

# Presentación / Welcome

Desde 1992, se vienen celebrando anualmente las Jornadas de Economía de la Educación bajo la dirección de la Asociación de Economía de la Educación (AEDE). En esta edición la Universidad de Zaragoza ha sido la elegida para celebrar las XIX Jornadas, lo que ha constituido un motivo de gran satisfacción para los miembros del Comité Organizador Local, socios todos ellos de la AEDE desde hace años.

En esta ocasión, al igual que las anteriores, se pretende dar cabida al debate entre expertos del papel de la educación en la vida económica y social. En estas Jornadas hay espacios destinados a temas clásicos de la Economía de la Educación, como son el análisis de los rendimientos de la educación, las relaciones entre la educación y el mercado de trabajo, los determinantes del éxito académico, la influencia de la educación en el crecimiento económico o las implicaciones de las políticas educativas en el ámbito de la equidad; así como a otros más novedosos como la evaluación de la eficiencia de las instituciones escolares, la educación y el género o el papel de las nuevas tecnologías en los procesos educativos.

Una novedad de las Jornadas de este año es la amplia participación de numerosos investigadores procedentes de universidades de otros países. En concreto, de las 94 comunicaciones que serán presentadas en Zaragoza los días 8 y 9 de julio de 2010, 43 son firmadas por ponentes afiliados a universidades no españolas, lo que sin duda enriquecerá notablemente los debates y discusiones que tendrán lugar en las sesiones de trabajo. La presencia del profesor Henry Levin de la Universidad de Columbia, como ponente de la Conferencia Inaugural, constituye el broche de oro a unas Jornadas que esperamos que sean del agrado e interés de todos los participantes.

Las labores de organización han contando con la inestimable y fundamental ayuda financiera de varias instituciones a las que el Comité Organizador Local quiere expresar su más sincero agradecimiento. Al patrocinio del Gobierno de Aragón, a través de las Consejerías de Economía, Hacienda y Empleo; Educación, Cultura y Deporte y Ciencia, Tecnología y Universidad, se suman las ayudas y colaboraciones del Instituto de Estudios Fiscales, la Caja de Ahorros de la Inmaculada, la Cátedra Jaime Vera, la Cámara de Comercio e Industria de Zaragoza, la Universidad de Zaragoza y la Fundación Zaragoza Ciudad del Conocimiento.

Al interés académico del encuentro se une el compromiso de los organizadores en transferir a la sociedad y a los gestores públicos las principales reflexiones y resultados que en materia de educación se deducen de las comunicaciones y debates de estas Jornadas. Nuestro objetivo final es mejorar el conocimiento de la educación y orientar las políticas educativas en todos sus ámbitos.

En definitiva, esperamos que estos días de trabajo colectivo nos permitan a todos mejorar el conocimiento de nuestros sistemas educativos y sirvan también para estrechar los lazos profesionales entre los investigadores que, desde diferentes partes del mundo, compartimos la preocupación por la mejora de uno de los soportes clave del Estado del Bienestar: la educación.

The Meeting of the Economics of Education Association has been annually organised since 1992. University of Zaragoza has been elected to host the XIX edition, which means a great satisfaction for the members of the Local Organising Committee.

This year, as in previous ones, we seek to give space for the debate among experts on the role of education in economic and social life. There are some sessions devoted to classic topics of the Economics of Education (such as returns to education, education and labour market, determinants of academic performance, education and economic growth or education policy and equity), as well as to other more novel ones (such as efficiency, education and gender or the role of ICTs on education).

A novelty in this edition is the wide participation of numerous researchers coming from universities all over the world. In short, fifty percent of the 94 papers that will be presented in Zaragoza belong to authors not affiliated to Spanish institutions. This fact will undoubtedly enrich the debates and discussions during these two days. The presence of Professor Henry Levin (Columbia University), as keynote speaker, constitutes *the icing on the cake* for a Conference we hope pleases you and covers participants' interest.

The Local Organising Committee wishes to thank the sponsors of the meeting. Without their generous support, the conference could not have been organised: Regional Government of Aragón through three different departments (Department of Economy, Treasury and Employment, Department of Education, Culture and Sports and Department of Science, Technology and University), Institute of Fiscal Studies, CAI, Jaime Vera Professorship, Chamber of Commerce and Industry of Zaragoza, University of Zaragoza and Foundation Zaragoza City of Knowledge.

The commitment of the organisers in transferring to the society and public agents the main reflections and results joins to the academic interest of the Meeting. Our ultimate objective is to improve the knowledge on education and to guide education policies.

Finally, we all share the concern for the improvement of one of the key elements of the Welfare State. We hope these days of collective work allow us to improve our knowledge on education systems and to strengthen links between researchers from different parts of the world.

# Programa / Schedule

## Jueves, 8 julio 2010 / Thursday, 8th July 2010

- 8:30 Recogida documentación / [Registration](#)  
(Edificio Paraninfo / [Paraninfo Building](#))
- 9:30 Acto de Apertura / [Opening Ceremony](#)  
(Aula Magna. Paraninfo)
- 10:00 Sesiones Paralelas A / [Parallel Sessions A](#)  
(Aulas Facultad / [Faculty Lecture Rooms](#))
- 11:30 Pausa-café / [Coffe Break](#)  
(Patio interior Paraninfo / [Paraninfo Inner Courtyard](#))
- 12:00 Conferencia Inaugural/ [Plenary Session](#)  
Henry Levin (Columbia University)  
"Benefit-Cost Analysis of Investing in Educational Equity"  
(Aula Magna. Paraninfo)
- 14:00 Comida / [Lunch](#)  
(NH Gran Hotel. Ver mapa 2/ [See map 2](#))
- 16:30 Sesiones Paralelas B / [Parallel Sessions B](#)  
(Aulas Facultad / [Faculty Lecture Rooms](#))
- 18:30 Pausa-café / [Coffe Break](#)  
(Patio interior Paraninfo / [Paraninfo Inner Courtyard](#))
- 19:00 Junta Anual de Socios de la AEDE / [AEDE General Assembly](#) (Aula Magna. Paraninfo)
- 20:00 Visita turística a pie / [Walking city tour.](#)  
(Punto salida: Entrada Principal Paraninfo / [Starting point: Paraninfo Main Entrance](#))

