

DATOS DE LA BECA / PRÁCTICAS PROFESIONALES

División de Negocio / Área de Negocio	Tecnalia /DEMA / URBAN
Ubicación de la beca / Provincia/Edificio	Bizkaia / 700 - Derio
Duración de la beca (entre 3 y 12 meses)	12 meses

DESCRIPCION DE LA BECA

Título: Investigador junior en políticas para la economía circular y la sostenibilidad

Descripción de la Beca / práctica profesional y tareas a realizar:

Desarrollo de distintas tareas de investigación en el marco de proyectos financiados por programas de investigación públicos y privados, tales como Hazitek, Elkartek, H2020 y ESPON, entre otros. Las tareas tendrán por objetivo contribuir al conocimiento sobre el impacto sectorial y territorial de distintas políticas públicas basadas en la economía circular, tales como las políticas orientadas a la reducción de residuos, el cierre de ciclos técnicos y biológicos, el suministro, la producción y el consumo responsables, el fomento de la eco-innovación, etc.

Desarrollo de análisis específicos:

Llevar a cabo análisis e investigaciones a escala regional sobre temas relevantes en el campo del desarrollo sostenible y la cohesión territorial, produciendo evaluaciones basadas en evidencias (estudios de caso, estudios económicos y territoriales, diseño de indicadores socioeconómicos, análisis Input/Output, etc.).

Hacer un seguimiento de los principales desarrollos técnicos y de políticas y literatura en materia de economía circular, desarrollo territorial sostenible y metodologías para el análisis de impacto de políticas públicas relacionadas.

Objetivos de la práctica profesional:

Contribuir a incrementar el conocimiento sobre la incidencia de las políticas sectoriales, territoriales y ambientales sobre la sostenibilidad socio-ambiental y el desarrollo territorial sostenible, particularmente en la escala subnacional.

Contribuir a diseñar instrumentos políticos para un desarrollo urbano y rural más sostenible basados en instrumentos de gobernanza y descentralización multinivel.

Contribuir al desarrollo de nuevos métodos de análisis de impacto de políticas públicas, y contribuir al desarrollo de herramientas prácticas, incluidos documentos de recomendación política o planes de acción relacionados con políticas sectoriales, territoriales y ambientales.

Formación prevista en la empresa y competencias a desarrollar por el beneficiario:

La persona becada adquirirá conocimientos en:

- Empleo de distintos métodos de análisis económico y/o territorial, tales como estudios de impacto territorial y sectorial, métodos de mapeo institucional, métodos de análisis de datos basados en técnicas cuantitativas, etc.
- Preparación de informes, memorandos y material de difusión para informar a los tomadores de decisiones y el público en general sobre distintos aspectos relacionadas con la economía circular y la sostenibilidad.
- Desarrollo de capacidad para trabajar en equipos multidisciplinarios.
- Acceso a redes de investigación nacionales e internacionales.

Requisitos:

Para ello se busca un perfil que cumpla con los siguientes requisitos:

- **Motivación y flexibilidad:** Buscamos una persona con avidez para el aprendizaje, con capacidad de trabajo autónomo y con gran motivación por resolver retos de investigación.
- **Titulación y Especialidad:** Economista ambiental o geógrafo/a con especialización en geografía económica o regional.
- **Idiomas:** Es fundamental el dominio de inglés escrito y hablado
- **Informática:** Paquetes ofimáticos (MS Word, Excel, PPT)
- **Se valorará:**
 - Conocimiento de métodos de análisis econométrico y estadístico.
 - Conocimientos de metodologías de evaluación ambiental (ACV) y evaluación del metabolismo socio-económico (análisis de flujos de materiales, energía, agua, etc.)
 - Manejo de software de análisis estadístico y econométrico (R, SAS, STATA), y GIS (QGIS, ArcGIS)