

ALBIZU ECHEVARRIA, Mikel. Investigador pre doctoral de Orkestra-Instituto Vasco de Competitividad. En la actualidad, sus principales áreas de investigación se centran en el ámbito de la competitividad urbana, así como en el de las competencias (*skills*) como factor impulsor de la productividad e innovación. A su vez, ha realizado diversas publicaciones y participa en proyectos directamente relacionados con estos campos de investigación.

AYLAS FLÓREZ, Elizabeth. Asistente de docencia e investigación de la Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP), miembro del Grupo de Investigación en Educación y Sociedad. Gestora de proyecto en el Vicerrectorado de Investigación de la PUCP con experiencia en planeamiento, investigación e internacionalización en el Departamento Académico de Ciencias de la Gestión. Licenciada en Gestión Empresarial por la PUCP, Magister en Gestión Universitaria por la Universidad de Alcalá y especialista en Gestión de Servicios y Control de Gestión.

BARRUTIA GÜENAGA, Jon. Doctor en Ciencias Económicas y Empresariales y Catedrático en la Universidad del País Vasco y Decano de la Facultad de Economía y Empresa de la UPV/EHU. En el ámbito investigador, está especializado en la Gestión de la Investigación, Formación Directiva y Diseño de los Espacios de educación Superior. Al respecto, tiene publicados artículos, ponencias y libros de carácter nacional e internacional. Ha sido SAM en la Universidad de Oxford. Ha sido vicerrector de la Universidad del País Vasco y viceconsejero de Universidades e Investigación del Gobierno Vasco.

BASAÑEZ ZULUETA, Aimar. Profesor e Investigador de la Facultad de Ingeniería de MONDRAGON UNIBERTSITATEA (MGEP-MU). Desarrolla su actividad en el área de Innovación, Modelos Organizativos y Estrategia de Personas (IMOEP). Actualmente, es estudiante de doctorado en la UPV-EHU en el programa de doctorado en Dirección Empresarial, Conocimiento e Innovación. Su línea de investigación se centra en Sistemas Regionales de Innovación, KIBS y emprendimiento. Es Licenciado en Administración y Dirección de Empresas y Máster en Dirección de Empresas en Innovación e Internacionalización. Anteriormente, ha trabajado como docente en el Departamento de Economía Financiera II de la UPV-EHU en el área de Estrategia y Organización, así como en el sector bancario y consultoría de RRHH. Además, es miembro del Observatorio Vasco de Emprendimiento (EEB-OVE) que publica periódicamente el informe GEM-CAPV.

CALLADO MUÑOZ, Francisco Javier. He holds a PhD in Economics from Universidad Carlos III de Madrid and is assistant professor at University of Murcia. His research interests are economics of education, defence and peace economics, economic development. His research has been published in *Defence and Peace Economics*, *Economic Modelling*, *Technological and Economic Development of Economy and Computational Economics* among others.

CASTRO VERGARA, René Isaías. Economista y Magíster en Gestión y Política de la Innovación y la Tecnología por la Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP). Posee también una especialización en Gestión de Empresas e Iniciativas Culturales. Es miembro del Grupo de Investigación Gestión de la Innovación (GI-GI-PUCP) y de la Asociación Latino-Iberoamericana de Gestión de la Tecnología e Innovación (ALTEC). Ha publicado en revistas internacionales de alto impacto como *International Journal of Information Systems and Project Management* o *Creative Industries Journal*. Ha sido consultor por más de doce años en temas de Desarrollo Económico y Social y de Gestión de la Innovación y la Tecnología para diversas organizaciones, en su mayoría del sector público. Actualmente trabaja como especialista en evaluación de intervenciones públicas en el Ministerio de Economía y Finanzas de Perú.

CORRAL LAGE, Javier. Licenciado y Doctor en Administración y Dirección de Empresas por la UPV/EHU. Experto Contable (REC) EC: 4306-REC: 4475. Vocal de la Comisión de Entidades Sin Fines Lucrativos de la Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas. Vocal de la Comisión Académica del Máster en Auditoría de Cuentas y Contabilidad Superior de la UPV/EHU. Vocal de la Comisión de Formación del Registro de Expertos Contables (CGE-ICJC). Es coautor de 16 artículos científicos (varios de ellos de alto impacto), 6 libros y de cerca de 30 contribuciones en congresos nacionales e internacionales. Sus líneas de investigación se centran en la divulgación de la información sostenible en el tejido empresarial y en procesos de sensibilización a través de metodologías activas y *serious games* de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

DE ARAÚJO GUIMARÃES, José Geraldo. Assistant Professor at Mackenzie Presbyterian University, São Paulo, Brazil. Research interests: KIBS, T-KIBS and Smart Cities, focusing on Services Clusters, Strategy and Innovation and Regional Development. He obtained his PhD in General Administration from the University of São Paulo (USP) in 2018.