## Viernes, 9 julio 2010 / Friday, 9th July 2010

- 9:30 Sesiones Paralelas C / [Parallel Sessions C](#)  
(Aulas Facultad / [Faculty Lecture Rooms](#))
- 11:30 Pausa-café / [Coffe Break](#)  
(Patio interior Paraninfo / [Paraninfo Inner Courtyard](#))
- 12:00 Sesiones Paralelas D / [Parallel Sessions D](#)  
(Aulas Facultad / [Faculty Lecture Rooms](#))
- 14:00 Comida / [Lunch](#)  
(NH Gran Hotel. Ver mapa / [See map](#))
- 16:30 Sesiones Paralelas E / [Parallel Sessions E](#)  
(Aulas Facultad / [Faculty Lecture Rooms](#))
- 18:30 Pausa-café / [Coffe Break](#)  
(Patio interior Paraninfo / [Paraninfo Inner Courtyard](#))
- 19:00 Acto de Clausura / [Closing Ceremony](#)  
(Salón de Actos Facultad / [Faculty Lecture Hall](#))
- 19:30 Visita Palacio Aljafería y Cortes de Aragón / [Aljafería Palace and Aragonese Corts visit](#)  
(Traslado en autobús desde Entrada Principal Paraninfo / [Bus transfer from Paraninfo Main Entrance](#))
- 21:30 Cena de Clausura / [Conference Dinner.](#)  
El Molino de San Lázaro Restaurant.  
(Traslado en autobús desde Aljafería / [Bus transfer from Aljafería Palace](#))

# Programa sesiones paralelas / Parallel sessions programme

**A** **Sesiones Paralelas A / Parallel Sessions A**  
08 / 07 / 2010  
10:00-11:30

## **A1 DETERMINANTS OF ACADEMIC PERFORMANCE I**

Chairperson: ÁLVARO CHOI DE MENDIZÁBAL  
Room: AULA M-1

1. ACCOUNTING FOR TIME-VARYING UNOBSERVED ABILITY  
HETEROGENEITY WITHIN EDUCATION PRODUCTION FUNCTIONS  
Steven Lehrer, Queen's University & NBER  
Weili Ding, Queen's University
2. THE STARTING AGE OF NON-MATERNAL CARE AND CHILD  
DEVELOPMENT  
Margarida Rodrigues, Universidade Nova de Lisboa
3. THE IMPACT OF TEENAGE MOTHERHOOD ON THE EDUCATION  
DECISIONS OF THEIR CHILDREN: EVIDENCE FOR EUROPE  
Maria Navarro Paniagua, Lancaster University  
Ian Walker, Lancaster University
4. EVALUATING THE EFFECT OF MATERNAL TIME ON CHILD  
DEVELOPMENT USING THE GENERALIZED PROPENSITY SCORE  
Margarida Rodrigues, Universidade Nova de Lisboa  
Pedro Carneiro, UCL, IFS and Cemmap

## **A2 RENDIMIENTOS DE LA EDUCACIÓN I**

Moderadora: MARÍA JESÚS FREIRE SEOANE  
Aula: AULA M-2

1. EDUCATION AS A POSITIONAL GOOD: A LIFE SATISFACTION  
APPROACH  
María del Mar Salinas Jiménez, Universidad de Extremadura  
Javier Salinas Jiménez, Joaquín Artés Caselles, Universidad  
Complutense de Madrid
2. DOES EDUCATION AFFECT HAPPINESS? EVIDENCE FOR SPAIN  
Juncal Cuñado, Fernando Pérez de Gracia, Universidad de Navarra
3. EVOLUCIÓN HISTÓRICA DE LOS RENDIMIENTOS EDUCATIVOS  
EN MÉXICO: 1987-2009  
Edna Maria Villarreal Peralta, Univesidad Autónoma de Barcelona
4. EVALUACIÓN DEL GRADO DE AJUSTE ENTRE EL PERFIL  
COMPETENCIAL DEMANDADO POR LAS EMPRESAS Y EL  
OBTENIDO POR LOS ESTUDIANTES DE ADE  
Carlos Martinez de Ibarreta Zorita, Isabel Muñoz San Roque,  
María Josefa Peralta Astudillo, Lourdes Fernández Rodríguez,  
Susan Carabias López, Pilar Melara San Román,  
Universidad Pontificia de Comillas

## A3

### **POLITICA EDUCATIVA I**

Moderador: JOSÉ MARÍA SANCHO GÓMEZ

Aula: SEMINARIO M-3

1. ALGUNAS REFLEXIONES SOBRE LA PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA EN LA UNIVERSIDAD: EL CASO DE LA UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA (1998-2010)  
Immaculada Vilardell Riera, Manuel Álvarez Gómez, Universitat Autònoma de Barcelona
2. ¿SON EL OCIO Y EL TIEMPO DEDICADO AL ESTUDIO SUSTITUTIVOS?  
Noemí Martínez Caraballo, Miriam Marcén, Universidad de Zaragoza
3. FINANCIAMIENTO DE LA UNIVERSIDAD PÚBLICA: EL FONDO DE SOLIDARIDAD EN URUGUAY Y SUS ALTERNATIVAS  
Andrea Paola Doneschi Bonilla, Universidad de la República (Uruguay)  
Cecilia Velázquez Batistessa, CINVE  
Victoria Novas Liachinsky, Ministerio de Economía (Uruguay)
4. ANALISIS DE COSTOS Y GESTIÓN ACADÉMICA EN INSTITUCIONES DE ENSEÑANZA SUPERIOR DEL ESTADO DE AMAZONAS - BRASIL  
María dos Reis Camelo, Delio Antonio del Rincón Igea, Universidad de León

