICULUM VITAE: Jose Luis Fernández Nuevo

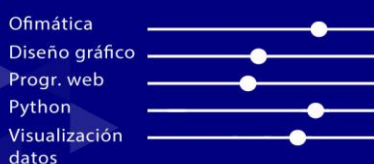
FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- 2018>> Mood's sobre **Data Science y Machine Learning** (Plataforma EDX - Microsoft):
- Introduction to Python: Absolute Beginner
 - **Data Science Essentials**
 - Principles of Machine Learning
 - Introduction to Python: Fundamentals
 - Introduction to Python for Data Science
 - Analytics in Python (Universidad de Columbia)
- 2017>> Curso sobre **Investigación interdisciplinar sobre envejecimiento: el ritmo de la senectud**. Universidad Internacional Menéndez Pelayo. 10 horas
- 2015>> Curso sobre **Responsabilidad social, investigación y empresa**. Universidad Internacional Menéndez Pelayo. 13 horas
- 2010>> *R&D evaluation course*. Curso de **Evaluación de programas e instituciones de I+D**. Universidad de Twente (Holanda). 40 horas
- 2010>> Curso de **UNE166.002 y de Vigilancia Tecnológica** de la Cámara de Comercio de Madrid. 8 horas
- 2010>> **Vigilancia Tecnológica al servicio de la Innovación Empresarial**. Cámara Oficial de Comercio e Industria de Madrid. 20 horas
- 2009>> **Gestión de la innovación para la mejora de la competitividad empresarial**. Universidad Politécnica y Confederación Empresarial de Madrid (CEIM-UPM). 270 horas
- 2008>> **Gestión y evaluación de proyectos europeos**. Confederación Empresarial de Madrid (CEIM-IFI). 55 horas.
- 2008>> **Marketing estratégico**. Instituto Superior de Estudios Empresariales (ISEE). 135 horas.
- 2007>> **Gestión de Proyectos** (Experto Universitario). UNED. 400 horas.
- 2007>> **Inteligencia Económica Regional**. Impartido por TrizXXI y Ciemat. 36 horas.
- 2006>> **Patentes y Modelos de Utilidad**. Centro de Patentes de la Universidad de Barcelona y la OEPM. 68 horas.
- 2006>> **Gestión de Ciencia y Tecnología**. Dirección General de Universidades e Investigación de la Comunidad de Madrid. 45 horas.
- 2006>> Curso de **Vigilancia Tecnológica e Inteligencia Competitiva** (VT-IC). Impartido por la Fundación Madri+d y el Centro de Vigilancia, Normas y Patentes (CDE).
- 2005>> Curso sobre **implantación y Certificación de sistemas BRC, IFS y Normas AIB**.

HERRAMIENTAS

- Python (librerías de Machine Learning y procesamiento de lenguaje natural)
- R
- Spark
- SQL
- Visualización de Datos: Tableau, PowerBI.
- Entorno Adobe para Diseño gráfico
- Conocimientos de entorno Big Data:
 - o Hadoop, HDFS, HIVE, HBase
 - o Bases de datos no relacionales: MongoDB, Cassandra

Capacidades



Idiomas



Para ampliar información:
<http://joseluisfernandez.me>

Intereses

