

2017

MEMORIA CÁTEDRA UAM-ACCENTURE

**accenture**

 Cincuenta  
Aniversario

 **UAM** Universidad Autónoma  
de Madrid

En 2017 se han cumplido ocho años desde la creación de la Cátedra UAM-Accenture y la presente Memoria rinde cuenta de lo realizado hasta el momento, en particular durante el último año.

La colaboración entre los equipos de la Universidad Autónoma y de las Universidades Complutense y Politécnica, ha logrado convertir el Máster en Economía y Gestión de la Innovación en uno de los mejores del mundo, con un elevado grado de empleabilidad de nuestros egresados. El doctorado por su parte, obtuvo hace ya varios años la Mención de Excelencia del Ministerio de Educación.

Se ha incrementado nuestro nivel de investigación, así como nuestros contactos con el mundo empresarial a través de seminarios y otras actividades que permiten a nuestros alumnos vivir la realidad con la que se van a enfrentar al terminar sus estudios.

Creemos que el secreto del éxito radica en dos motivos principales. En primer lugar, Accenture juega un papel primordial en la Cátedra a través de su Presidente y sus colegas. Creen firmemente en las ventajas de su relación con la Universidad y en el aporte mutuo de beneficios. En segundo lugar, la Universidad se considera en deuda en sus relaciones con la empresa y procura que los alumnos se beneficien de su cercanía, sin perder en absoluto la independencia en cuanto a docencia e investigación se refiere.

La estrecha colaboración y el respeto recíproco entre ambas instituciones nos han permitido llegar hasta aquí. Estamos seguros de que con estos mimbres seguiremos progresando.



A blue ink signature of Juan Pedro Moreno, consisting of several loops and a long tail.

Juan Pedro Moreno  
Presidente de la Cátedra



A black ink signature of María Paloma Sánchez, featuring a large oval loop and a long, sweeping tail.

María Paloma Sánchez  
Directora de la Cátedra

# Índice

|   |           |
|---|-----------|
| <b>1. ACTIVIDADES DE PATROCINIO.....</b>  | <b>5</b>  |
| 1.1. Premio Anual de Investigación en Economía y Gestión de la Innovación.....                | 5         |
| 1.2. Desayunos con la Innovación.....   | 6         |
| 1.3. Brown Bag Seminars en Accenture Digital Hub.....   | 9         |
| <b>2. ACTIVIDADES Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN UAM-ACCENTURE .....</b>                        | <b>10</b> |
| 2.1. Proyectos de Investigación de la Cátedra UAM-Accenture.....                              | 10        |
| 2.2. Participación en Conferencias Nacionales e Internacionales.....                          | 11        |
| 2.3. Publicaciones científicas. ....  | 13        |
| 2.4. UAM – Accenture Working Papers. ....   | 14        |
| 2.5. Tesis doctorales. ....   | 15        |
| 2.6. Reconocimientos al equipo investigador de la Cátedra .....                               | 16        |
| <b>3. ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA .....</b>  | <b>17</b> |
| 3.1. Máster en Economía y Gestión de la Innovación (MEGIN) .....                              | 17        |
| 3.1.1. Red Alumni en LinkedIn .....   | 18        |
| 3.1.2. Ayudas de Matrícula.....   | 18        |
| 3.1.3. Conferencias, seminarios y otras actividades: .....                                    | 18        |
| 3.1.4. European Interuniversity Association on Society, Science and<br>Technology (ESST)..... | 20        |
| 3.2. Doctorado en Economía y Gestión de la Innovación (DEGIN).....                            | 21        |
| 3.2.1. Nuevos doctorandos.....  | 21        |
| 3.2.2. Seminarios de Doctorado. ....  | 21        |
| 3.2.3. Movilidad alumnos de Doctorado. ....   | 23        |
| <b>4. OTRAS ACTIVIDADES.....</b>  | <b>24</b> |
| 4.1. Difusión de las actividades de la Cátedra. ....  | 24        |
| 4.2. Difusión en streaming de las actividades de la cátedra .....                             | 24        |
| 4.3. Colaboraciones con otras instituciones.....  | 24        |
| 4.4. Otras Noticias. ....   | 25        |
| <b>5. INFORME DE EMPLEABILIDAD MEGIN/DEGIN - 2017 .....</b>                                   | <b>27</b> |
| <b>6. ASUNTOS ECONÓMICOS .....</b>  | <b>30</b> |
| <b>7. MIEMBROS DEL EQUIPO DE LA CÁTEDRA UAM-ACCENTURE EN LA UAM .....</b>                     | <b>31</b> |

La **Cátedra UAM-Accenture en Economía y Gestión de la Innovación** se creó en 2009 promovida por el programa de Innovación de Accenture “*InnovAccion*” y por el Grupo de Investigación Interdisciplinar e Interuniversitario PRIME-UAM perteneciente al Departamento de Estructura Económica y Economía del Desarrollo de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad Autónoma de Madrid.

Su objetivo principal es el fomento de la docencia, la investigación y la difusión de los conocimientos en Economía y Gestión de la Innovación, así como el incremento de la presencia de la universidad y sus actividades docentes e investigadoras en el mundo empresarial.

La Cátedra facilita la participación de Accenture en el ámbito académico mediante la generación de conocimiento y la contribución a la investigación para la orientación de sus objetivos estratégicos. De esta forma se posibilita que la Universidad se nutra del saber y la experiencia empresarial de Accenture y que ésta última avance en su objetivo de optimizar el rendimiento de sus actividades.

El Consejo Directivo de la Cátedra UAM-Accenture en Economía y Gestión de la Innovación, reunido en sesión plenaria el día 16 de Mayo de 2018 aprobó la Memoria de Actividades y las Cuentas correspondientes a 2017, así como las actividades y presupuesto para 2018.

A continuación se detallan las principales actividades realizadas durante el año 2017.

## 1. ACTIVIDADES DE PATROCINIO

### 1.1. PREMIO ANUAL DE INVESTIGACIÓN EN ECONOMÍA Y GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN.



El VIII Premio Anual en Economía y Gestión de la Innovación de la Cátedra UAM-Accenture en su convocatoria de 2016 tuvo como lema **“Revolución Digital, Economía y Empleo”**, y fue concedido al trabajo **“Productivity effects of ICTs and organizational change: A test of the complementary hypothesis in Spain”**, presentado por el Doctor Alberto López

Sebastián, del Departamento de Fundamentos de Análisis Económico de la Universidad Complutense de Madrid.

El Jurado estuvo integrado por **D. Juan Pedro Moreno** (Presidente del Jurado), **D<sup>a</sup>. M. Paloma Sánchez** (Secretaria del Jurado), **D. José Luis Sancho** (Managing Director de Accenture Digital), **Prof. Alberto Bayo Moriones** (Catedrático de Organización de Empresas de la Universidad Pública de Navarra) y **Prof. Marco Vivarelli** (Director of the Institute of Economic Policy de la Università Cattolica del Sacro Cuore de Milano).

Los trabajos finalistas fueron:

- **“Productivity effects of ICTs and organizational change: A test of the complementary hypothesis in Spain”**, presentado por Alberto López Sebastian (Universidad Complutense de Madrid).
- **“Polarization and the growth of low-skill employment in Spanish Local Labor Markets”**, presentado por Davide Consoli (Ingenio, CSIC-UPV) y Mabel Sánchez-Barrioluengo (Unit of Human Capital and Employment, European Commission).
- **“How can ubiquity mitigate the disadvantages of mobile banking services?”**, presentado por Jana Prodonova, Sonia San-Martín y Nadia Jiménez (Universidad de Burgos).

El acto de entrega del Premio, presidido por **D. Juan Pedro Moreno**, Presidente del Consejo Directivo de la Cátedra UAM-Accenture y Presidente de Accenture España y **D. José M<sup>a</sup>. Sanz**, Rector de la Universidad Autónoma de Madrid, tuvo lugar el pasado 27 de abril en el Rectorado de la Universidad Autónoma de Madrid. El acto contó con la presencia de **D. José M<sup>a</sup>. Lasalle**, Secretario de Estado de la Sociedad de la Información y la Agenda Digital.