## A4

### **EQUIDAD**

Moderador: JOSÉ SÁNCHEZ CAMPILLO

Aula: SEMINARIO M-6

1. EXPANSION OF HIGHER EDUCATION AND THE EQUALITY OF OPPORTUNITY IN COLOMBIA  
Mónica Oviedo León, Universidad Autónoma de Barcelona
2. LAS BECAS Y AYUDAS AL ESTUDIO COMO ELEMENTO DETERMINANTE DE LA CONTINUIDAD ESCOLAR EN EL NIVEL SECUNDARIO POST-OBLIGATORIO. UN ANALISIS DE SENSIBILIDAD A PARTIR DE LA APLICACIÓN DEL PROPENSITY SCORE MATCHING  
Mauro Mediavilla Bordalejo, Universitat de Barcelona
3. EQUIDAD EDUCATIVA EN ARGENTINA: ANÁLISIS DESDE LA PERSPECTIVA DE LOS RESULTADOS EDUCATIVOS  
María Marta Formichella, Universidad Nacional del Sur

# B

## Sesiones Paralelas B / Parallel Sessions B

08 / 07 / 2010

16:30-18:30

### B1

#### **DETERMINANTS OF ACADEMIC PERFORMANCE II**

Chairperson: MARÍA NAVARRO-PANIAGUA

Room: AULA M-1

1. LOW EDUCATIONAL ATTAINMENT IN PORTUGAL - INTERGENERATIONAL TRANSMISSION OF A BIG PROBLEM  
Pedro Telhado Pereira, Universidade da Madeira
2. IS WELL BEGUN HALF JOB DONE? EDUCATIONAL PRODUCTION FUNCTIONS OF UNIVERSITY STUDENTS  
Carmen Aina, University of Piemonte Orientale  
Lorenzo Cappellari, Università Cattolica Milan  
Marco Francesconi, University of Essex
3. THE ROLE OF PARENTAL INVESTMENTS FOR COGNITIVE AND NONCOGNITIVE SKILL FORMATION – EVIDENCE FOR THE FIRST 11 YEARS OF LIFE  
Manfred Laucht, Central Institute of Mental Health  
Karsten Reuss, Katja Coneus, Centre for European Economic Research
4. TIME-TO-DEGREE: STUDENTS' ABILITIES, UNIVERSITY CHARACTERISTICS OR WHAT ELSE?  
Giorgia Casalone, Carmen Aina, Eliana Baici, University of Piemonte Orientale
5. MICRO-LEVEL DETERMINANTS OF TIME ALLOCATION TO UNIVERSITY LECTURES AND STUDY  
Martin Ryan, University College Dublin

### B2

#### **EFICIENCIA**

Moderador: JOSÉ MANUEL CORDERO

Aula: AULA M-2

1. CAMBIOS EN LOS MODELOS DE FINANCIACIÓN INTERNA Y EFICIENCIA EN LA UNIVERSIDAD  
Vanessa Rodriguez Cornejo, Teresa García Valderrama, Universidad de Cádiz
2. COMPARING PUBLIC-PRIVATE SCHOOL MANAGEMENT THROUGH A NEW EDUCATIONAL MALMQUIST INDEX APPROACH  
Eva Crespo Cebada, Francisco Pedraja Chaparro, Universidad de Extremadura  
Daniel Santin Gonzalez, Universidad Complutense de Madrid
3. ESTUDIO SOBRE LA EFICIENCIA TÉCNICA DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS PRESENCIALES ESPAÑOLAS  
Angélica María Vázquez Rojas, Universidad Autónoma de Madrid
4. ANÁLISIS DE DIFERENTES MEDIDAS DE LA EFICIENCIA INVESTIGADORA Y FACTORES EXPLICATIVOS EN LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESPAÑOLAS  
Angel García Correas, Manuel Larran Jorge, Universidad de Cádiz
5. ANÁLISIS DE LA EFICIENCIA DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN POR RAMAS DE CONOCIMIENTO  
Teodoro Galache Laza, Trinidad Gómez, Fátima Pérez García, Carlos Rivas, Cristobal José Ruiz, José Sánchez Maldonado, Ángel Torrico González, Rafael Caballero Fernández, Universidad de Malaga

## **B3 EDUCATION AND LABOUR MARKET I**

Chairperson: FRANK CÖRVERS

Room: SEMINARIO M-3

1. ON THE LABOR MARKET PLACEMENTS OF POSTGRADUATE DEGREE HOLDERS IN FINLAND 1990-2004  
Susanna Stén, Åbo Akademi University
2. THE IMPACT OF EDUCATION AND HOST LANGUAGE SKILLS ON THE LABOR MARKET OUTCOMES OF IMMIGRANTS IN SPAIN  
Pablo Swedberg, St. Louis University (Madrid Campus)
3. LABOUR RETURNS TO THE ATTENDANCE OF NEW UNIVERSITIES: EVIDENCE FROM ITALY  
Simone Moriconi, Paolo Ghinetti, Università degli Studi del Piemonte Orientale
4. REFORM OF HIGHER EDUCATION AND SOCIAL GRADIENTS IN UNIVERSITY GRADUATES' OUTCOMES  
Lorenzo Cappellari, Università Cattolica Milan  
Massimiliano Bratti, Università di Milano, Italy

