



UNIVERSIDADE DA CORUÑA

⁹ **modes**

Búsqueda de candidatos para contrato proyecto INE

En el marco del proyecto del Instituto Nacional de Estadística (INE) “Ciencia e ingeniería de datos para la mejora de la función estadística oficial (CIDMEFEO)” y, en concreto, en su Línea 9, “Utilización de información de pagos con tarjetas bancarias para repartir el gasto de los turistas y excursionistas no residentes asignado a la CCAA de destino principal de sus visitas a España entre todas las CCAA que se han visitado”, se convocará próximamente un **contrato de técnico de apoyo a la investigación**. Este contrato a tiempo completo tiene una duración de **3 años** y una retribución bruta mensual (12 mensualidades al año) de **1706.25 €**. El equipo de investigación de esta línea está formado por miembros del grupo de investigación **Modelización, Optimización e Inferencia Estadística (MODES)** de la *Universidade da Coruña* (UDC) y el **Centro de Investigación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (CITIC)**.

El grupo MODES fue reconocido, para el período 2020-2023, como **grupo de referencia competitiva** de la Xunta de Galicia en la convocatoria del año 2020. Los miembros del grupo son autores de **más de 200 publicaciones en el período 2017-2023** en revistas de alto impacto internacional. El **CITIC**, ha sido distinguido en 2020 como uno de los ocho únicos **centros de investigación del SUG** por parte de la Consellería de Cultura, Educación e Ordenación Universitaria de la Xunta de Galicia.

Las tareas a realizar por parte de la persona contratada, bajo la supervisión de los miembros del equipo de investigación de la línea, será la de elaborar una metodología que permita repartir el gasto de los turistas y excursionistas en destino estimado con la **Encuesta de Gasto Turístico (EGATUR)**, que realiza el INE mensualmente, y asignado a la comunidad autónoma de destino principal, entre todas las comunidades autónomas visitadas en el viaje o excursión. Para ello, se aprovechará la información adicional que pueden proporcionar otras fuentes auxiliares, como es la información de pagos presenciales a través de TPV - Terminal Punto de Venta - y retiradas de efectivo en cajero realizadas en España por usuarios de tarjetas emitidas por bancos extranjeros. Otra de las tareas será la implementación de esta metodología en algún lenguaje de programación (posiblemente R). Derivado de la realización de las tareas asociadas a este contrato se podría valorar la realización de una tesis doctoral, aunque esto no es estrictamente necesario para la contratación de la persona candidata.



UNIVERSIDADE DA CORUÑA

^g **modes**

El perfil requerido es el de **graduado, licenciado o ingeniero con sólida formación en matemáticas y en estadística**, con **título de máster o cursándolo en la actualidad** y con **buen expediente académico**.

Aquellas personas interesadas deben **enviar su expresión de interés, acompañada de copia electrónica de su expediente académico** por correo electrónico no más tarde del **31 de diciembre de 2023** a la dirección del profesor **Mario Francisco Fernández**, mariofr@udc.es, responsable de esta línea 9 del proyecto que además podrá resolver cualquier otra cuestión relativa a este contrato. La expresión de interés tiene formato libre pero ha de indicar, al menos, la **formación académica de la persona candidata** y su experiencia previa en investigación, si es el caso.