De izquierda a derecha:

M<sup>a</sup>. Paloma Sánchez, José M<sup>a</sup>. Lasalle, Alberto López Sebastián, José M<sup>a</sup>. Sanz, Juan Pedro Moreno y Ana M<sup>a</sup>. López

La convocatoria del Premio para su IX edición se lanzó ese mismo día con el lema **“The next generation of science and innovation policy: adapting the policy mix to foster open innovation and digitalization”**. A esta convocatoria, se han presentado numerosos trabajos firmados por reconocidos profesionales del campo de la investigación a nivel internacional. El fallo de esta edición se conocerá durante el mes de abril de 2018.

## 1.2. DESAYUNOS CON LA INNOVACIÓN.

A lo largo del año 2017 se han organizado cuatro nuevos Desayunos con la Innovación.

### 1.2.1. DESAYUNO CON LA INNOVACIÓN: "GOBERNANZA MULTINIVEL DE LAS POLÍTICAS DE COMPRA PÚBLICA INNOVADORA", CON ELVIRA UYARRA Y LUIS CUETO.



El primero tuvo lugar el 3 de febrero de 2017, con el título, **“Gobernanza multinivel de las políticas de compra pública innovadora”**, siendo los ponentes: la **Prof. Elvira Uyarra**, profesora del área de innovación en Alliance Manchester Business School, Universidad de Manchester (Reino Unido); y **D. Luis Cueto**, Coordinador General de la Alcaldía de Madrid.

Durante el desayuno, Elvira Uyarra realizó una presentación sobre **“Las políticas de compra pública innovadora en el ámbito regional”**, en la que

explicó los distintos estudios y aproximaciones realizados y los resultados más importantes obtenidos.

A continuación Luis Cueto, junto a Roberto Sánchez, Director General de Innovación y promoción de la Ciudad del Ayuntamiento de Madrid, explicaron la situación actual de una ciudad como Madrid, los retos planteados y sus planes para afrontarlos.

Por último, se produjo un apasionante debate entre los dos ponentes y el público asistente, moderado por Diego Moñux, Socio Fundador y Director de Science & Innovation Link Office (SILO).



De izquierda a derecha:  
Diego Moñux, Asunción López, Elvira Uyarra, Roberto Sánchez, Luis Cueto, Ana M<sup>a</sup> López y Manuel Torres

### 1.2.2. DESAYUNO CON LA INNOVACIÓN: “INTELLECTUAL CAPITAL MANAGEMENT: FROM THEORY TO PRACTICE”, CON JOHN DUMAY



El 21 de abril, el **Prof. John Dumay**, Profesor del Departamento de Contabilidad y Administración en Macquarie University (Sydney, Australia) y editor de las revistas Journal of Intellectual Capital y Electronic Journal of Knowledge Management.

De izquierda a derecha: Ignacio Horacajo, John Dumay, Asunción López y Juan Carlos Salazar

En su presentación titulada "**Intellectual Capital Management: from theory to practice**", el profesor John Dumay, a través de un caso práctico, en concreto, la creación y puesta en marcha de su propio negocio de elaboración de cerveza junto a

su hijo, Dad & Dave's Brewery, expuso los retos y oportunidades que la gestión del capital intelectual representa para la práctica empresarial en la conformación de estrategias innovadoras.

El desayuno fue presidido por Sara Campo, Vicedecana de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (UAM), y contó con la presencia de D. Ignacio Horcajo, Information Technology & Information Security en Accenture Spain, así como de numerosos alumnos, profesores y profesionales de la materia.

### 1.2.3. DESAYUNO CON LA INNOVACIÓN: "TWENTY CHALLENGES FOR INNOVATION STUDIES", CON BEN MARTIN



El 19 de mayo contamos con la presencia en nuestros desayunos del **Prof. Ben Martin**, Profesor de Estudios sobre Políticas de Ciencia y Tecnología en SPRU (Science Policy Research Unit, Universidad de Sussex) y Miembro Asociado del Centro de Ciencia y Política (CSaP) de la Universidad de Cambridge.

De izquierda a derecha: Juan Carlos Salazar, Asunción López, Ben Martin, M. Paloma Sánchez y José Guimón

Durante su presentación titulada "**Twenty Challenges for Innovation Studies**", Ben Martin planteó los 20 desafíos que, en su opinión, deberían afrontarse en las próximas décadas, a partir de los logros alcanzados hasta el momento en el campo de los estudios sobre Innovación. Su intención es fomentar un debate dentro de la comunidad académica de la Innovación acerca de lo que son, o deberían ser los principales retos futuros y, de manera más general, qué tipo de campo de estudio aspiran a ser.

El acto fue presidido por Sara Campo, Vicedecana de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad Autónoma de Madrid.

### 1.2.4. DESAYUNO CON LA INNOVACIÓN: "INNOVATION POLICY TO REPLACE LINEARITY WITH HOLISM – EXEMPLIFIED WITH THE SWEDISH NATIONAL INNOVATION COUNCIL", CON CHARLES EDQUIST

El último desayuno del año tuvo lugar el pasado 30 de noviembre, siendo el ponente invitado el **Prof. Charles Edquist** de CIRCLE (Centre for Innovation, Research and Competence in the Learning Economy) de la Universidad de Lund, Suecia.





Prof. Edquist durante su exposición

Durante el desayuno el prof. Edquist expuso su conferencia titulada **“Innovation policy to replace Linearity with Holism – exemplified with the Swedish National Innovation Council”**, en la que plantea la idea de reemplazar la “linealidad” de las Políticas de Innovación por un enfoque más “holístico”, ejemplificado con el caso del Consejo Nacional de Innovación de Suecia.

### 1.3. BROWN BAG SEMINARS EN ACCENTURE DIGITAL HUB.

#### 1.3.1. “CONCENTRACIÓN DEL CONOCIMIENTO, ESPACIOS DE INNOVACIÓN ABIERTA Y SISTEMAS LOCALES DE INNOVACIÓN”, CON JUAN CARLOS SALAZAR ELENA.

El pasado 10 de julio, tuvo lugar en Accenture Digital Hub la conferencia “Concentración del conocimiento, espacios de innovación abierta y sistemas locales de innovación”, a cargo del profesor y miembro de la Cátedra, Juan Carlos Salazar Elena.



En dicha conferencia se realizó una revisión a la investigación científica dedicada al estudio de la concentración espacial del conocimiento, la innovación abierta y el desarrollo de sistemas locales y sectoriales de innovación. En esta presentación se ofreció una visión panorámica sobre los principales enfoques

teóricos que abordan este fenómeno, así como la evidencia empírica sobre los “drivers” que impulsan la conformación de tales sistemas.

#### 1.3.2. “ENTREPRENEURSHIP AND SME COMPETITIVENESS: AN OECD PERSPECTIVE”, CON MARCO MARCHESE, CON MARCO MARCHESE.



El 4 de diciembre, se celebró en Accenture Digital Hub el seminario “Entrepreneurship and SME competitiveness: an OECD perspective”, presentado por Marco Marchese, Analista de Políticas para el Programa de Desarrollo Económico y Empleo Local (LEED) en la OCDE.

Durante su presentación Marco Marchese ofreció una visión general del trabajo de la OCDE sobre emprendimiento y pymes, centrándose, en particular, en aspectos relacionados con la productividad de las pymes, empresas de alto crecimiento (pequeñas empresas que crecen rápidamente en un corto período de tiempo) y el ecosistema nacional de políticas de pymes de los Países de la OCDE, que son los que el orador ha seguido más de cerca en la OCDE.