## **B4 INDICADORES EDUCATIVOS Y DE CALIDAD**

Moderadora: MARÍA JESÚS MANCEBÓN TORRUBIA

Aula: SEMINARIO M-6

1. FUZZY CLUSTER ANALYSIS ON SPANISH PUBLIC UNIVERSITIES  
Adela García Aracil, Davinia Palomares Montero, INGENIO (CSIC-UPV)
2. VALORACIÓN DE LOS PROFESORES Y ASISTENCIA A CLASE DE LOS ALUMNOS ¿EXISTE RELACIÓN CAUSAL?  
M<sup>a</sup> Covadonga de la Iglesia Villasol, Esperanza Gracia Expósito, Universidad Complutense de Madrid
3. LA EDUCACIÓN EN VALORES AFECTIVOS, COMPORTAMIENTOS SOCIALES Y DESARROLLO PERSONAL: VARIABLES RELEVANTES EN EL PROCESO FORMATIVO  
Manuel Antonio Muñoz Pérez, María del Henar Pérez Herrero, Universidad de Oviedo
4. LA PARTICIPACIÓN DE MÉXICO EN EL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO MUNDIAL  
Santos López Leyva, David Ledesma Torres, Universidad Autónoma de Baja California
5. ¿RANKINGS EDUCATIVOS: INDICADORES DE RESULTADOS O DE DIFERENCIAS SOCIOECONÓMICAS?  
David Trillo, Nuria Alonso, Universidad Rey Juan Carlos (Madrid)



## Sesiones Paralelas C / Parallel Sessions C

09 / 07 / 2010

9:30-11:30

### C1

#### **CAPITAL HUMANO, CRECIMIENTO Y DESARROLLO**

Moderador: GREGORIO GIMÉNEZ ESTEBAN

Aula: AULA M-1

1. AYUDA AL DESARROLLO, CAPITAL HUMANO, CAPITAL SOCIAL Y CRECIMIENTO: UNA VISIÓN DE LA SITUACIÓN EN LATINOAMÉRICA  
Isabel Neira Gómez, María Cadaval Sampedro, Marta Portela, Universidad de Santiago de Compostela
2. MEASURING THE LOCAL ECONOMIC IMPACT OF UNIVERSITIES: AN APPROACH THAT CONSIDERS UNCERTAINTY  
Jose M. Pastor, Juan Fernández de Guevara, Francisco Pérez, Universitat de Valencia, IVIE
3. CAN MORE EDUCATION BE BAD? SOME SIMPLE ANALYTICS ON FINANCING BETTER EDUCATION FOR DEVELOPMENT  
Rossana Patron, University of Uruguay
4. UNIVERSIDAD Y CRECIMIENTO ECONÓMICO: MERCADO LABORAL Y RECAUDACIÓN FISCAL. EL CASO DEL SISTEMA UNIVERSITARIO PÚBLICO VALENCIANO  
Angel Soler Guillen, Irene Zaera Cuadrado, Francisco Pérez García, José Manuel Pastor Monsalvez, IVIE
5. CALIDAD EDUCATIVA Y CRECIMIENTO ECONÓMICO EN LOS PAÍSES DESARROLLADOS: UNA EVIDENCIA A TRAVÉS DE PISA  
Gregorio Giménez Esteban, Natalia Ospina, Jaime Jesús Sanaú Villarroya, Universidad de Zaragoza

### C2

#### **DETERMINANTES RENDIMIENTO ACADÉMICO I**

Moderador: FRANCISCO JAVIER SALINAS JIMÉNEZ

Aula: AULA M-2

1. DIFERENCIAS EN RESULTADO EDUCATIVO DE LAS REGIONES ESPAÑOLAS SEGÚN PISA-2006  
José Antonio Robles Zurita, Centro de Estudios Andaluces  
J. Ignacio García Pérez, Marisa Hidalgo Hidalgo, Universidad Pablo de Olavide
2. THE ROLE OF SCHOOLS IN PROVIDING ENVIRONMENTAL KNOWLEDGE IN SCIENCE  
María A. Garcia Valiñas, Toulouse School of Economics, LERNA-INRA  
Manuel Antonio Muñoz Pérez, Universidad de Oviedo  
Jose Manuel Cordero Ferrera, Universidad de Extremadura
3. DESCOMPOSICIÓN DEL EFECTO INMIGRANTE EN EL RENDIMIENTO ACADÉMICO EN CATALUÑA SEGÚN LA ZONA DE ORIGEN  
Martí Franquesa Oliveres, Universidad Autónoma de Barcelona  
Adrián Zancajo Silla
4. HETEROGENEIDAD EN EL DESEMPEÑO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE ARGENTINA: EVIDENCIA A PARTIR DE REGRESIÓN POR CUANTILES  
Héctor Ricardo Gertel, Roberto Giuliadori, María Luz Vera, Guadalupe Bastos, Sonia Costanzo, Universidad Nacional de Córdoba
5. MOTIVACIÓN Y RENDIMIENTO ACADÉMICO: LOS INTANGIBLES DE LA EDUCACIÓN  
José Garcia Clavel, Universidad de Murcia  
Javier Balibrea Cárceles, Universidad de Navarra



### C3 EFFICIENCY

Chairperson: HENRY M. LEVIN

Room: SEMINARIO M-3

1. A MEANS OF ASSESSING THE WASTAGE OF EFFICIENCY IN UNDERGRADUATE EDUCATION  
Alejandro M. Fernández Castro, CESUGA - University College Dublin
2. THE EFFICIENCY FRONTIER AS A METHOD FOR GAUGING THE PERFORMANCE OF EDUCATION AT THE NATIONAL LEVEL  
Bruno Eugène, National Bank of Belgium
3. ADMISSIBLE STATISTICS OF EDUCATIONAL ACHIEVEMENT SCORES  
Kristian Koerselman, Swedish Institute for Social Research
4. THE EFFICIENCY OF PUBLIC AND PUBLICLY-SUBSIDIZED HIGH SCHOOLS IN SPAIN. EVIDENCE FROM PISA 2006  
Jorge Calero Martínez, Álvaro Choi de Mendizábal, Universidad de Barcelona  
María Jesús Mancebón Torrubia, Domingo Pérez Ximénez-de-Embún, Universidad de Zaragoza