DE LA CALLE VICENTE, Alberto. PhD in Economics and Business Management, is professor and researcher at the Engineering Faculty of the University of Deusto. From the management side, he is the responsible of the Department of Mechanics, Design and Industrial Organization. His research and teaching cover multi-

ple areas of industrial management such as supply chain management, operations research, last mile distribution and servitization in manufacturing companies. Since 2003, he has participated in many European, National and Regional projects. He has published in a number of international journals such as *Technovation*, *Sustainability*, *Scientometrics*, *Logistics Research and Applications*, *DYNA*, *Engineering Management and Economics*, *Industrial Engineering and Management* and *Universia Business Review*.

ESTENSORO GARCÍA, Miren. Doctora en Economía por la Universidad del País Vasco e Investigadora Senior de Orkestra-Instituto Vasco de Competitividad. También es docente en Deusto Business School. Su investigación se centra principalmente en el desarrollo local y urbano, la gobernanza territorial y la articulación multinivel de las políticas de desarrollo territorial. La investigación acción (*action-research*) es la aproximación principal en su trabajo. En la actualidad lidera y participa en varios proyectos de investigación en colaboración con los Ayuntamientos de Bilbao, Donostia y Vitoria-Gasteiz y la Diputación Foral de Gipuzkoa. Del mismo modo, ha realizado varias publicaciones y ha participado en diversas conferencias internacionales con relación a su trayectoria de investigación.

FERNÁNDEZ OLMOS, Marta. She obtained his PhD in 2008 (Extraordinary Award for doctoral thesis from University of Zaragoza, Spain) and is currently Assistant Professor of Business Organization at the University of Zaragoza. Research interests are innovation, family firms, and internationalization of SMEs. The author belongs to the Compete Research Group of the University of Zaragoza. She has published in *Technovation*, *Journal of Technology Transfer*, *Applied Economic Perspectives and Policy*, *Food Policy* and *British Food Journal*, among others.

FREIJE OBREGÓN, Inmaculada. Es catedrática del área de Estrategia Empresarial tanto en grado como en posgrado y Directora del Master Universitario en Recursos Humanos de la Deusto Business School (DBS). También ha sido profesora visitante en diversas universidades en Europa y en Latinoamérica y ha desempeñado diferentes cargos de gestión en la Universidad de Deusto. Además de varios libros, ha publicado numerosos artículos incluyendo revistas de impacto como *Technovation*, *Sustainability*, *International Journal of Business Environment*, *Universia Business Review* o *Ekonomiaz*. También ha trabajado en consultoría y ha sido Directora de Planificación y Estrategia del Departamento de Industria, Innovación, Comercio y Turismo del Gobierno Vasco.

GARCÍA VAQUERIZO, Óscar. Graduado en Administración y Dirección de Empresas, Master Universitario en Auditoría de Cuentas y Contabilidad Superior por la UPV/EHU. Ejerce como contable en el departamento de control financiero del grupo empresarial Gestión Inmobiliaria de Sámano.

GORJÓN GARCÍA, Lucía. Trabaja en ISEAK evaluando el impacto de políticas sociales y económicas. Sus campos de investigación son: mercado laboral, género y pobreza. Es doctora Cum Laude en Economía por la Universidad del País Vasco bajo la supervisión de Sara de la Rica. Inició su carrera profesional en FEDEA y ha sido investigadora invitada en el Instituto de Desarrollo Alemán (DIE) en colaboración con el Banco Mundial. En ISEAK es coordinadora de varios proyectos, en los que colabora con instituciones públicas nacionales y regionales y organizaciones del tercer sector. En concreto, ha evaluado el impacto de diferentes políticas públicas dirigidas a colectivos en riesgo, destacando la renta mínima, políticas activas de empleo, programas de formación para los jóvenes y las brechas de género. Lucía Gorjón fue nombrada en 2019 una de las 29 españolas menores de 35 años llamadas a revolucionar la tecnología, las finanzas y la política por Business Insider.