## 2. ACTIVIDADES Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN UAM-ACCENTURE

### 2.1. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE LA CÁTEDRA UAM-ACCENTURE

A lo largo de 2017 se han iniciado o continuado los siguientes proyectos de investigación desarrollados por los miembros del equipo de investigación de la Cátedra:

- ***"Capacidades innovadoras de las regiones y sectores españoles" (2017).*** Proyecto en el que participan M. Paloma Sánchez, Asunción López y Juan Carlos Salazar; Directora, Subdirectora y Coordinador académico de la Cátedra, respectivamente. Este proyecto está financiado por la Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación. Ministerio de Economía, Industria y Competitividad. Finalizado en Diciembre de 2017.
- ***"Análisis regional y sectorial del impacto de la financiación pública de la I+D" (2017).*** Proyecto en el que participan también M. Paloma Sánchez, Asunción López y Juan Carlos Salazar; Directora, Subdirectora y Coordinador académico de la Cátedra, respectivamente, y Alberto Méndez, doctor en Economía y Gestión de la Innovación por la UAM. Este proyecto está financiado por la Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación. Ministerio de Economía, Industria y Competitividad. Finalizado en Diciembre de 2017.
- ***"Evidence based reflection and teacher development"***, proyecto en el que participa la Prof. Margarita Billón, profesora de la UAM y miembro del equipo investigador de la Cátedra. Este proyecto es financiado por el British Council ELT Research Awards Programme, siendo el Investigador principal el Prof. Steve Walsh, de la Universidad de Newcastle, Reino Unido. 2017-2020
- ***"SME productivity gaps and firm-level drivers of SME productivity: A systematic review"***, proyecto en el que participa Juan Carlos Salazar Elena, Coordinador académico de la Cátedra. Este proyecto es financiado por el Local Economic and Employment Development Programme (LEED) de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE). Duración del 1 de febrero al 31 de octubre de 2017.
- ***"Understanding how to Organize People and Technology to Compete through Innovation" (OPTCI)***, proyecto en el que participa la Prof. Margarita Billón. El Proyecto estuvo financiado por el Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los Retos de la Sociedad. Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016. Investigador Principal: Larraza

Quintana, Martin. Universidad Pública de Navarra. Duración del 1 Enero 2014 al 31 Diciembre 2017.

- **Creación de una plataforma para el estudio masivo de la contaminación lumínica en el marco del proyecto ‘Stars4All’**, proyecto en el que participa Daniel Curto-Millet, miembro del equipo de investigación de la Cátedra. Este proyecto está financiado por el programa europeo H2020-ICT-2015, cuenta con 8 socios europeos de 5 países distintos y con un presupuesto de 2 millones de euros. Gracias a este proyecto se creará una gran comunidad de interesados en la investigación científica y en los procesos de cambio.

## 2.2. PARTICIPACIÓN EN CONFERENCIAS NACIONALES E INTERNACIONALES.

Durante el año 2017 y como resultado de los proyectos de investigación expuestos, los investigadores de la Cátedra UAM-Accenture han participado en diversas reuniones nacionales e internacionales, entre las que destacan:

- **44th Academy of International Business & 6th Reading International Business Conference 2017, University of Reading (Reading, UK, 6-8 April 2017)**. José Guimón participó en esta conferencia y presentando el paper titulado: *“When developing countries meet transnational universities: searching for complementarity, not substitution”*.
- **Conferencia Anual de la asociación EU SPRI-Forum 2017: “The Future of STI – The Future of STI Policy”, Viena, Austria.**

Durante los días 7-9 de mayo, 2017, se celebró en el Austrian Institute of Technology (Viena) la Conferencia Anual de la asociación EU SPRI-Forum, bajo el título de *“The Future of STI – The Future of STI Policy”*. Los profesores José Guimón y Juan Carlos Salazar asistieron a dicha conferencia para participar en la Asamblea General de la Asociación y como ponentes de los trabajos: *“When developing countries meet transnational universities: searching for complementarity, not substitution”*, y *“Regional innovation policy and the geography of systemic failures”*, respectivamente.

- **Workshop “Mejora de las Capacidades Laborales en las Pequeñas Empresas Tradicionales”. OCDE/INADEM , Puerto Vallarta, México.**

Los días 15 y 16 de mayo, 2017, se llevó a cabo el workshop *“Mejora de las Capacidades Laborales en las Pequeñas Empresas Tradicionales”* en el Centro Internacional de Convenciones de Puerto Vallarta (México), organizado por la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) y por el Instituto Nacional del Emprendedor (INADEM). El profesor Juan Carlos Salazar participó en dicho workshop con la ponencia *“Productivity gaps and firm-level drivers of SME performance”*.

- **Working Party on Technology and Innovation Policy (TIP) de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE), París, Francia.**

El profesor José Guimón participó en la reunión del Working Party on Technology and Innovation Policy (TIP) de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE), que tuvo lugar en París del 14 al 16 de junio de 2017, donde presentó la ponencia titulada *“The policy mix for*

*science-industry knowledge sharing*". Dicha actividad se enmarca en el contexto de su trabajo como consultor del Secretariado del TIP, contratado por la Dirección de Ciencia, Tecnología e Innovación de la OCDE.

- **Seminario "Tendencias en emprendimiento y apoyo a las start-ups tecnológicas", Santiago de Chile.**

El pasado mes de octubre de 2017, miembros del equipo de investigación de la Cátedra viajaron a la ciudad de Santiago de Chile para mantener distintas reuniones científicas con investigadores del departamento de Control de Gestión y Sistemas de Información, de la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile.

Coincidiendo con dicho viaje, los Prof. José Guimón y Juan Carlos Salazar, participaron en el Seminario "Tendencias en emprendimiento y apoyo a las start-ups tecnológicas", organizado por el citado departamento, junto al prof. David Urbano del Departamento de Empresa de la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB). La ponencia presentada por el prof. Guimón se tituló "*Políticas públicas para fomentar las start-ups tecnológicas: Nuevas tendencias*" y la del prof. Salazar, "*El emprendimiento visto desde la teoría económica*".

- **Workshop "Stimulating knowledge transfer: challenges and policy responses", Lisboa, Portugal.**

El prof. José Guimón, miembro del equipo de investigación de la Cátedra, asistió el 7 y 8 de noviembre de 2017 al Workshop "*Stimulating knowledge transfer: challenges and policy responses*", organizado conjuntamente por la Fundación para la Ciencia y la Tecnología de Portugal (FCT) y por la OECD, donde presidió la mesa redonda titulada "*Knowledge transfer to 'non high-tech' industry and services and companies with low absorptive capacities*".

Este taller reunió durante dos días a representantes del mundo académico, instituciones políticas de Portugal y miembros del Grupo de Trabajo de la OCDE sobre Políticas de Innovación y Tecnología (TIP) para discutir e intercambiar perspectivas sobre políticas e impactos de transferencia de conocimiento en diferentes contextos.

- **Reunión de Estudios Regionales/International Conference on Regional Science: "Comercio Internacional y Empleo: una perspectiva regional". Sevilla, España.**

La prof. Margarita Billón, participó en la elaboración del trabajo "*EU Regional knowledge networks: Exploring the links between ICT research, innovation and diffusion*", presentado durante la XLIII Reunión de Estudios Regionales/International Conference on Regional Science: "Comercio Internacional y Empleo: una perspectiva regional", celebrada en la Universidad Pablo Olavide de Sevilla, del 15 al 17 de noviembre de 2017. Este trabajo fue realizado en colaboración con Ana Salomé García Muñiz y María Rosalía Vicente.

