



GEA está formado por un grupo de doctores de carácter multidisciplinar, con amplia experiencia investigadora y científica.

Estamos especializados en la cuantificación y medición de cualquier fenómeno de carácter socioeconómico. Mediante el uso de técnicas de análisis cuantitativo avanzadas, valoramos los efectos actuales y prospectivos de la actividad empresarial sobre los entornos socioeconómico y sectorial, así como el impacto que tienen sobre la empresa diversos factores externos a la misma. Este tipo de análisis suministra información objetiva y relevante para la toma de decisiones en el ámbito empresarial, en un entorno donde el conocimiento y la información adquieren una importancia vital

Intercambios socio-económicos entre la ciudad autónoma de Melilla y Marruecos. Descripción, cuantificación y análisis de los flujos de bienes y servicios, factor trabajo y servicios públicos: Una primera aproximación econométrica. Consultoría encargada por la Fundación para el Desarrollo Socioeconómico Hispano-Marroquí (FHIMADES). Periodo de realización: julio-octubre de 2008.

Las empresas, la inmigración y la responsabilidad social: Un modelo logit. Consultoría encargada por la Consejería de Inmigración de la Comunidad de Madrid y financiada por el Fondo Social Europeo. Periodo de realización: mayo-diciembre de 2008.

La situación de las mujeres en el mercado laboral europeo: Un análisis en componentes principales. Consultoría encargada por el Instituto de la Mujer y financiada por el Fondo Social Europeo. Periodo de realización: enero-abril de 2008.

Modelos aditivos generalizados en la predicción de un ataque cardiaco en base a diferentes hábitos personales y medidas clínicas. Consultoría encargada por Fundación Médico Rural. Período de realización julio de 2007 a abril de 2008.

Medición y cuantificación del impacto del uso de las tecnologías de la información y comunicación sobre la conciliación de la vida familiar y laboral. Un análisis econométrico en los países del ámbito de la Unión Europea. Consultoría encargada a la Universidad Francisco de Vitoria por Telefónica de España, S.A.U. Periodo de realización: mayo-diciembre de 2007.

Aplicación de las tecnologías de la información y conocimiento al manejo, diagnóstico y tratamiento del síndrome coronario agudo en el medio rural: proyecto siglo XXI- SICOA. Comunidad Castilla-León: Una evaluación económica. Consultoría encargada por Fundación Médico Rural en colaboración con la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Castilla León. Período de realización: junio-diciembre de 2007.

Evaluación del riesgo de un crédito: una aplicación de métodos aditivos generalizados y boosting. Colaboración en Consultoría encargada por Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Madrid. Período de realización junio de 2007- enero de 2008.

¿El desarrollo financiero afecta al desarrollo económico? Estudios de función de transferencia para los países de América Latina. Consultoría encargada por la Fundación FIDES. Periodo de realización: junio 2007- diciembre de 2007.

Evaluación y Gestión de competencias en el marco del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Metodología de análisis de correspondencias asociada a la asignación de puntuaciones. Consultoría encargada por la Fundación FIDES. Periodo de realización: septiembre de 2007- marzo de 2008.

La responsabilidad ambiental desde una perspectiva sectorial. Análisis de la gestión de sustentabilidad del sector energético ante el nuevo marco normativo en España. Consultoría encargada por la Fundación FIDES. Periodo de realización: septiembre de 2007- marzo de 2008.

**Nombre:** Yolanda Rodríguez Luengo

**Categoría:** Directora

- Formación:**
- Doctora en Ciencias Económicas y Empresariales. Premio extraordinario de Doctorado por la Universidad Complutense de Madrid
  - Licenciada en Ciencias Económicas y Empresariales. Especialidad economía aplicada por la Universidad Complutense
  - Postgrado en Economía de los Recursos Naturales y el Medio Ambiente por la Universidad Alcalá de Henares

**Contacto:** y.rodriguez.prof@ufv.es

### Algunas áreas de conocimiento

Profesora en el Área de Economía Aplicada de la Universidad Francisco de Vitoria. Ha sido profesora asociada de la Universidad Complutense de Madrid y de la Universidad Carlos III de Madrid e investigadora colaboradora en el Instituto de Economía y Geografía del CSIC

Autora y coautora de varias publicaciones en temas relacionados con la economía ambiental, habiéndose centrado más en técnicas de valoración de recursos naturales y en sistemas de gestión ambiental. En los cinco últimos años ha participado, como ponente, en diversos congresos nacionales e internacionales de reconocido prestigio, pertenecientes al ámbito de la Economía Ambiental.

