

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2024

1 – Proyectos de Investigación y otras actividades.

La Fundación ha desarrollado durante el año 2024, con la colaboración del Instituto de Análisis Económico, los siguientes proyectos de investigación y actividades:

- a) **Convenio de colaboración firmado el 19 de mayo de 2021, entre IESE y la Fundación** para el desarrollo de trabajos de investigación sobre aspectos positivos y normativos de la agregación y adquisición de información en mercados bajo la dirección de Jordi Brandts y Xavier Vives (IESE). Con fecha 3 de junio se ha firmado prórroga del convenio por un periodo de tres años más. En el año 2024 se han llevado a término experimentos en la Universidad de Valencia para estudiar como funcionan los mercados financieros y como afecta la comunicación entre las personas y la fuente de la información que reciben. Los resultados de este estudio se han presentado con el título: *“Information Bias, Communication, and Financial Markets: An Experimental Study”* en dos congresos internacionales.
- b) **Finalización del acuerdo de subvención entre el Foreign, Commonwealth & Development Office (FCDO) y la Fundación** firmado en noviembre de 2023 sobre *“Anticipating New Conflict: A three-year global risk assessment”*. En el marco del proyecto se han elaborado predicciones sobre la probabilidad que estayen conflictos armados entre estados en los próximos tres años, en más de 180 países. El objetivo es identificar países hasta ahora pacíficos que muestran un aumento del riesgo y que hay que priorizar. El proyecto ha introducido una novedad importante: las etapas de riesgo, basadas en el método de Mueller et al. (2024), y fichas por país que explican de manera clara los factores que contribuyen al riesgo.
- c) **Continuación del convenio firmado con la Federal Foreign Office (FFO) del Gobierno Alemán y la Fundación** el 2023 y hasta diciembre de 2024 sobre *“Multidimensional measure of fragility”*, para el desarrollo de dos sistemas de alerta temprana para dar soporte a la elaboración de políticas humanitarias. Los dos sistemas innovadores predicen acontecimientos de autocratización y desplazamientos forzados

globales con un año de antelación. Utilizan noticias, datos de Google Trends e intervalos de incerteza. Los resultados se han publicado en una serie del CEPR y presentado en París, se han presentado en foros internacionales y colaboran con agencias como ACNUR y l'UNDP para mejorar la alerta precoz y la respuesta a la fragilidad global.

- d) **Nuevo convenio firmado entre el World Food Program (WFP) y la Fundación** en julio de 2024 para el desarrollo de una aplicación web para Kenia, en colaboración con socios kenianos como INNODEMS, en la que los responsables políticos locales podrán ver la población afectada por el riesgo de conflictos y otros factores que se suman, como la pobreza y los fracasos agrícolas. Esta aplicación se probará durante seis meses y ofrecerá información sobre cómo utilizar previsiones subnacionales para acciones anticipatorias. Esta herramienta se pilotará con la Cruz Roja de Kenia y facilitará el uso de previsiones subnacionales para reforzar la toma de decisiones en acciones anticipatorias.
- e) **Nuevo acuerdo de subvención entre el Foreign, Commonwealth & Development Office (FCDO) y la Fundación** firmado en octubre de 2024 para desarrollar un proyecto sobre “*Enhancing the regularity, granularity and impact assessment of conflict forecasts for policy makers*”. Este proyecto ampliará las predicciones subnacionales disponibles públicamente a conflictforecast.org. Concretamente, se publicarán a nivel distrito/municipio y con actualización mensual predicciones globales de muertos (según UCPD), disturbios y violencia sexual (según ACLED), con una previsión a 3 y 12 meses vista. También se llevará a término un análisis del impacto económico, centrándose en cómo el comercio del Reino Unido y su dependencia de ciertos productos esenciales podrían verse afectados por riesgos de conflicto.
- f) **Continuación del contrato firmado entre la Fundación y CETAQUA** (<https://www.cetaqua.com/>) en diciembre de 2023 sobre “Metodologías para los impactos económicos del cambio climático en el Área Metropolitana de Barcelona” en

el marco del proyecto europeo ICARIA (Improving ClimAte Resilience of crItical Assets, <https://www.icaria-project.eu/>) con una duración de dos años. En el marco del proyecto se han elaborado unos modelos de impacto macroeconómico para evaluar las sequías en la AMB y se está trabajando en el desarrollo de una metodología para el análisis de daños tangibles directos e indirectos probocados por otros riesgos climáticos (inundaciones, oleadas de calor, incendios forestales y vientos), y adaptándola al Área Metropolitana de Barcelona.

2 – Programa de Apoyo a la Investigación

Programa propio de la Fundación en colaboración con el Instituto de Análisis Económico acordado en 2024 para la realización de actividades destinadas a promover y facilitar la investigación en economía de excelencia, bajo la dirección científica de personal investigador del IAE, <http://www.fea.cat/cat/projectespropis.html>. El objetivo principal de este proyecto es dar soporte al ciclo de seminarios de Bellaterra, al programa de doctorado IDEA, a la contratación de personal investigador postdoc y personal predoc de soporte a la investigación y formación. Concretamente se ha dado soporte a la investigación a diversos proyectos de los investigadores del IAE.

Más información y documentos de los proyectos en la página web de la Fundación:
<https://www.fea.cat/cat/projectesencurs>