### 2.3. PUBLICACIONES CIENTÍFICAS.

Como resultado del esfuerzo de investigación realizado por los miembros del equipo de la Cátedra durante el año pasado se han publicado los siguientes trabajos:

- **"La atracción de universidades extranjeras para estimular el desarrollo regional: experiencias internacionales e implicaciones para el País Vasco"**, Guimón, J. y Luna, A.(2017). *Ekonomiaz: Revista Vasca de Economía* núm.92 (2), 165-189, Diciembre 2017.  
<http://www.euskadi.eus/web01a2reveko/es/k86aEkonomiazWar/ekonomiaz/abrirArticulo?idpubl=88&registro=12>
- **"Innovation and ICT Use in the EU: an analysis of regional drivers"**, Billón, M.; Lera-López, F. y Marco, R. (2017). *Empirical economics*, 53(3), 1083-1108. Springer. Vienna, Austria. November, 2017.  
<https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00181-016-1153-x>
- **"Policies to Attract R&D-related FDI in Small Emerging Countries: Aligning Incentives With Local Linkages and Absorptive Capacities in Chile"**, Guimón, J.; Chaminade, C.; Maggi, C.; Salazar-Elena, J.C. (5\* 2017). *Journal of International Management*, September, 2017.  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1075425317303502?via%3Dihub>
- **"When developing countries meet transnational universities: searching for complementarity, not substitution"**, Guimón, J. y Narula, R.(2017). John H. Dunning Discussion Paper Series, JHD-2017-01, August, 2017.  
[https://www.researchgate.net/publication/319203729\\_When\\_Developing\\_Countries\\_Meet\\_Transnational\\_Universities\\_Searching\\_for\\_Complementarity\\_not\\_Substitution](https://www.researchgate.net/publication/319203729_When_Developing_Countries_Meet_Transnational_Universities_Searching_for_Complementarity_not_Substitution)
- **"Educational inequalities: do they affect the relationship between Internet use and economic growth?"**, Billón, M.; Crespo-Galán, J. y Lera-López, F.(2017). *Information Development*, August, 17, 2017.  
<http://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/0266666917720968>
- **"Factors shaping the international knowledge connectivity of industrial clusters: a comparative study of two Latin American cases"**, Guimón, J. y Paraskevopoulou, E.(2017). *Entrepreneurship and Regional Development*, July 2017.  
<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/08985626.2017.1354400?journalCode=tepn20>
- **"Intellectual Capital of nations: a comparative analysis of assessment models"**, Labra, R. & Sánchez, M.P. (2017). *Knowledge Management Research & Practice*. May 2017, 15(2), pp 169–183  
<https://link.springer.com/article/10.1057/s41275-016-0044-4>
- **"Innovation and ICT use in the EU by firms and households: a Multivariate analysis of regional disparities"**, Billón, M.; Marco, R.; Lera-López, F.(2017). *Information Technology and People*, Vol. 30, 2, pp. 424-448, 20 April 2017.

<http://www.emeraldinsight.com/doi/abs/10.1108/ITP-05-2015-0098>

- **"Attracting foreign R&D through international centres of excellence: early experiences from Chile"**, Klerkx, L., and Guimón, J. (2017). *Science and Public Policy*, 07 April, 2017.

<https://academic.oup.com/spp/article/44/6/763/3192393>

- **"The emergence of openness in open-source projects: the case of open EHR"**, Curto-Millet, D., & Shaikh, M. (2017). *Journal of Information Technology*, 32(4), 361-379.

<https://link.springer.com/article/10.1057/s41265-017-0042-x>

- **"Patterns of Combined ICT Use and Innovation in the European Regions"**, Billón, M. Lera-López, F.; Marco, R. (2017). *Journal of Global Information Technology Management*. Vol. 20, 1. pp. 28 -42., 23 Feb. 2017.

<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/1097198X.2017.1280302>

- **"Are new work practices applied together with ICT and AMT?"**, Bayo-Moriones, A., Billón, M.; Lera-López, F. (2017). *The International Journal of Human Resource Management*, Vol. 28, No. 4, 553-580.

<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/09585192.2015.1116453?journalCode=rjih20>

- **"Internet, educational disparities and economic growth: differences between low-middle and high-income countries"**, Billón M.; Crespo Galán, J.; Lera-López, F (2017). Capítulo del libro "Catalyzing development through ICT adoption: the developing world experience", Springer USA International. ISSN/ISBN: 9783319565231. Pp. 51-68.

#### 2.4. UAM – ACCENTURE WORKING PAPERS.

Dentro de la línea de trabajo de la Cátedra UAM-Accenture, la difusión del conocimiento tiene una importancia clave. Por ello, durante 2017 se han seguido publicando trabajos en la colección de UAM-Accenture Working Papers:

- **#2017/28 "Liderazgo Emprendedor como factor determinante en la Internacionalización de los Servicios de la Pyme Española de Base Tecnológica Intensiva en Conocimiento"**. Camus Mollet, J.P.

El objetivo de este trabajo de investigación es proporcionar un marco de referencia que contribuya a un mejor entendimiento del por qué el estilo de liderazgo es una influencia determinante para la internacionalización de los servicios de la Pyme española en los sectores tecnológicos intensivos en conocimiento.

- **#2017/29 "The role of intellectual capital management on innovation process: does one size fit all?"**. López López, A. y Salazar Elena, J.C.

La investigación sobre la Gestión del Capital Intelectual (ICM) se ha centrado en demostrar el vínculo entre el ICM y el desempeño innovador desde una perspectiva general, independientemente del contexto de la empresa. Este trabajo analiza las implicaciones de la ICM que muestran que una explicación

general es insuficiente. Propone un marco analítico donde las diferencias en las estrategias de ICM se explican por las diferencias en el entorno de las empresas, que se caracterizan por niveles dispares de las amenazas que plantean los potenciales imitadores de la innovación.

- **#2017/30 "Innovación abierta y apropiabilidad: estudio sobre las implicaciones de la "paradoja de la apertura" en el sector manufacturero de Colombia".** Castillo Molina, Y.Y.

Esta investigación trata de contribuir a la discusión sobre la relación que existe entre innovación abierta y apropiabilidad analizando la relación entre la propensión a usar fuentes externas para innovar y la estrategia de apropiabilidad, así como la influencia que sobre la misma tiene el tipo de fuente externa, tomando como referente un país en vía de desarrollo, Colombia, que dentro de su política de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTeI) promueve la innovación abierta como uno de sus principales pilares (Fedesarrollo, 2014).

- **#2017/31 "Conectividad internacional en la generación de tecnologías de la información y la comunicación (TIC) en España".** Medina Moreno, L.R.

El análisis de patentes es particularmente apropiado para investigar la colaboración internacional o el patrón geográfico de las relaciones que se establecen entre agentes de distintos países para llevar a cabo las actividades inventivas. El objetivo de este trabajo es analizar la colaboración entre España y terceros países para la generación de conocimiento en el sector de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), utilizando la base de datos de patentes del periodo 1976-2016, de la United States Patent and Trademark Office (USPTO).

Todos los UAM-Accenture Working Papers se encuentran publicados en la página web de la Cátedra:

<https://www.uam.es/docencia/degin/catedra/Workingpapers.htm>

## 2.5. TESIS DOCTORALES.

Durante 2017 se ha procedido a la defensa de nueve tesis doctorales dentro del Programa de Doctorado en Economía y Gestión de la Innovación:

- María Victoria Mestre Martínez: **"Combustibles renovables: potencial y límites al desarrollo endógeno de los biocarburantes. El caso específico de la Comunidad Autónoma de Madrid"**, dirigida por Antonio Vázquez Barquero.
- Claudio Marcelo Arcos Proaño: **"Fomento de la innovación empresarial a través del control de las competencias tecnológicas: análisis del sector florícola del Ecuador"**, dirigida por Patricio Morcillo Ortega.
- Bing Gong: **"Short-term local forecasting by Artificial Intelligence techniques and assess related social effects from heterogeneous data"**, dirigida por Joaquín Ordieres Meré.

