



Contrato predoctoral

Ayudantes de Investigación

Convocatoria: 2018-2019

Departamento de Métodos Cuantitativos

La Universidad Loyola Andalucía, primera Universidad privada de iniciativa social en Andalucía, promovida por la Compañía de Jesús, selecciona Ayudantes de Investigación con CONTRATO PREDOCTORAL para el Departamento de Métodos Cuantitativos, para el año académico 2018-2019.

Universidad Loyola Andalucía oferta:

- Contrato predoctoral por 1 año como Ayudante de Investigación, renovable por dos años más hasta finalizar tesis doctoral.*
- Incorporación en grupos de investigación de la Universidad Loyola Andalucía.*
- Salario 16000 € brutos anuales (16 pagas, de las cuales 4 serán extraordinarias prorrateadas en función de la antigüedad).*

Universidad Loyola Andalucía desea incorporar personas interesadas y especialmente motivadas en:

- Formarse en investigación y concentrar sus esfuerzos en la elaboración de la Tesis Doctoral en alguno de los programas de doctorado de la Universidad Loyola Andalucía.*
- Participar de forma activa en los grupos de investigación de la Universidad.*
- Formarse en competencias docentes.*

La Universidad Loyola Andalucía anima a participar a todas aquellas personas que tengan el siguiente perfil profesional genérico:

A. Titulación mínima exigida:

- Licenciado/a o Graduado/a en áreas de conocimiento técnicas y científicas.*
- En caso de ser Graduado, se valorará un Máster en áreas de conocimiento técnicas y científicas.*
- Inglés con nivel B2, mínimo demostrable (adjuntar certificados en el curriculum).*
- Cumplir los requisitos para cursar estudios de doctorado, según el Real Decreto 99/2011, de 28 de enero, por el que se regulan las enseñanzas oficiales de doctorado en España.*
- Ajustarse al perfil establecido para la admisión en alguno de los programas de doctorado de la Universidad Loyola Andalucía.*

- *Expediente académico con calificaciones superiores a 8 sobre 10 en los estudios cursados.*
- *Alta capacidad de integración y trabajo en equipo.*
- *Alta motivación para cursar estudios de doctorado y desarrollar su carrera profesional en el ámbito de la investigación.*

B. Se valorará muy positivamente:

- *Conocimiento profundo de herramientas informáticas de análisis de datos (hojas de cálculo, programas estadísticos, programas de cálculo avanzado, diseño y desarrollo de programas informáticos, etc.).*
- *Alta capacidad de integración y trabajo en equipo.*
- *Interés y experiencia de investigación en temas afines a las líneas de investigación del departamento, a las que puede acceder en la siguiente dirección: <https://www.uloyola.es/investigacion/departamentos/lineas-de-investigacion>. Dichas líneas incluyen aplicación de modelos estadísticos y econométricos, así como desarrollo y aplicación de técnicas de inteligencia computacional para la resolución de problemas reales relacionados con campos muy diversos como la salud, la agricultura, la energía, la economía, el desarrollo, etc. Los problemas analizados están relacionados con clasificación (nominal y ordinal, especialmente desbalanceada, también semi-supervisada) y predicción (regresión y clasificación/segmentación de series temporales).*
- *Se valorará especialmente conocimiento en Big Data, Deep Learning, y Estadística Avanzada.*

La Universidad Loyola Andalucía valorará especialmente aquellos/as candidatos/as cuyo curriculum vitae demuestre:

- *Producción e investigación científica: seminarios, jornadas, congresos, libros o publicaciones en revistas.*
- *Becas o estancias de investigación en Universidades de reconocido prestigio internacional.*
- *Experiencia en modelos y métodos de investigación científica.*

Los/as interesados/as deberán enviar:

- *Certificados de nivel de inglés (mínimo B2) y de español, caso de extranjeros (mínimo C1).*
- *Currículum vitae completo actualizado.*
- *Expediente académico detallado y completo de grado y máster o licenciatura donde conste la calificación de cada uno de los estudios cursados en una escala de 0 a 10 puntos, así como el centro y fecha donde fueron realizados.*
Los solicitantes con expedientes académicos extranjeros deben presentar su equivalencia al sistema de las universidades españolas. Solicitar información en este enlace del Ministerio de Cultura y Deporte: <http://www.mecd.gob.es/mecd/servicios-al-ciudadano-mecd/catalogo/general/educacion/203615/ficha.html>
- *2 cartas de recomendación.*

a la siguiente dirección de correo electrónico:

rrhh@uloyola.es

Universidad Loyola Andalucía desea recibir los currículos con las siguientes referencias:

- ***AIMC: Ayudante de Investigación para el departamento de Métodos Cuantitativos.
Fecha límite: 15 de noviembre 2018***

Los currículos que se reciban incompletos o no se ajusten a los términos de la convocatoria serán automáticamente descartados.

La Universidad Loyola Andalucía es una institución comprometida con la persecución de la excelencia, la diversidad y la justicia.