### Experiencia profesional relevante

*Socia fundadora de la Asociación Hispano-Portuguesa de Economía de los Recursos Naturales y Medio Ambiente (AERNA)*

*Directora del grupo de investigación consolidado GEA de la Universidad Francisco de Vitoria*

*2003-2007. Investigaciones comparadas sobre selviculturas y economías de ranchos californianos y dehesas españolas en climas mediterráneos. Financiado por: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) y College of Natural Resources de la University of California Berkeley (UCB)*

*2004-2006. Red temática sobre selvicultura y gestión sostenible de los sistemas forestales. Financiado por: Plan Nacional de I+D (MCYT) (ag120002-10242-e)*

*2002-2003. Ecosistemas silvopastorales mediterráneos en España y California: estrategias globales para la conservación de sistemas agrícolas extensivos. Financiado por: Fundación del Amo*

*2001-2002. Desarrollo metodológico de un sistema de cuentas agroforestales que incorpore los bienes y servicios ambientales: aplicación piloto en las dehesas de Monfragüe. Financiado por: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación y Eurostat en el marco del Programa Technical Action Plan for improving Agricultural Statistics (Tapas).*

**Nombre:** Eva Asensio del Arco

**Categoría:** Investigadora Principal

**Formación:**

- Doctora en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universidad Complutense de Madrid
- Licenciada en Ciencias Económicas Especialidad: Economía del Sector Público

**Contacto:** e.asensio.prof@ufv.es

### Algunas áreas de conocimiento

Profesora del Área de Economía y Empresas de la Universidad Francisco de Vitoria. Consultora del Área de Empresa en la UOC (Universitat Oberta de Catalunya).

Ha sido profesora de la Universidad Complutense de Madrid, profesora del CESSJ Ramón de Carande; directora del Master de Comercio Exterior, organizado por la Fundación Universidad Empresa y directora de análisis sectorial de *MejorNegocios*.

Ha participado en el programa "Optimus: Programa de Comercio Exterior", organizado por el Departamento de postgrado y Consultoría de la Universidad Francisco de Vitoria junto con la Fundación Universidad Empresa.

Es autora y coautora de diversas publicaciones en temas relacionados con el análisis económico, monetario y financiero. En los últimos años ha participado, como ponente, en gran cantidad de congresos nacionales e internacionales de reconocido prestigio, pertenecientes al ámbito del análisis económico, economía financiera y economía aplicada

### Experiencia profesional relevante

Miembro del grupo de investigación consolidado GEA de la Universidad Francisco de Vitoria y del Instituto de Estudios Económicos y Sociales (UFV).

2007-2008. El crecimiento económico en el Golden-Age: un modelo explicativo alternativo. Investigación financiada por la Fundación FIDES

2005-2006. El impacto de la configuración del sistema monetario internacional sobre la efectividad de las políticas de demanda: un análisis aplicado al sistema monetario de Bretón Woods. Investigación financiada por el IEES

2005. Oportunidades de inversión en Perú. Consultoría encargada por PROINVERSIÓN

2004. Análisis y modelización de las relaciones entre el sistema monetario y financiero y la economía real: un análisis aplicado la economía española. Investigación financiada por la Fundación FIDES

2003. Fluctuaciones económicas en España durante el siglo XX. Análisis de los patrones de conducta. Investigación financiada por el Instituto de Estudios Fiscales

2002. Ciclos de precios en España: aplicación del análisis espectral. Investigación financiada por el Ministerio de Economía y Hacienda

2000-2001. Análisis económico comparativo de las causas y consecuencias de las crisis monetarias: del 29 a la crisis asiática. Investigación encargada y financiada por el ICEI

**Nombre:** Yolanda Cerezo López

**Categoría:** Investigadora Principal

**Formación:**

- Licenciada en Matemáticas. Especialidad de Ciencias de la Computación por la Universidad Complutense de Madrid.
- Obtención de Suficiencia Investigadora dentro del Programa de Doctorado “Automática e Informática Industrial”, del departamento de Informática y Automática de la UNED

**Contacto:** y.cerezo.prof@ufv.es

### Algunas áreas de conocimiento

Es profesora en el Área de Matemáticas Aplicada y Programación en la Universidad Francisco de Vitoria y profesora Tutora de la UNED en el Área de Matemáticas. Ha sido Profesora Asociada de la Universidad Carlos III de Madrid, en el Departamento de Informática, docente en el área de Inteligencia Artificial. Analista externo en el Banco Santander bajo la dirección de CORITEL S.A.