- M. Paula Fernández Arias: ***"Diseño de un modelo de análisis de los procesos y finalidades de la Inteligencia Competitiva. Aplicación al sector farmacéutico"***, dirigida por Antonio Hidalgo Nuchera y Pilar Quevedo Cano.
- Silvina Mochi Bur: ***"Evolución de las capacidades tecnológicas, los vínculos territoriales y las políticas de innovación. El caso de empresas argentinas de maquinaria agrícola"***, dirigida por Antonio Vázquez Barquero.
- Henry Caicedo Asprilla: ***"Modelo de análisis y medición del desarrollo sostenible basado en el conocimiento de las regiones globales"***, Antonio Vázquez Barquero.
- Edgard Alberto Méndez Morales: ***"Essays on market failures and finance of innovation in Spain and Colombia"***, Asunción López López y Juan Carlos Salazar Elena.
- Nadia Kruscalla Albis Salas: ***"Subsidiarias extranjeras, innovación y spillovers en la industria manufacturera en Colombia"***, dirigida por M<sup>a</sup> Isabel Álvarez González.
- Manuel Ramón Tejeiro Koller: ***"La Ventaja Adaptativa: una nueva perspectiva sobre la supervivencia empresarial basada en la cultura corporativa de innovación"***, dirigida por Patricio Morcillo Ortega.

## 2.6. RECONOCIMIENTOS AL EQUIPO INVESTIGADOR DE LA CÁTEDRA

Durante el año 2017 han sido varios los reconocimientos que han recibido los profesores que forman parte del equipo de investigación de la Cátedra UAM-Accenture. Estos reconocimientos son los siguientes:

- ***Ayuda de Investigación del Departamento de Estructura Económica y Economía del Desarrollo de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la UAM:***
  - A Margarita Billón por el artículo *"Educational inequalities: do they affect the relationship between Internet use and economic growth?"*, Billón, M.; Crespo-Galán, J. y Lera-López, F.(2017). Information Development, August, 17, 2017.
  - A José Guimón por el artículo: *"Attracting foreign R&D through international centres of excellence: early experiences from Chile"*, Klerkx, L., and Guimón, J. (2017). Science and Public Policy, 07 April 2017.
  - A Juan Carlos Salazar Elena por la presentación "Regional innovation policy and the geography of systemic failures", en la Conferencia Anual de la asociación EU SPRI-Forum 2017: "The Future of STI – The Future of STI Policy", Viena, Austria.



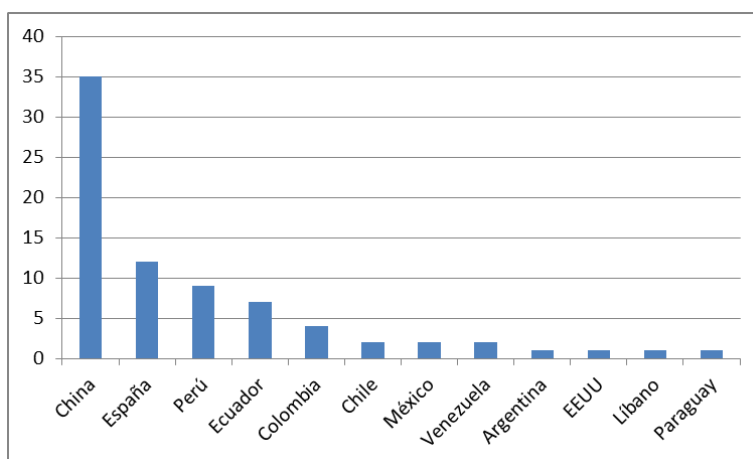
### 3. ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA

La Cátedra ha permitido reforzar las actividades docentes de los Programas Oficiales de Máster y Doctorado en Economía y Gestión de la Innovación.

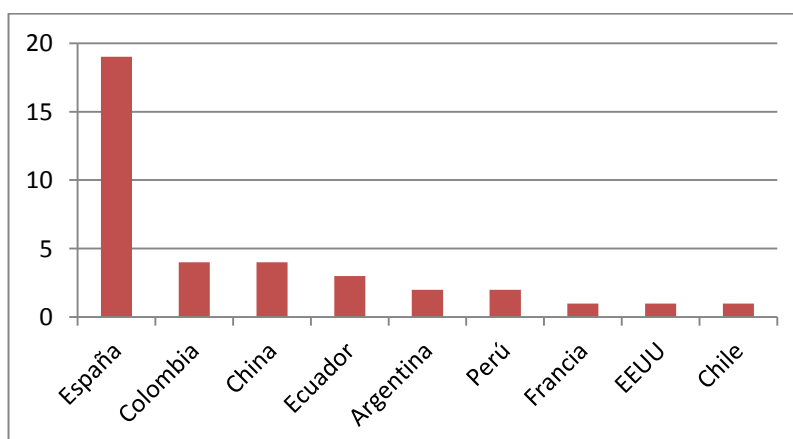
#### 3.1. MÁSTER EN ECONOMÍA Y GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN (MEGIN)

Como en cursos anteriores, se han recibido numerosas solicitudes para cursar el Máster (aproximadamente 10 solicitudes por plaza ofrecida). En el caso de la Universidad Autónoma de Madrid, se seleccionaron y matricularon 13 de los 77 solicitantes. A este número hay que añadir otros 11 alumnos que se han matriculado a través de la Universidad Complutense (UCM) y 13 a través de la Universidad Politécnica (UPM), con lo que el número total de alumnos del MEGIN 2017-2018 es de 37, por lo que se mantiene un ratio de entorno al 10% de los solicitantes. Del total de alumnos matriculados en el MEGIN en 2017 el 40,54% son mujeres y el 59,46% hombres.

En el siguiente cuadro se muestran los países de origen de todas las solicitudes recibidas en la UAM para cursar el Máster durante este curso. De nuevo China ha sido el país de procedencia del 45% de las solicitudes, seguido por España con el 16% y Perú con el 12%.



Sin embargo, el perfil de los alumnos que finalmente admitidos ha sido bien distinto, ya que mayoritariamente son estudiantes españoles (51%), seguidos de colombianos (11%) y chinos (11%).



Por otra parte, este curso se han incorporado tres estudiantes a través del programa de movilidad internacional ERASMUS+ del que la UAM es miembro. Francia ha sido el país de procedencia de estas alumnas, en concreto, de la EM Lyon Business School.

### 3.1.1. RED ALUMNI EN LINKEDIN

Desde 2012 la presencia del MEGIN se ha consolidado en las redes sociales, sobre todo a través de la Red Profesional de Egresados, **Red Alumni MEGIN-DEGIN en LinkedIn**, que cuenta ya con 257 alumni contactados. A través de esta red, se pretende fomentar el intercambio de ideas, proyectos y oportunidades entre alumnos y antiguos alumnos del máster y doctorado, así como difundir todas las actividades realizadas por la Cátedra a lo largo del curso.

También contamos con un **Grupo de Alumni MEGIN/DEGIN en Facebook**, con 166 miembros y una cuenta de **Twitter @MEGIN\_DEGIN**, redes sociales que también se utilizan para mantener el contacto con los egresados y otros seguidores interesados en las noticias y actividades de la Cátedra.

### 3.1.2. AYUDAS DE MATRÍCULA

Como ya ocurriera en el curso 2017/18, la Fundación Accenture ha permitido convocar las **Ayudas de Matrícula para cursar el Máster en el curso 2016/2017**. Este curso se ha podido financiar el 50% del coste de matrícula de cuatro alumnos. Estas ayudas se conceden por estrictos criterios de excelencia académica y afinidad de estudios previos.

Los alumnos seleccionados han sido:

- Carlos Queypo de Llano
- Pablo de Mora Pérez
- Antonio Biurrun Santamaría
- Carmen Parla Lorenzo

### 3.1.3. CONFERENCIAS, SEMINARIOS Y OTRAS ACTIVIDADES:

El apoyo de la Cátedra a las actividades del Máster se ha plasmado en otras actividades que pasan a describirse brevemente:

**Ponencia: “El Método Delphi”, Prof. Jon Landeta.**



El 22 de febrero de 2017, se celebró la ponencia *“El Método Delphi”*, a cargo de Jon Landeta, profesor titular de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales y Director del Instituto de Economía Aplicada a la Empresa y del Máster de Gestión de Empresa, de la Universidad del País Vasco.

