




## Company Description

Mondragon Unibertsitatea unibertsitate praktikoa, berritzaile eta konprometitua da, pertsonen garapenean oinarritua, enpresen eta gizartearen beharretara bideratua, etorkizuneko erronkei aurre egiteko pentsatua non ezagutzak eta bere aplikazioak ez duten mugarik. === Mondragon Unibertsitatea es una Universidad práctica, innovadora y comprometida, centrada en el desarrollo de las personas, orientada a las necesidades de la empresa y la sociedad, pensada para hacer frente a los desafíos del mundo real y donde el conocimiento y su aplicación no tienen fronteras.

## Information

 Deadline: 2024-07-30  
 Category: Business  
 Province: Bizkaia

 Country: Basque Country  
 City: Bilbao

## Company

Mondragon Unibertsitatea



## Main functions, requisites & benefits

### Main functions

Ikerketarako eta irakaskuntzarako bokazioa duten pertsonen bila gabiltza, lantalde gazte eta dinamiko batean partehartu nahi dutenak. Arrasaten eta Bilbon, Zorrozaurren (AsFabrik) ditugun egoitzetan garatuko duzu zure jarduera. Zure intereseko esparruetan hazi ahal izango zara, hala nola Data Science, Datuen Ingeniaritza, Datuen Analitika, Adimen Artifiziala, Ikaskuntza Automatikoa... Honako hauek egiteko aukera izango duzu: Irakaskuntza jarduerak: Ingeniaritzako ikasleak trebatzea graduan eta masterrean. Ikerketa eta Transferentzia jarduerak: Adimen Artifizialaren eta Datuen Ingeniaritzan, gehien interesatzen zaizkizun arloetan, egingo duzu zure ikerketa-ibilbidea. Ikertzaile-talde bateko kide izango zara, eta proiektuaren fase guztietan parte hartuko duzu. Inguruko hainbat sektoretako enpresekin harremanetan jarriko zara eskuratzen ari zaren ezagutza transferitzeko, lehiakorragoak izan daitezten lagunduz: produktuak, prozesuak eta zerbitzuak hobetzea, datuetan oinarritutako teknologiak abian jarriz (optimizazioa, machine learning, datuen ingeniaritza, datuen arkitekturak, erabakiak hartzeko euskarria...). === Buscamos personas con vocación para la investigación y la docencia que quieran integrarse en un equipo de trabajo joven y dinámico. Desarrollarás tu actividad en nuestras sedes de Arrasate y Bilbao, Zorrozaurre (AsFabrik). Podrás crecer en los ámbitos que sean de tu interés, tales como Data Science, Ingeniería de Datos, Analítica de Datos, Inteligencia Artificial, Aprendizaje Automático... Tendrás la oportunidad de realizar: Actividades de Docencia: Formar al alumnado de Ingeniería en Grado y Máster Actividades de Investigación y Transferencia: Desarrollarás tu carrera investigadora en los ámbitos de la Inteligencia Artificial e Ingeniería de Datos que más te interesen, contribuyan a la sociedad, y al tejido empresarial. Formarás parte de un equipo de investigadores, involucrándote en todas las fases del proyecto. Te relacionarás con las empresas de diferentes sectores del entorno para transferirles el conocimiento que vayas adquiriendo, ayudándoles a que sean más competitivas: mejorar productos, procesos, y servicios a través de la puesta en marcha de tecnologías basadas en datos (optimización, machine learning, ingeniería de datos, arquitecturas de datos, soporte a toma de decisiones,...).

### Requisites

Aldaketaren protagonista diren pertsona proaktiboak bilatzen ditugu; errealitatearekin konprometitutako eta inplikaturako pertsonak, errealitate hori eraldatzea bilatzen dutenak, beren onena emanaz. Baldintzak: Prestakuntzakoak: Informatikan, Matematikan edo Fisikan graduatuak, Adimen Artifizialean, Machine Learningean, Datuen Analisisan, Informatikan, Big Data, Datuen Zientzian edo gertuko esparruetan masterra dutenak. Ezagutza espezifikoak: Python, R, ... Datuen Zientzia, Datuen Ingeniaritza, Big Data Ikaskuntza automatikoa, Time Series, Machine Learning, Deep Learning, Reinforcement Learning. Datuen ingeniaritza, Spark, SparkML Adimen artifiziala, xAI, MLOps, programazio lineala eta ebolutiboa, algoritmo genetikoak eta aurreratuak, fisikoak Baloratuko da: Izandako esperientzia. Doktore titulua Euskara, Ingelesa - - - Buscamos personas proactivas, que sean protagonistas del cambio; personas comprometidas e implicadas con la realidad, que busquen transformarla, dando lo mejor de sí mismas. Requisitos: Formativos: Graduados en Informática, Matemáticas o Física con máster en Inteligencia Artificial, Machine Learning, Análisis de datos, Informática, Big Data, Ciencia de Datos o ámbitos cercanos. Conocimientos específicos: Python, R, Ciencia de Datos, Ingeniería de