KALLAGE, Kristina. Currently works for the European Central Bank as a Market Infrastructure Specialist in the Directorate General Market Infrastructures and Payments, Division Oversight. She is part of the analytical team and her focus is the oversight of Central Counterparties (CCPs) which are entities in the financial market that aim to facilitate the trading of derivatives, to increase its safety and efficiency as well as reducing its risks. Before joining the ECB in 2020 as a trainee, she studied Business Administration at the PHWT Vechta/Diepholz/Oldenburg (B.A.) and Economics at the University of Konstanz (M.Sc.). During her masters she spent one year abroad at the Universidad del País Vasco in Bilbao where she collaborated with the Fundación ISEAK to write her thesis. Her research interests are data-driven analysis in the labour market or macroeconomic context and central bank research questions.

MARTÍNEZ DE LAFUENTE, David. Investigador en la Fundación ISEAK. Doctor en Economía por el European University Institute (EUI) de Florencia. Graduado en Administración y Dirección de Empresas por la Universidad de Deusto, Master en Economía por la UPV/EHU y Master en Comercio Internacional, Finanzas y Desarrollo por la Barcelona GSE. Ha sido consultor para la práctica global de educación en el Banco Mundial, asistente de profesor en la NYU de Florencia y asistente de investigación para la consultora KSNET. Sus principales líneas de investigación son: la educación, el mercado laboral y la evaluación de políticas públicas.

MARTÍNEZ ZAMORANO, Antonio. MBA (IESIDE - Universidad de Vigo), Maîtrise LEA (Université d'Aix-Marseille), Licenciatura en Traducción e Interpretación (Universidad de Granada) y BA (Hons) in Applied Languages (Liverpool John Moores University). Cuenta también con estudios de posgrado en Comercio Exterior y Project Management. Traductor-Intérprete Jurado de inglés por el Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación y profesional certificado en metodologías ágiles. En el plano profesional, ha dirigido la oficina de EXTENDA – Empresa Pública Andaluza de Promoción Exterior en China y desde 2017 es Consultor de Competiti-

vidad e Innovación en IDOM. En este ámbito, dirige proyectos de internacionalización y diplomacia internacional, estrategias de competitividad e innovación, e industrias culturales y creativas, para organismos públicos en el ámbito regional y multilateral, especialmente en España, Latinoamérica (México, Chile, Perú) y Asia (Japón). También colabora con ISTRAD – Instituto Superior de Estudios Lingüísticos y Traducción en módulos de Estrategia y Marketing Internacional para los mercados de África y Asia Oriental.

MILES, Ian. Initially trained in Social Psychology, he discovered innovation studies, and the need for further exploration of innovation in service activities, while working at The Science Policy Research Unity, University of Sussex, from the 1970s. In the 1990s he moved to the University of Manchester, where he was awarded a D.Soc.Sci. for contributions to studies in this field, and where he is now an Emeritus Professor. He has also spent time with the Research University – Higher School of Economics, in Moscow. Especially within the context of studies for the European Commission on service innovation, foresight, research evaluation, and Knowledge-Intensive Business Services, he has collaborated with scholars from many countries. As a result he has published widely in these and related fields, and tools such as Google Scholar and Researchgate provide access to much of this work.

MOYA FERNÁNDEZ, Pablo. Licenciado en Economía en la Universidad de Granada y Doctor con mención internacional por la misma universidad. Actualmente es personal docente e investigador del departamento de Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa de la Universidad de Granada. Ha desarrollado su investigación desde un punto de vista multidisciplinar colaborando con investigadores de otras áreas de conocimiento. Sus principales líneas de investigación son los métodos cuantitativos aplicados a problemas ambientales y la estimación de parámetros aplicados a cuestiones económicas y empresariales como medidas de pobreza y desigualdad. Algunas revistas en las que ha publicado son: *Energy Economics*, *Sustainable Production and Consumption*, *International Journal of Water Resources Development* y *Communications in Statistics - Simulation and Computation* entre otras.

MURCIEGO ALONSO, Asier. Ingeniero Superior en Telecomunicaciones por la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU). Científico e ingeniero de datos en Orkestra-Instituto Vasco de Competitividad. Colabora en el programa experto ‘Análisis, investigación y comunicación de datos’ de la Universidad de Deusto. Coordina el Observatorio de Competitividad Regional Europeo en Orkestra y forma parte del equipo del Observatorio de la FP de Caixabank. Sus intereses investigadores se centran en el análisis de redes aplicadas a sistemas geo-económicos, la geografía económica, la visualización de datos y la aplicación de metodologías de *Machine Learning* en el ámbito econométrico.