### C4 POLITICA EDUCATIVA II

Moderadora: CARMEN PÉREZ-ESPARRELLS

Aula: SEMINARIO M-6

1. EVALUACIÓN DEL CONTRATO DE APRENDIZAJE  
Gema Pastor Agustín, Universidad de Zaragoza
2. DIFERENCIAL DE RENDIMIENTO ACADÉMICO ENTRE LOS ALUMNOS DE EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA Y NO OBLIGATORIA  
José Luis Albanchez Blanco, Universidad de Málaga
3. LA ENSEÑANZA SUPERIOR EN PORTUGAL: EVOLUCIÓN Y PERSPECTIVAS EN TORNO A LA EQUIDAD  
Belmiro Gil Cabrito, Maria Luisa Machado Cerdeira, Universidade de Lisboa
4. LA ESTRUCTURA DE LA OFERTA DE BECAS Y AYUDAS AL ESTUDIO EN LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS  
Juan Manuel Cabrera Sánchez, Universidad de La Laguna
5. LA REPARTICIÓN DE LOS COSTOS Y LA DIVERSIFICACIÓN DE LOS ORÍGENES DE LOS FINANCIAMIENTOS DE LA ENSEÑANZA SUPERIOR, EN PORTUGAL  
Belmiro Gil Cabrito, Maria Luisa Machado Cerdeira, José Tomás Patrocinio, Universidade de Lisboa

C5

**SCHOOL CHOICE AND EQUITY**

Chairperson: JOSEP ORIOL ESCARDIBUL

Room: SEMINARIO M-5

1. SUPPLY OF EDUCATION AND SCHOOLING CHOICES  
Hanna Virtanen, Aalto University  
Lotta Väänänen, University of Mannheim
2. THE IMPACT OF DISTANCE DETERRENCE ON THE CHOICE OF FIELD OF STUDY IN VOCATIONAL EDUCATION IN THE NETHERLANDS  
Frank Cörvers, Research Centre for Education and the Labour Market (ROA)  
Hans Heijke, Daniëlle Bertrand-Cloodt, Jesper van Thor, Maastricht University
3. WHAT DETERMINES POST-COMPULSORY EDUCATIONAL CHOICE? EVIDENCE FROM THE LONGITUDINAL SURVEY OF YOUNG PEOPLE IN ENGLAND  
Javier Valbuena, William Collier, Yu Zhu, University of Kent
4. EXPLORING EDUCATIONAL MOBILITY IN EUROPE  
Antonio Di Paolo, Jorge Calero Martínez, Universidad de Barcelona  
Josep Lluís Raymond Bara, Universidad Autònoma de Barcelona
5. EDUCATIONAL ACCESS AND POVERTY REDUCTION: THE CASE OF GHANA 1991-2006  
Caine Rolleston, Institute of Education, University of London

D

**Sesiones Paralelas D / Parallel Sessions D**

09 / 07 / 2010

12:00-14:00

D1

**DETERMINANTS OF ACADEMIC PERFORMANCE III**

Chairperson: JORGE CALERO

Room: AULA M-1

1. THE RELATIVE EFFECTIVENESS AND COSTS OF CONTRACT AND REGULAR TEACHERS IN INDIA  
Paul Atherton, Geeta Kingdon, Institute of Education
2. INVESTIGATING SCHOOL AUTONOMY: A COMPARISON BETWEEN ENGLAND AND ITALY  
Piergiacomo Sibiano, Giuseppe Catalano, Politecnico di Milano
3. EVALUATING THE "THREAT" EFFECTS OF GRADE REPETITION. EXPLOITING THE 2001 REFORM BY THE FRENCH-SPEAKING COMMUNITY OF BELGIUM  
Vincent Vandenberghe, Université Catholique de Louvain  
Michèle Belot, Oxford University, Nuffield Centre for Experimental Social Sciences (CESS), Nuffield College
4. LECTURING STYLE TEACHING AND STUDENT PERFORMANCE  
Chris Van Klaveren, Maastricht University
5. CLASS SIZE AND STUDENT ACHIEVEMENT: EXPERIMENTAL ESTIMATES OF WHO BENEFITS AND WHO LOSES FROM REDUCTIONS  
Weili Ding, Queen's University  
Steven Lehrer, Queen's University & NBER

## D2 FORMACION CONTINUA Y E-LEARNING

Moderadora: ISABEL NEIRA

Aula: AULA M-2

1. RELACIÓN ENTRE LOS PROGRAMAS UNIVERSITARIOS PARA MAYORES, LA SATISFACCIÓN DURANTE LA JUBILACIÓN Y LA CALIDAD DE VIDA  
Cristina Vilaplana Prieto, Universidad de Murcia
2. ESCUELA TIC 2.0: LOS CENTROS TIC EN ANDALUCÍA  
María Dolores Cubillo Fuentes, Consejería de Educación (Junta Andalucía)
3. APRENDIZAJE BASADO EN PROBLEMAS A TRAVÉS DE LAS TIC  
María Dolores Sarrión Gavilán, María Dolores Benítez Márquez, Eugenia María Cruces Pastor, Julia De Haro García, Universidad de Málaga
4. ESTUDIO SOBRE EL CÁLCULO DE COSTES DE LA FORMACIÓN ON-LINE  
Carlos Gil Santiago, Consorcio Hospital General Universitario de Valencia  
Jesús Mandingorra Giménez, Universidad Católica de Valencia San Vicente Martir  
Salvador Pellicer Farreri, Victor M. Benet Anchel, Generalitat Valenciana
5. FACTORES QUE INFLUYEN EN LA CREACIÓN DE EMPLEO PARA LOS ASISTENTES A CURSOS DE FORMACIÓN PARA EL EMPLEO EN ANDALUCÍA  
Juan Jesús González Oliva, Kristina Karlsdotter, Jose Jesús Martín Martín, M<sup>a</sup> de Puerto López del Amo González, Universidad de Granada