Durante su ponencia, el profesor Landeta explicó los fundamentos metodológicos del Método Delphi, y presentó las principales utilidades y aplicaciones del mismo en la investigación. También detalló algunas pautas de actuación sobre los elementos de una aplicación Delphi para su desarrollo eficaz y expuso ejemplos de diferentes ejercicios Delphi.

#### **Ponencia: "Introducción a la minería de datos (Data Mining)".**

El 5 de abril de 2017, el MEGIN contó con la visita del Dr. Mauricio Beltrán, Técnico Superior en la Dirección General de Presupuestos y Estadística en la Consejería de Economía y Hacienda de la Junta de Castilla y León.

El objetivo de su ponencia seminario fue introducir a los alumnos en el concepto de minería de datos (Data Mining), y su utilidad para hallar estructuras subyacentes escondidas en las bases de datos.



#### **Ponencia: "Measuring Innovation: Innovation, Innovation Capacity and Innovation Performance"**

Durante el seminario celebrado el 26 de octubre de 2017, Jon Mikel Zabala, profesor e investigador en el Departamento de Economía de la Universidad de Deusto, comentó y definió los conceptos de innovación, capacidad de innovación y comportamiento innovador. Además, explicó algunos de los enfoques, métodos e indicadores utilizados para medirlos.



Por último, hizo una breve introducción al marco de los sistemas de innovación y la relevancia de desarrollar evaluaciones comparativas en las investigaciones para caracterizar y medir los procesos de innovación en diferentes sistemas.

#### IV Concurso Anual de Pósters Científicos del MEGIN.



Del 22 al 31 de Mayo de 2017, tuvo lugar en el hall de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la UAM, el IV Concurso Anual de Posters Científicos del Máster en Economía y Gestión de la Innovación, donde los alumnos presentaron sus proyectos de trabajo fin de máster en forma de póster para ser evaluados por Accenture y un grupo de expertos del ámbito académico universitario.

Los alumnos recibieron los comentarios sobre sus trabajos de manos del Prof. Phillippe Laredo de la Universidad de Manchester, y aprendieron a sintetizar de forma clara sus objetivos de investigación.

Los dos alumnos ganadores en esta edición fueron: **David Calle Esquivel** (UAM) y **Esther Tejedor Ballesteros** (UPM). Los diplomas acreditativos fueron entregados durante el Acto de Graduación del MEGIN el pasado 6 de julio.



#### 3.1.4. EUROPEAN INTERUNIVERSITY ASSOCIATION ON SOCIETY, SCIENCE AND TECHNOLOGY (ESST)

El Máster en Economía y Gestión de la Innovación, forma parte de la Red Europea ESST, cuyo objetivo es formar estudiantes de posgrado en Ciencia, Tecnología y Sociedad y potenciar su movilidad.



Forman parte de la Red un total de 12 universidades europeas (<http://www.esst.eu>). Los alumnos cursan la primera parte del programa Máster en su Universidad de origen y se desplazan, si lo desean, a realizar la Tesina en la Universidad de la Red que ofrezca una especialización acorde con sus intereses de investigación.

En el curso académico 2017/2018, el Máster en Economía y Gestión de la Innovación ha recibido un alumno procedente de la Universidad de Maastricht.

## 3.2. DOCTORADO EN ECONOMÍA Y GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN (DEGIN).

El Programa de Doctorado en Economía y Gestión de la Innovación (DEGIN), que en Octubre de 2011 obtuvo la “Mención hacia la Excelencia” otorgada por el Ministerio de Educación y que, previamente había obtenido la “Mención de Calidad”, ha seguido realizando distintas actividades con las que se pretende dar a los alumnos el mejor soporte docente y de investigación posible.

El apoyo de la Cátedra en las distintas actividades desarrolladas, permite reforzar las tareas realizadas desde las universidades que participan en el Programa. Además de la colaboración para la asistencia a distintas reuniones nacionales e internacionales y del soporte para la publicación de los trabajos realizados por los estudiantes de Máster y Doctorado, el programa de Doctorado ha organizado una serie de Seminarios que completan la formación de los estudiantes del mismo.

### 3.2.1. NUEVOS DOCTORANDOS.

En la UAM, se recibieron 9 solicitudes de nuevo acceso al DEGIN, lo que ha obligado a realizar una exhaustiva revisión de los currículos y proyectos de tesis presentados, prestando especial atención a los alumnos procedentes del Máster.

Finalmente, se han admitido como nuevos alumnos del DEGIN: 5 en la UAM (3 de nuevo acceso y 2 provenientes de otro programa de doctorado), 4 en la UPM y 4 en la UCM (3 de nuevo acceso y 1 proveniente de un programa de doctorado anterior), lo que eleva a 42 el número total de doctorandos del programa. A fecha de diciembre 2017 se han leído 43 tesis doctorales dentro del programa del DEGIN (nueve en 2017).

### 3.2.2. SEMINARIOS DE DOCTORADO.

A lo largo de 2017 se han realizado los siguientes seminarios de Doctorado:

**Abril 2017 – “Seminario DEGIN con John Dumay”**, Profesor del Departamento de Contabilidad y Administración en Macquarie University (Sydney, Australia), y editor de las revistas Journal of Intellectual Capital y Electronic Journal of Knowledge Management.



En primer lugar, la alumna del programa de doctorado DEGIN, **Miriam Ruiz**, expuso los avances realizados en su tesis doctoral titulada *“Colaboración público privada en ciencia e innovación y su impacto en las dinámicas de generación de conocimiento”*, para que el profesor Dumay pudiera realizar sus comentarios al respecto.



A continuación, el Prof. Dumay realizó una presentación en la que planteó su propia reflexión crítica sobre el futuro de la agenda de investigación en materia de gestión del Capital Intelectual, basándose en su experiencia como profesor, investigador y profesional en este tema.

**Mayo 2017 – “¿Cómo preparar una propuesta de investigación?”, Prof. Cristina Chaminade**, Catedrática de Estudios de la Innovación en la Universidad de Lund (Suecia) y Coordinadora del Máster en Innovación y Dinámicas Espaciales del Departamento de Historia Económica, LUSEM, de la Universidad de Lund (Suecia).

En este seminario, Cristina Chaminade explicó a los alumnos la forma en la que se debe preparar una propuesta de investigación de una tesis doctoral, teniendo en cuenta aspectos clave como la formulación y las etapas de preparación. Posteriormente, se abrió un interesante debate durante el cual los alumnos pudieron trasladarle sus dudas y comentarios.



**Mayo 2017 - "Innovation policy at stake: the emperor is naked", Prof. Philippe Laredo**, Director de Investigación en el Laboratoire Territoires, Techniques, Sociétés (LATTS) de la Ecole des Ponts de París y profesor de la Manchester Business School de la Universidad de Manchester, donde dirige el Programa de Doctorado en Ciencia, Tecnología e Innovación.



En primer lugar, **Ernesto Rodríguez**, alumno del programa de doctorado DEGIN, expuso los avances realizados en su tesis doctoral titulada *"Efectos del uso de las TIC sobre el comercio bajo un enfoque a partir del modelo de gravedad"*, para que el prof. Laredo le trasladara sus comentarios al respecto.

A continuación, el Prof. Laredo presentó su ponencia *“Innovation policy at stake: the emperor is naked”*, en la que analizó la vigencia de la investigación científica en materia de políticas de innovación, y los retos que se presentan en esta agenda de investigación dada la profunda transformación que la economía y la sociedad están experimentando en la actualidad.



### **Noviembre 2017 – Mesa redonda “Policies to promote science-industry knowledge transfer: challenges in Spain and Portugal”.**



En esta ocasión participaron en la mesa redonda el **Prof. Manuel Mira Godinho**, Profesor Titular de Economía en ISEG, Lisbon School of Economics and Management, Universidade de Lisboa, y **D<sup>a</sup> Catalina Martínez**, investigadora del Instituto de Políticas y Bienes Públicos del CSIC.