O'HIGGINS, Ciara. Assistant Professor in Strategy and International Business at Deusto Business School, University of Deusto. Her research focusses on the role of knowledge in the internationalisation of firms, with a particular interest in professional service firms (PSFs). Prior to working at the University of Deusto she worked in various organisations, promoting the internationalisation of firms (in particular service and tech-based firms). She was Director for International Development at Tecnia & Research and Innovation and participated in the ELAN Network project to promote technology-based business opportunities between Europe and Latin America. She is a member of several academic associations and has served on a number of professional committees including Tecnia's Gender Equality and Linguistic Diversity Committees, and is currently serving as Secretary on the Board of ZEHAR – Errefuxiatuekin.

PAYÁ RUIZ, Alfredo Eusebio. Personal Docente e Investigador (PDI) en el Departamento de Economía Financiera I de la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea. Actualmente imparte docencia en Contabilidad de Costes y Contabilidad Financiera Superior en la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de Sarriko-Bilbao. Investiga el diseño y creación de ecosistemas culturales y creativos en el programa de doctorado *Dirección Empresarial, Innovación y Conocimiento*. Premio mejor expediente académico 2015-2016 del Master *Dirección de la Empresa desde la Innovación y la Internacionalización*. Premio Trabajo Fin de Master Capitalidad Europea de la Cultura DSS 2016. Ha publicado cinco libros y cuatro documentales sobre cultura vasca y etnografía.

PELETIER ESPIGA, Carla. Técnica de investigación de Orkestra, es licenciada en Economía por la Universidad Autónoma de Madrid. Tras cursar el último año de licenciatura en la Universidad Dauphine en París, obtuvo una doble titulación en Economía Aplicada por esta universidad. También es titulada en Máster de Relaciones Internacionales y Comercio Exterior por ALITER Escuela Internacional de Negocios. Inició su carrera profesional en el ámbito de las instituciones europeas, trabajando durante dos años en el Departamento de Operaciones del Banco Europeo de Inversiones, en Luxemburgo. Posteriormente, ya de regreso a España, se orientó hacia la consultoría al incorporarse a Accenture, donde permaneció durante casi seis años. Su labor principal como consultora se centraba en la gestión de proyectos de implantación tecnológica en el sector financiero. Actualmente forma parte del Digital Economy Lab de Orkestra que tiene, como principal área de estudio, la relación entre la competitividad territorial de la región y el proceso de transformación digital que se está produciendo en la economía y en la sociedad. De esta forma, su ámbito de investigación se centra en temas como la organización del clúster digital, la industria de la innovación o las TEIC, entre otros aspectos propios del fenómeno de la digitalización.

PEÑA MIGUEL, Noemí. Doctora en Economía Financiera y Contabilidad, por la Universidad del País Vasco (UPV/EHU). Profesora titular de universidad e investigadora del Departamento de Economía Financiera I de la Universidad del País Vasco (UPV/EHU). Desarrolló su carrera profesional como directora administrativo-financiera en empresas del sector servicios compaginando la actividad en la empresa con la actividad docente en diversas Escuelas de Negocios durante once años (2000-2011). Desde 2018 Directora de Transferencia y Emprendimiento del Campus de Bizkaia de la UPV/EHU. Es autora o coautora de más de 20 artículos y más de 40 contribuciones en congresos nacionales e internacionales. Sus principales líneas de investigación se han centrado en los sistemas de protección social, coste, modelos de financiación e información financiero contable de las prestaciones sociales, efectos socio económicos de las privatizaciones y de colaboración público-privada. En la actualidad, sus líneas de investigación se centran en la divulgación de la información sostenible en el tejido empresarial y en procesos de sensibilización a través de metodologías activas y *serious games* de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

RODRÍGUEZ CASTELLANOS, Arturo. Doctor en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universidad de Bilbao, Catedrático de Economía Financiera de la Universidad del País Vasco (jubilado) y Académico de Número de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras; miembro de consejos de redacción y comités científicos de diversas revistas científicas sobre temas de gestión empresarial, y autor o coautor de dieciséis libros y de más de ciento noventa artículos en revistas científicas y capítulos de libros científicos. Sus actividades investigadoras se han orientado hacia los campos de la gestión financiera y especialmente la gestión financiera internacional, la gestión de la I+D, su transferencia y su absorción, la innovación, la gestión del conocimiento y su relación con las finanzas, y la valoración financiera de los intangibles.

SAITUA IRIBAR, Ainhoa. Doctora en Economía Financiera y Contabilidad por la Universidad del País Vasco (UPV/EHU). Como profesora del departamento Economía Financiera I de la UPV/EHU, imparte asignaturas relacionadas con la Contabilidad y el Análisis Financiero en diferentes titulaciones de grado y posgrado, así como de másteres oficiales. Además, participa en un Equipo Estructurado de la Facultad de Sarriko para la implementación de mecanismos de enseñanza-aprendizaje relacionados con la sostenibilidad y la economía. Es autora o coautora de más de 20 artículos y más de 30 contribuciones en congresos nacionales e internacionales. Sus principales líneas de investigación se centran en el análisis financiero, la divulgación de información sobre sostenibilidad en los negocios y en los procesos de sensibilización sobre los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) por parte del alumnado.