Autora y coautora de diversas publicaciones en temas relacionados con el Análisis Económico, los Procesos Empresariales y la Teoría de la Computación. En los últimos años ha participado, como ponente, en un gran número de congresos nacionales e internacionales de reconocido prestigio, pertenecientes al ámbito del Control de Procesos, Economía Aplicada e Innovación en Educación

### Experiencia profesional relevante

Miembro del grupo de investigación consolidado GEA de la Universidad Francisco de Vitoria y del Instituto de Estudios Económicos y Sociales (UFV).

2007-2008. SUMA Integración de servicios vía estándares. Ministerio de Industria Turismo y Comercio correspondiente al PROFIT-Política Industrial TIC del Plan Avanza.

2006-2007. Mejora de procesos de enseñanza. Entornos inteligentes/adaptativos de creación y gestión del aprendizaje. Universidad Francisco de Vitoria y Plataforma Tecnológica INES (Iniciativa Española de Software y Servicios).

La Declaración de Bolonia y el Espacio Europeo de Enseñanza Superior: una revisión crítica. Instituto de Estudios Económicos y Sociales Francisco de Vitoria.

2005-2006. Desamortización y Crecimiento Económico. Modelos econométricos para datos de duración. Fundación de Estudios de Economía Aplicada (FEDEA)

Globalización, crecimiento externo empresarial y consecuencias económico sociales. Fundación Fides

2004-2007. Técnicas en el espacio de parámetros, multifrecuenciales y de cálculo de orden fraccional para el diseño de controladores. Ministerio de Educación y Ciencia de España (CICYT. Proyecto TEDICO. Ref. DPI2004-05903)

2004-2005. Inversiones, rentas y desarrollo económico: Estudios empíricos en los países de América Latina. Universidad Francisco de Vitoria

**Nombre:** Consuelo Valbuena Martínez

**Categoría:** Investigadora Principal

**Formación:**

- Doctora en Ciencias Económicas y Empresariales. Universidad Complutense de Madrid.
- Licenciada en Ciencias Económicas y Empresariales Especialidad: Análisis Económico y Economía Cuantitativa. Universidad Complutense de Madrid.
- Máster in Transport Economics por la Universidad Carlos III de Madrid, en colaboración con la University of Leeds

**Contacto:** c.valbuena.prof@ufv.es

### Algunas áreas de conocimiento

Es profesora en el Área de Econometría y Estadística de la Universidad Francisco de Vitoria. Ha sido profesora en el Área de Economía en la Universidad Carlos III de Madrid; profesora colaborador licenciado en el Área de Economía en la Universidad Pontificia de Comillas y profesora en la Ingeniería Técnica Superior Industrial en ICAI, Departamento de Organización Industrial

Es autora y coautora de diversas publicaciones en temas relacionados con el análisis estadístico, econométrico y macroeconómico de países en América Latina. En los cinco últimos años ha participado, como ponente, en más de una veintena de congresos nacionales e internacionales de reconocido prestigio, pertenecientes al ámbito del Análisis Cuantitativo y Economía Aplicada

### Experiencia profesional relevante

- Miembro del grupo de investigación consolidado GEA de la Universidad Francisco de Vitoria y del Instituto de Estudios Económicos y Sociales (UFV).
2006. Estudios econométricos de la inversión, renta y desarrollo económico en Perú, Paraguay, Uruguay, Ecuador y El Salvador. Consultoría encargada por la Fundación FIDES
2005. Estudios econométricos de la inversión, renta y desarrollo económico en Argentina, Chile, Brasil, Colombia y Méjico. Consultoría encargada por la Fundación FIDES
2004. Estudios econométricos de la inversión, renta y desarrollo económico en Nicaragua, Panamá, Guatemala, Honduras y Costa Rica. Consultoría encargada por la Fundación FIDES
- 2003-2004. Elasticidad de la demanda-precio de bebidas espirituosas: Análisis econométrico del efecto de un impuesto. Consultoría encargada por Andersen Consulting
2003. Análisis coste-beneficio de la Terminal de Mercancías de la Estación Méndez Álvaro. Consultoría encargada por RENFE
- 2002-2003. Evaluación de la inversión del cambio de gestión de la Terminal de la Estación Méndez Álvaro. Consultoría encargada por RENFE
- 2001-2002. Caracterización del perfil socioeconómico de Cantabria a partir de un estudio de datos de panel. Consultoría encargada por la Consejería de Economía de la Comunidad Cántabra y financiada por el Fondo Social Europeo
2000. Estudio de logística integral del transporte y producción en la Unión Europea. Consultoría encarga por la Consejería de Transporte de la Comunidad de Madrid y financiada por el Fondo Social Europeo