Manuel Mira Godinho, presentó la conferencia titulada *“University knowledge transfer in Portugal and Spain”*, y Catalina Martínez, la ponencia *“Science-industry linkages in Portugal and Spain”*.

Posteriormente, tuvo lugar un interesante debate entre los dos ponentes y los asistentes al seminario, moderado por el Prof. José Guimón, miembro de la Cátedra UAM-Accenture.

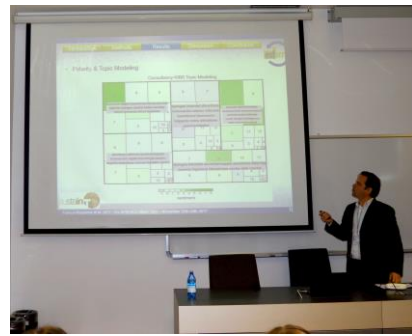
### **3.2.3. MOVILIDAD ALUMNOS DE DOCTORADO.**



Desde el pasado curso la Cátedra UAM-Accenture se ha reincorporado como miembro de pleno derecho al European Forum Studies of Policies for Research and Innovation (EU-SPRI).

El objetivo de EU-SPRI Forum es fortalecer la creciente y brillante comunidad interdisciplinar de investigadores en la política y gobernanza de la creación e innovación del conocimiento, favoreciendo los intercambios y la movilidad de los estudiantes entre las distintas universidades que forman parte de la asociación.

Como ejemplo de esta colaboración, el alumno de DEGIN, José Franco Riquelme, asistió al curso “*Measuring and Modeling Dynamics in Innovation Systems*” (21-25 de agosto), de la Universidad de Utrech, y participó en la Conferencia “*EU-SPRI Early Career Conference*”, celebrada en Milán del 23 al 24 de noviembre 2017, presentando la ponencia “*KIBS: Redes de emprendimiento innovador en redes sociales*” (José N. Franco-Riquelme, Isaac Lemus-Aguilar, Joaquín Ordieres-Meré).



## 4. OTRAS ACTIVIDADES.

### 4.1. DIFUSIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE LA CÁTEDRA.

Las actividades de la Cátedra UAM-Accenture se difunden a través de su página web, de la Newsletter que se elabora y distribuye dos veces al año, de su presencia en las redes sociales (LinkedIn, Facebook y Twitter), y de otros medios de difusión, como son los que la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales y la Fundación de la UAM ponen a su disposición.

Además, se elabora mensualmente un Boletín Informativo Red Alumni LinkedIn que sintetiza la información de interés para los integrantes de esta red: ofertas de empleo, convocatorias nacionales e internacionales, encuentros, conferencias, etc.

### 4.2. DIFUSIÓN EN STREAMING DE LAS ACTIVIDADES DE LA CÁTEDRA

Dando continuidad a la iniciativa emprendida el curso anterior, los estudiantes de doctorado, profesores e incluso alumnos de máster, pudieron seguir los seminarios y conferencias en streaming mediante un Aula Virtual que el Programa y la Comisión Académica han puesto en funcionamiento como herramienta de difusión las actividades de la Cátedra UAM-Accenture.

### 4.3. COLABORACIONES CON OTRAS INSTITUCIONES

- **Boeing Research & Technology Europe.** Durante 2017, la Cátedra consolidó su relación con esta empresa. El convenio formal, pendiente de firma, contempla el desarrollo de actividades como prácticas de alumnos de MEGIN en la empresa, la organización de conferencias en materia de gestión de la innovación con la participación de profesionales de ambas instituciones, y el desarrollo de un proyecto de investigación conjunto para realizar un estudio de caso sobre la gestión de la innovación en Boeing. Boeing Research & Technology Europe fue creada en 2002 en Madrid. Es la primera unidad de I+D de Boeing en Europa. Cuenta con un personal de más de 60 empleados proveniente de una selección a nivel Europeo, de los cuales más del 50% son científicos e ingenieros.
- **Foro de Empresas Innovadoras.** La Cátedra colabora en las actividades del Foro de Empresas Innovadoras, al ser parte de sus miembros la Prof. Asunción López. La pertenencia al Foro nos permite ofrecer a los alumnos del Máster y



Doctorado la participación en las diferentes actividades –seminarios, conferencias, jornadas, etc. - que organiza esta institución"

- **Centro de Innovación para el Desarrollo de la Universidad de Chile.** Como resultado del trabajo de investigación integrado en los Proyectos de Cooperación Interuniversitaria UAM-Santander con América Latina, este año ha continuado la estrecha colaboración entre los miembros del equipo investigador de la Cátedra UAM- Accenture y los profesores de varios profesores del Centro de Innovación para el Desarrollo de la Universidad de Chile.

Durante 2017 los Profesores José Guimón y Juan Carlos Salazar fueron invitados a participar en el seminario *Tendencias en emprendimiento y apoyo a Start-Ups tecnológicas*, organizados por el Centro de Innovación para el Desarrollo de la Universidad de Chile, en la ciudad de Santiago el día 30 de noviembre de 2017.

- **Diferentes empresas e instituciones,** durante 2017 han contactado con la Cátedra UAM-Accenture distintas entidades con el objetivo de establecer líneas de colaboración para facilitar ofertas de prácticas o empleo a los estudiantes del Máster y Doctorado, como son la Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid (FUAM), la Fundación COTEC, BBVA, la Oficina de Proyectos Europeos de la UPM, FM Logistic, Leyton o Euro-Funding Advisory Group.

#### 4.4. OTRAS NOTICIAS.

##### 4.4.1. ACCENTURE INAUGURA EN MADRID SU NUEVO DIGITAL HUB, ESPACIO DE INNOVACIÓN Y CO-CREACIÓN.

El pasado 15 de junio de 2017, Accenture inauguró su **Digital Hub de Madrid**, un espacio de más de 1.700 metros cuadrados, que la compañía dedicará a la co-creación de innovaciones junto con sus clientes, uniendo tecnologías digitales con las mejores ideas empresariales.



Algunos miembros de la Cátedra UAM-Accenture y ponentes invitados por la misma, ya han podido disfrutar de dichas instalaciones, donde han presentado sus últimas investigaciones o trabajos, además de los alumnos del MEGIN y DEGIN, que han podido asistir a dichas conferencias.

#### 4.4.2 EL MÁSTER EN ECONOMÍA Y GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN, CLASIFICADO ENTRE LOS MEJORES DEL MUNDO POR EL RÁNKING EDUNIVERSAL.

La agencia Eduniversal, agencia internacional especializada en Educación Superior sita en Paris (Francia), que elabora anualmente un ránking global que clasifica los mejores 4.000 programas de mster y MBA del mundo, ha colocado al **Máster en Economía y Gestión de la Innovación** entre los mejor evaluados en el área **“Business Intelligence, Knowledge and Security Management”** de la zona de Europa Occidental, en el curso 2016/2017, por tercer año consecutivo.

El sistema de evaluación, que se aplica sobre 30 campos, tiene como principales criterios la notoriedad del programa, el salario del primer empleo tras la graduación y la satisfacción de los estudiantes.

Para el curso 2016/2017, el **MEGIN** se encuentra clasificado dentro del TOP 50 mundial del Ránking Eduniversal, en el **puesto nº 9 en el área “Business Intelligence, Knowledge and Security Management”** (Inteligencia Corporativa y Gestión del Conocimiento y de la Seguridad), y dentro de la zona de **Europa Occidental**, en el **puesto 25º del área “Engineering and Project Management”** (Ingeniería y Gestión de Proyectos).

Más información: <http://www.best-masters.com/>



## 5. INFORME DE EMPLEABILIDAD MEGIN/DEGIN - 2017

Este informe permite analizar el impacto que tiene la conclusión del programa de Máster y Doctorado en el acceso de los antiguos alumnos al mercado laboral. Se trata de un estudio de especial interés en un entorno de serias dificultades de acceso al mercado de trabajo.