SCHMITT, Valentina. Administradora, docente, investigadora. Doctora en Administración por la Fundación Getúlio Vargas (FGV). Magíster y Licenciada en Administración de la Universidad Federal de Santa Catarina. Diplomados en «Economía en Países Emergentes» en el Programa Minerva por la Universidad George Washington (GWU) y «Gobernanza, Gestión Pública y Políticas Públicas» y «Gestión Estratégica en el Tercer «Sector» por la FIA/Universidad de São Paulo. Experiencia con el sector privado, la administración pública y el tercer sector. Profesora en programas de posgrado, pregrado y *workshops* de Administración. Investigadora con experiencia en procesos de estructuración y reestructuración de Departamentos y Actividades de Investigación en nivel de pregrado y posgrado.

SECLÉN LUNA, Jean Pierre. He holds a PhD in Economics from the University of the Basque Country (Spain). Currently he is Full Professor at the Pontifical Catholic University of Peru; Board Member of the Department of Management; Research Coordinator at the Department of Management; Coordinator of the Innovation Management Research Group. His research activity is focused on issues such as innovation management, servitization, and KIBS. His main publications have been in the Technology Analysis and Strategic Management; Sustainability; Competitiveness Review: An International Business Journal; Journal of Regional Research, among other journals. He has numerous participations in international conferences. In addition, he is a member of the Latin-Iberoamerican Association of Technological and Innovation Management (ALTEC).

SILVA E MEIRELLES, Dimária. Adjunct Professor at Mackenzie Presbyterian University, São Paulo, Brazil. Research focus: technology and evolutionary paths of services industries and organizations. She received her PhD in Economics at the Federal University of Rio de Janeiro (UFRJ) in 2003. Empirically she has focused on strategy practices of value creation, configuration and appropriation in technology mediated service companies.

SISTI HUMBERTO, Eduardo. Es Licenciado en Economía por la Universidad del Salvador (Bs.As.-Argentina), Máster en Economía (MSc. In Economics) por la Universidad de Warwick (Reino Unido), y es Doctor egresado del Programa de Doctorado en Competitividad Empresarial y Desarrollo Económico de la Universidad de Deusto (San Sebastián – País Vasco). En la actualidad es Investigador en Orkestra (Instituto Vasco de Competitividad). Su carrera profesional se ha desarrollado dentro del sistema financiero argentino. Ha realizado tareas analíticas en entidades bancarias y en agencia de calificación de riesgo, enfocándose en el análisis de riesgo de bancos y de compañías de seguros.

UTRERO GONZÁLEZ, Natalia. She holds a PhD in Economics from Universidad Carlos III de Madrid and is assistant professor at Valencia Polytechnic University. Her research interests are defence and peace economics, economic growth and

economics of education. Her research has been published in *Defence and Peace Economics, Economic Modelling, Technological and Economic Development of Economy and Applied Economics among others*.

ZABALA BERRIOZABAL, Kristina. She holds a BA in Economic and Business Administration from the University of Deusto and a PhD in Economics and Business Management: Sub-programme in Financial Management and Accounting, also from the University of Deusto. She is currently lecturer with PhD at the University of Deusto, where she teaches at the Donostia-San Sebastian campus. She works at the Department of Strategy and Information Systems, teaching different subjects in the area of knowledge of Strategic Management on both BA (hons.) and BA courses. She has been lecturer on the PhD course in Business Competitiveness and Economic Development, on which she has taught a subject within the Innovation Systems module. She forms part of the Innovation and management of organizations in the knowledge society research team, recognized by the Basque Government. Her research interest includes servitization, innovation systems, knowledge transfer and business strategy.

ZUBIAURRE GOENA, Arantza. Ingeniero industrial por la Universidad de Navarra, TECNUN y doctora en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universidad de Deusto. Es profesora de la DBS-Universidad de Deusto en el departamento de Finanzas y Economía. Su actividad investigadora se ha centrado en el área de la innovación y competitividad de las empresas analizando tanto los procesos a través de los cuales las empresas acometen la búsqueda de nuevo conocimiento como el entorno y las políticas que los facilitan. Ha participado en proyectos de investigación con financiación pública y tiene varios artículos en revistas de impacto.