## D3 EDUCATION POLICY

Chairperson: STEVEN LEHRER

Room: SEMINARIO M-3

1. THE MANAGEMENT OF HIGHER EDUCATION: THE ROLE OF CULTURAL NORM OF BEHAVIOR IN THE CONTEXT OF IMPLICIT AND EXPLICIT INCENTIVES  
Jean-Michel Plassard, Université de Toulouse 1  
Trude Gunnes, Norwegian University of Science and Technology (NTNU)
2. THE INTERNATIONALIZATION OF BUSINESS STUDIES: A COMPARATIVE FRAMEWORK BETWEEN THE EUROPEAN HIGHER EDUCATION SYSTEM AND THE CHINESE ONE  
Bill Pan, Inner Mongolia Finance and Economics College  
Jorge Fleta, Sophie-Fang Pan, Universidad de Zaragoza
3. ADULT TRAINING POLICY WITH RESPECT TO BASIC SKILLS: ECONOMIC AND SOCIAL ISSUES  
Derek Bosworth, University of Warwick, Institute for Employment Research  
Genna Kik, UKCES
4. ECONOMICS OF EDUCATION AND EDUCATION POLICYMAKING PROCESSES IN PAKISTAN: A CRITICAL REVIEW  
Ahmed Nawaz Hakro, University of Nizwa  
Saadia Mesti, Leceister University

## D4 EDUCACION Y GÉNERO

Moderadora: MARTA RAHONA LÓPEZ  
Aula: SEMINARIO M-6

1. LA INSERCIÓN DE LA MUJER EN EL MERCADO LABORAL POR ESPECIALIDAD DE FORMACIÓN PROFESIONAL EN MÉXICO  
Angélica Beatriz Contreras Cueva, Enrique Cueva Rodríguez,  
Universidad de Guadalajara
2. INCIDENCIA DEL GÉNERO DEL PROFESORADO EN EL RENDIMIENTO EN MATEMÁTICAS DE LOS ALUMNOS. EVIDENCIA DESDE CATALUÑA  
Josep-Oriol Escardíbul Ferrá, Universidad de Barcelona  
Toni Mora, Universitat Internacional de Catalunya
3. INFLUENCIA DEL NIVEL EDUCATIVO DE LOS PADRES EN EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE ADE. UN ENFOQUE DE GÉNERO  
Raquel Redondo Palomo, Antonio Rúa Vieites, Carlos Martínez de Ibarreta Zorita, Universidad Pontificia Comillas María Eugenia Fabra Florit, Antonio Nuñez Partido, María Jose Martín Rodrigo,  
Universidad Pontificia de Comillas (Madrid)

## E Sesiones Paralelas E / Parallel Sessions E

09 / 07 / 2010  
16:30-18:30

## E1 RENDIMIENTOS DE LA EDUCACIÓN II

Moderador: MANUEL ANTONIA MUÑIZ  
Aula: AULA M-1

1. INCIDENCIA DEL DESAJUSTE EDUCATIVO EN EL RENDIMIENTO PRIVADO DE LA EDUCACIÓN EN ESPAÑA  
Marta Rahona López, Universidad Complutense de Madrid  
Inés P. Murillo Huertas, María del Mar Salinas Jiménez, Universidad de Extremadura
2. LAS ECUACIONES DE MINCER Y LAS TASAS DE RENDIMIENTO DE LA EDUCACIÓN EN GALICIA  
Mercedes Teijeiro Álvarez, María Jesús Freire Seoane,  
Universidad de A Coruña
3. FORMACIÓN LABORAL Y SALARIOS EN ESPAÑA: NUEVA EVIDENCIA EMPÍRICA  
Mario Rueda Narváez, M<sup>a</sup> Lucía Navarro Gómez,  
Universidad de Málaga
4. LOS INGRESOS DE LOS UNIVERSITARIOS: ¿QUÉ CARRERAS PAGAN MÁS? EL CASO URUGUAYO  
Andrea Paola Doneschi Bonilla, Universidad de la República (Uruguay)  
Cecilia Velázquez Batistessa, CINVE  
Victoria Novas Liachinsky, Ministerio de Economía (Uruguay)
5. NIVELES EDUCATIVOS Y APORTACIONES VOLUNTARIAS PARA LA JUBILACIÓN EN ESPAÑA  
José Sánchez Campillo, Dolores Moreno Herrero,  
Universidad de Granada

## E2 HIGHER EDUCATION FINANCE

Chairperson: JAVIER VALBUENA  
Room: AULA M-2

1. MODELING TUITION FEES IN PRESENCE OF SOCIAL HETEROGENEITY  
Hugo Harari-Kermadec, ENS Cachan  
David Flacher, CEPN, Université Paris 13
2. DO TUITION FEES AFFECT THE MOBILITY OF UNIVERSITY APPLICANTS? EVIDENCE FROM A NATURAL EXPERIMENT  
Johanna Storck, Wrohlich Katharina, Dwenger Nadja, DIW Berlin
3. TRENDS IN SPENDING ON HIGHER EDUCATION PER STUDENT IN EUROPE COUNTRIES: AN ANALYSIS OF CONVERGENCE (1998-2006)  
Carmen Pérez-Esparrells, Susana Morales Sequera, Universidad Autónoma de Madrid  
Tommaso Agasisti, Giuseppe Catalano, Politecnico di Milano
4. FINANCING HIGHER EDUCATION STUDENTS' CROSS BORDER MOBILITY  
Marcel Gerard, Catholic Universities of Mons and Louvain
5. BURIED IN DEBT? STUDENT LOANS, SOCIAL INEQUALITIES AND STUDY DELAYS IN THE POST-BOLOGNA SYSTEM OF NORWAY  
Vibeke Opheim, NIFU STEP