En 2012, se puso en marcha este proyecto de seguimiento de la empleabilidad de nuestros alumni, contactando vía correo electrónico y mediante la red social profesional MEGIN-DEGIN en LinkedIn (que cuenta ya con 257 alumni contactados de un total de 506 egresados), para conocer de manera directa la situación laboral en la que se encuentran.

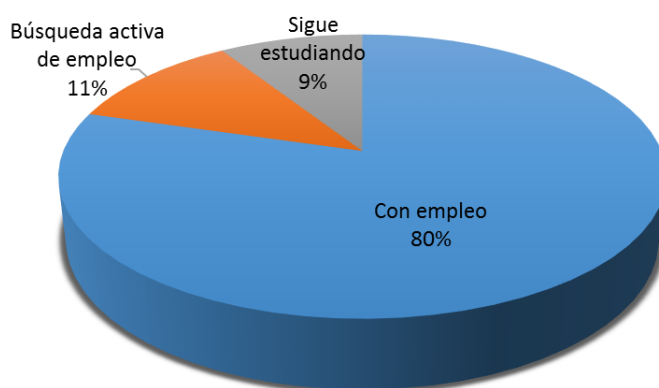
Es importante destacar que, aunque los alumnos del curso académico actual, 2017/2018, han sido invitados a esta red profesional, no forman parte del colectivo analizado para este Informe de Empleabilidad.

Con la finalidad de complementar la información sobre la relevancia de MEGIN en el acceso al empleo y las actividades laborales de los exalumnos, se ha realizado una encuesta a 44 exalumnos de 11 países, que finalizaron el máster en el periodo 2013-2017.

### 1.- Actividad laboral de los exalumnos

Según los datos aportados por nuestros Alumni, el 80% se encuentra trabajando actualmente, mientras que el resto está en búsqueda activa de empleo.

**Figura 1. Tasa de ocupación de los exalumnos de MEGIN**



De este colectivo que reporta estar activamente en el mercado laboral, un 80% se encuentran trabajando en empresas o instituciones de servicios, y un 20% tiene su puesto dentro del sector Industria. En la siguiente Figura 2 se proporciona mayor detalle sobre las actividades profesionales de los encuestados.

**Figura 2. Principales actividades de los exalumnos de MEGIN (porcentajes)**

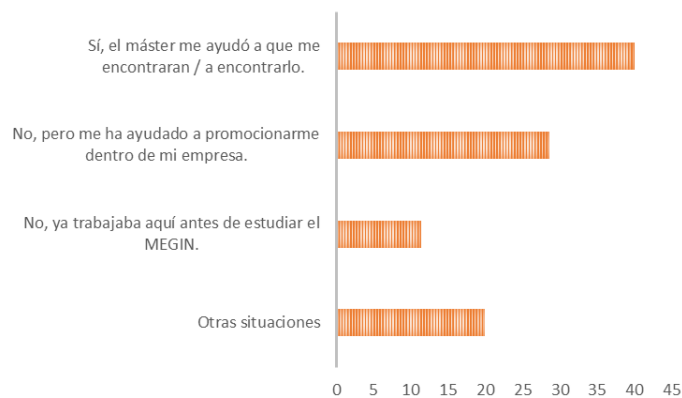


Dentro de las empresas en las que realizan sus actividades, cabe destacar a Aena, Bancolombia, Telefónica, Deloitte, AMETIC y BBVA. Mientras que algunos desarrollan actividades en organismos públicos tales como el Instituto Nacional Técnica Aeroespacial (INTA), la Universidad Politécnica de Madrid, la Universidad del Cauca (Colombia), y Madridmasd.

### **3 MEGIN y la actividad laboral**

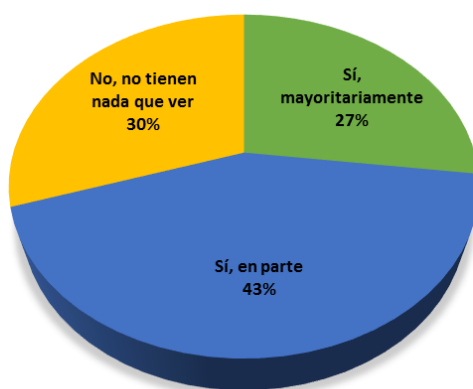
Dentro del conjunto de encuestados, más de dos terceras parte (68,6%) declara que su paso por MEGIN le ayudo a encontrar su trabajo actual, o a promocionarse dentro de su empresa. En la siguiente Figura 3 se muestran los resultados detallados a este respecto.

**Figura 3. Relación entre acceso al empleo y MEGIN (porcentajes)**



Un aspecto fundamental para la Coordinación de MEGIN es la relevancia de las enseñanzas en el desempeño de las actividades laborales de la red alumni. En este sentido, se ha preguntado a los encuestados si las tareas de su actividad laboral están relacionadas con contenidos de MEGIN. El 70% de los exalumnos encuestados manifiesta que su trabajo tiene alguna relación con los contenidos de MEGIN. La tercera parte opina que esta relación es íntima, mientras que el 30% restante opina que sus actividades no tienen relación con los contenidos de MEGIN. La siguiente Figura 4 se muestran las respuestas a esta pregunta.

**Figura 4. Relación entre la actividad laboral y los contenidos de MEGIN**



Finalmente, cabe destacar que dentro de aquellos estudiantes para los que MEGIN fue de gran ayuda para encontrar su trabajo actual, casi el 80% declara que su actividad laboral está relacionada con los contenidos de MEGIN, lo que creemos que es un buen indicador del vínculo de MEGIN con la práctica en materia de gestión de la tecnología y la innovación tanto en las empresas como en los organismos públicos.

## 6. ASUNTOS ECONÓMICOS

La Universidad Autónoma de Madrid aporta a la Cátedra el trabajo de su Directora y de los restantes profesores involucrados, así como las infraestructuras básicas (edificios instalaciones, etc.) con cargo a su propio presupuesto.

Igualmente, Accenture aporta tanto el trabajo del Presidente del Consejo Directivo como el de sus colaboradores y sus instalaciones para la realización de reuniones, también con cargo a su propio presupuesto.

Adicionalmente, Accenture ha aportado en tiempo y forma el montante acordado para el año 2017 en el Convenio específico firmado. Este montante permite sufragar los gastos del ejercicio y cuyos flujos financieros han sido efectuados a través de la Fundación General de la Universidad, organismo que controla la gestión económica de la Cátedra.

Asimismo, la Fundación Accenture ha concedido los fondos que han permitido otorgar becas por el 50% del importe de la matrícula a 4 alumnos.

La Cátedra ha contado, además, en 2017 con fondos procedentes de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la UAM. Por otra parte, algunos de los investigadores de la Cátedra han contado con financiación externa para sus proyectos de investigación.

## 7. MIEMBROS DEL EQUIPO DE LA CÁTEDRA UAM-ACCENTURE EN LA UAM

**Prof. María Paloma Sánchez Muñoz**, Catedrática del Departamento de Estructura y Economía del Desarrollo (Directora de la Cátedra).

**Prof. Asunción López López**, Profesora Titular del Departamento de Estructura Económica y Economía del Desarrollo (Subdirectora de la Cátedra).

**Dr. Juan Carlos Salazar Elena**, Profesor Asociado del Departamento de Estructura Económica y Economía del Desarrollo (Coordinador Académico de la Cátedra).

**Dr. José Guimón de Ros**, Profesor Doctor del Departamento de Estructura Económica y Economía del Desarrollo (Investigador).

**Dra. Oihana Basilio Ruíz de Apodaca**, Profesora Titular Interina del Departamento de Estructura Económica y Economía del Desarrollo (Investigadora).

**Dr. Daniel Curto Millet**, Ingeniero Informático y Doctor por la London School of Economics (Investigador).

**Prof. D<sup>a</sup> Margarita Billón Currás**, Profesora Titular del Departamento de Estructura Económica y Economía del Desarrollo (Investigadora).

**D<sup>a</sup> Esther Alarcón López**, Licenciada en Economía (Gestión y Coordinación Administrativa).