



BECAS DE INVESTIGACIÓN

1. BECAS EN EVALUACIÓN DE POLÍTICAS PÚBLICAS (I) -2 plazas

Las personas seleccionadas participarán durante un año junto con los analistas de la AIReF en las evaluaciones de las políticas públicas encargadas por la Administración Central y las Comunidades Autónomas. La persona seleccionada podrá participar en todas las fases de una evaluación desde su diseño conceptual y metodológico hasta su ejecución, para lo que se realizarán análisis del marco institucional y normativo, análisis comparado internacional, análisis de la evolución de las políticas y sus instrumentos, así como análisis cuantitativo y evaluación analítica utilizando técnicas contrafactuales y métodos cualitativos y cuantitativos, como el diseño de encuestas, grupos de discusión o entrevistas semiestructuradas, entre otros. También, adquirirá experiencia en el desarrollo de la fase de propuestas de reformas de las políticas a partir de las evidencias derivadas de las evaluaciones. Se requiere tener formación analítica en microeconometría aplicada y el uso de STATA u otro software análogo (SAS, Python, R) y se valorarán los conocimientos en políticas públicas, instituciones y economía españolas y en evaluación.

Modalidad semipresencial.

Se integrará en la División de Evaluación del Gasto Público de la AIReF.

2. BECA SOBRE ENDEUDAMIENTO PÚBLICO (I)

La persona seleccionada colaborará en diversas tareas y proyectos con los expertos de la División de Análisis Económico de la AIReF. Participará en los trabajos de previsión y análisis del endeudamiento público, así como de retos a largo plazo para la economía española, como el envejecimiento o el cambio climático. Además, participará en el debate sobre la reforma del marco de gobernanza fiscal que se está produciendo en el ámbito de las instituciones comunitarias y de la red de Instituciones Fiscales Independientes de la UE. Adicionalmente, podrá participar en el diseño y mejora de los supuestos externos que se emplean en las previsiones macroeconómicas, así como en el análisis de los riesgos externos para la economía española.

Se requiere conocimiento avanzado de español e inglés.

Se valorará positivamente el manejo en particular de R, Stata, Matlab, Eviews y VBA para Excel/Word y el conocimiento teórico y/o práctico sobre bases de datos.

Modalidad semipresencial.

Se integrará en la División de Análisis Económico de la AIReF.

3. BECA DE ANÁLISIS PRESUPUESTARIO DE LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS (I)

El candidato seleccionado desarrollará tareas de apoyo al análisis presupuestario trabajando sobre el Sistema de información de CCAA. Entre las tareas concretas a realizar estará el mantenimiento y mejora de bases de datos de información económico-financiera y el apoyo en la elaboración de herramientas específicas para su explotación, en particular herramientas de análisis y visualización de datos como PowerBI. El mantenimiento y ampliación de bases de datos y repositorios de legislación autonómica permite disponer de información estadística adecuada para los análisis periódicos que AIReF realiza. Adicionalmente, el tratamiento de ésta y otra información específica de cada comunidad posibilita la elaboración de herramientas que ayuden a valorar aspectos específicos de la situación de estas.

En función de los intereses y capacidades del becario, así como de las necesidades del departamento, se llevará a cabo un proyecto específico de explotación de la información disponible que resulte de utilidad para el análisis de algún aspecto de las finanzas de las CCAA. Para la elaboración de este trabajo, será fundamental ser capaz de interpretar adecuadamente la información económico-financiera con vistas a su análisis y explotación.

El objetivo de la beca es complementar la formación teórica del candidato con el conocimiento real del análisis económico-financiero, su problemática y sus posibilidades, sirviendo además para mejorar la capacidad investigadora mediante el desarrollo del proyecto propuesto.

Se valorará positivamente el perfil económico-financiero del candidato/a, su conocimiento de las administraciones públicas, los conocimientos sobre bases de datos, así como el manejo de aplicaciones de análisis visual de estos.

Modalidad: semipresencial.

Se integrará en la División de Análisis Presupuestario de la AIReF.

4. BECA SOBRE MODELOS DE PREVISIÓN PARA LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS (I)

El candidato seleccionado colaborará con los expertos de la AIReF en el desarrollo de herramientas de previsión de la evolución de las cuentas del sistema de Seguridad Social. Del lado de los gastos colaborará en el mantenimiento del modelo interno de pensiones a largo plazo y la explotación de microdatos relacionados y en la revisión del modelo de previsión de las prestaciones por desempleo. Del lado de los ingresos, participará entre otras tareas en la revisión del modelo de previsión de las cotizaciones sociales.

El candidato deberá contar con un nivel avanzado del paquete Office -en especial Excel- y conocimientos de programación (R, Eviews, Matlab, Stata...). La experiencia en el tratamiento de microdatos y/o haber realizado algún trabajo sobre el sistema de pensiones o el mercado laboral español se valorarán positivamente.

Modalidad: semipresencial.

Se integrará en la División de Análisis Presupuestario de la AIReF