## E3 EDUCACIÓN Y MERCADO DE TRABAJO

Moderador: ANTONIO CAPARRÓS  
Aula: SEMINARIO M-3

1. DEMANDA LABORAL DE PROFESIONALES EN CIENCIAS ECONÓMICAS, ADMINISTRATIVAS E INGENIERÍA EN CALI 2009: ¿VAN DE LA MANO EL CAPITAL HUMANO Y LA SEÑALIZACIÓN?  
Maribel Castillo Caicedo, Geovanny Castro Aristizabal, Diana Marcela Escandón Barbosa, Pontificia Universidad Javeriana de Cali
2. CAMBIO OCUPACIONAL Y MOVILIDAD LABORAL EN GALICIA 2000 -2009  
Manuel Octavio del Campo Villares, José Venancio Salcines Cristal, Universidad de A Coruña
3. MOVILIDAD OCUPACIONAL DE LOS INMIGRANTES EN ESPAÑA  
Antonio Caparrós Ruiz, M<sup>a</sup> Lucía Navarro Gómez, Universidad de Málaga
4. FORMACIÓN PROFESIONAL Y ACCESO AL EMPLEO DE CALIDAD EN ESPAÑA  
Dolores García Crespo, María Isabel Aguilar Ramos, Universidad de Málaga  
Beatriz Rodríguez-Prado, Helena Corrales Herrero, Universidad de Valladolid
5. THE INFLUENCE OF HUMAN CAPITAL OF THE WORKFORCE IN THE ADOPTION OF HIGH-PERFORMANCE WORK SYSTEMS: THE CASE OF PORTUGAL AND SPAIN  
Pedro Ferreira, IPAM-Instituto Português de Administração de Marketing  
Isabel Neira Gómez, Universidad de Santiago de Compostela  
Elvira Vieira, ISAG-Institutuo Superior de Administração e Gestão

# Información general / General Information

## E4 EDUCATION AND LABOUR MARKET II

Chairperson: MARTIN RYAN

Room: SEMINARIO M-6

1. SCIENCE AND TEACHING: TWO-DIMENSIONAL SIGNALLING IN THE ACADEMIC JOB MARKET  
Andrea Schneider, Helmut Schmidt University
2. EXPLAINING DIFFERENCES IN JOB-RETENTION BETWEEN ALIEN AND NON-ALIEN WORKERS AFTER AN IN-COMPANY TRAINING  
Maryam H'madoun, Walter Nonneman, University of Antwerp
3. HIGH AND STEADY OR LOW AND RISING? VOCATIONAL VERSUS GENERAL EDUCATION IN LIFE-CYCLE EARNINGS  
Harald Pfeifer, Federal Institute for Vocational Education and Training (BIBB)  
Ben Kriechel, Frank Cörvers, Research Centre for Education and the Labour Market (ROA)  
Hans Hejike, Maastricht University
4. MEASURING THE BENEFITS OF EMPLOYER INVESTMENTS IN TRAINING  
Derek Bosworth, University of Warwick,  
Terence Hogarth, Institute for Employment Research

### Localización (mapa 1)

El Acto de Apertura, la Conferencia Inaugural, así como la Junta General de Socios de la AEDE tendrán lugar en el Aula Magna (planta primera) del Edificio Paraninfo (Plaza Paraíso 4).

Las Sesiones Paralelas tendrán lugar en las aulas de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (Gran Vía 2, detrás del edificio Paraninfo)

Las Pausas-café tendrán lugar en el Patio Interior del Edificio Paraninfo. El acceso directo entre Facultad y Paraninfo, a través de la puerta situada en la parte posterior del Paraninfo, estará abierto en el horario que se indica más abajo. Fuera de ese horario se deberá acceder al Paraninfo a través de la puerta principal situada en Plaza Paraíso.

Jueves 8 Julio: 10:00-14:00 y 17:45-18:45

Viernes 9 Julio: 10:45-11:45 y 17:15-18:45

### Locations (map 1)

Opening Ceremony, Plenary Session and AEDE General Assembly will be held in Aula Magna (first floor) of Paraninfo Building (Plaza Paraíso 4) Parallel Sessions will be held in the lecture rooms located in the Faculty of Economics and Business Studies (Gran Vía 2, behind Paraninfo Building)

Coffee-breaks will be held in the Inner Courtyard of Paraninfo Building. Direct access between Faculty and Paraninfo Building, through the rear gate of the latter, will be opened in the schedule shown below. For the rest of the time the access to Paraninfo Building must be done through the Main Entrance located at Plaza Paraíso.

Thursday, 8th July: 10:00-14:00 and 17:45-18:45

Friday, 9th July: 10:45-11:45 and 17:15-18:45

### **Actos Sociales (mapa 2)**

Las comidas tendrán lugar en el NH Gran Hotel (C/ Joaquín Costa 5) situado a 5 minutos andando desde la Facultad

**Jueves, 8 julio:** Visita guiada por el centro histórico de Zaragoza.

Punto de partida de los guías: Puerta Principal del Paraninfo 20:00 horas (cena libre, información en folletos)

**Viernes, 9 julio:** Visita guiada al Palacio de la Aljafería y Cortes de Aragón. Punto de partida del autobús: Puerta Principal del Paraninfo a las 19:30 horas. Tras la visita el autobús nos acercará al restaurante El Molino de San Lázaro (C/Cecilio Navarro s/n).

### **Social Events (map 2)**

Lunch will be served at the Restaurant NH Gran Hotel (Joaquín Costa 5) located 5 minutes walking distance from Faculty

**Thursday, 8th July:** Walking City Guided Tour. Starting point: Main Entrance of Paraninfo Building at 20:00 (dinner on your own, information in brochures)

**Friday 9th July:** Guided Tour to Aljafería Palace and Courts of Aragón. Buses will leave from Main Entrance of Paraninfo Building at 19:30. After the visit buses will bring us to the Restaurant El Molino de San Lázaro (Cecilio Navarro s/n) where the Conference Dinner will take place.

### **Recogida de documentación**

La recogida de documentación estará localizada el jueves junto al Aula Magna del Edificio Paraninfo, donde tendrán lugar el Acto de Apertura y la Conferencia Inaugural. El horario será de 8:30 a 14:00 y de 16:30 a 19:30. El viernes la recogida de documentación se trasladará a la Facultad de Económicas y estará abierta de 9:30 a 14:00 y de 16:30 a 19:30.

### **Registration desk**

Registration desk will be located on thursday at Paraninfo Building, where the Opening Ceremony and Plenary Session will take place. Registration will be opened from 8:30 to 14:00 and from 16:30 to 19:30 on Thursday, 8th July. On Friday registration will be at the Faculty Building from 9:30 to 14:00 and from 16:30 to 19:30

### **Tecnología para la presentación**

Todas las aulas están equipadas con ordenador y proyector para PowerPoint. Se pide a los congresistas que envíen sus presentaciones a través de la aplicación web por adelantado o que traigan una memoria usb con la presentación.

### **Presentation technology**

All rooms are equipped with a computer and a projector for PowerPoint presentation. Presenters are strongly urged to upload their presentation file in advance through the website or to bring their presentations on a USB stick.

### **Acceso informático**

El Seminario de Informática M-7 (localizado en la planta baja de la zona de aulas del congreso) estará disponible para los congresistas (jueves: 10:00-14:00 16:30-20:00 y viernes: 9:30-14:00 16:30-18:30). Aparte de una sala de ordenadores, también estará disponible un acceso wifi a Internet. Para acceder a dicha red será preciso un usuario y contraseña que serán facilitados al registrarse.

### **Internet and computer facilities**

A computer room (Seminario Informática M-7) will be available for participants on the ground floor of the Lecture Rooms Building in the Faculty of Economics and Business Studies. (Thursday: 10:00-14:00 16:30-20:00. Friday: 9:30-14:00 16:30-18:30).

As well as a dedicated room, there will also be a facility for wireless access. To obtain access to the network there will be a username and password. This will be provided at registration.



## Mapa 1. Localización del Congreso / Map 1. Conference Venue

Leyenda / Legend

- Edificio Paraninfo (en azul) / [Paraninfo Building \(in blue\)](#)
- 1. Entrada Principal Paraninfo / [Paraninfo Main Entrance](#)
- 2. Aula Magna Paraninfo (primer piso) / [Paraninfo Aula Magna \(first floor\)](#)
- 3. Patio Interior Paraninfo / [Paraninfo Inner Courtyard](#)
- 4. Puerta Trasera Paraninfo / [Paraninfo Rear Door](#)
- Facultad de Cc. Económicas y Empresariales (en rojo) / [Faculty of Economics and Business Studies \(in red\)](#)
- 5. Aulas Sesiones Paralelas / [Lecture Rooms for Parallel Sessions](#)
- 6. Entradas a la Facultad / [Faculty Entrances](#)
- 7. Salón de Actos Facultad / [Faculty Lecture Hall](#)

## Mapa 2. Actos Sociales / Map 2. Social Events

Leyenda / Legend

- 1. Localización del Congreso (Paraninfo y Facultad) / [Conference Venue \(Paraninfo and Faculty\)](#)
- 2. NH Gran Hotel (calle Joaquín Costa 5) Almuerzos / [Lunch](#)
- 3. Palacio de la Aljafería y Cortes de Aragón / [Aljafería Palace and Corts of Aragón](#)
- 4. Restaurante El Molino de San Lázaro (calle Cecilio Navarro s/n) Cena Clausura / [Conference Dinner](#)



## Teléfonos de Interés / Phone numbers of Interest

SOS Aragón / <a href="#">Emergency</a>	112
<a href="#">Emergency (within University)</a>	976 761112
Policía Nacional / <a href="#">Police</a>	091
Policía Local / <a href="#">Local Police</a>	092
Bomberos / <a href="#">Fire Dpt.</a>	080
Ambulancias / <a href="#">Ambulances</a>	061
Farmacias de guardia / <a href="#">Duty chemist</a>	902 170196
Aeropuerto / <a href="#">Airport</a>	976 712300
Trenes Renfe / <a href="#">Train Renfe</a>	902 240202
Estación autobuses / <a href="#">Bus Station</a>	902 490690
Tele Taxi / <a href="#">Taxi</a>	976 757575 / 976 383838

## Cancelación tarjetas de crédito / Credit card cancellation:

VISA-Master Card	902 114400 (4B) / 91 3626200 / 902 192100 (Servired)
Dinner's Club	902 401112 / 901 101011
American Express	902 375637
Red 6000	91 5965335

## Teléfonos de Contacto Jornadas / Conference phones numbers

Universidad de Zaragoza (centralita- <a href="#">switchboard</a> )	976 761000
Parainfo	976 761994
Facultad CC. Económicas y Empresariales	976 762131
LOC	976 762788 / 976 761807

[In case of an emergency,](#)  
you can contact a member of the LOC on [687841876](#)