



**Comisión Interministerial de Ciencia y
Tecnología**

Curriculum vitae

Nombre: Anna Cuxart Jardí

Fecha: 20/06/2005

Apellidos: CUXART JARDÍ

DNI: 36953960K

Fecha de nacimiento : 31/01/1952

Nombre: ANNA

Sexo: f

Situación profesional actual

Organismo: Universitat Pompeu Fabra

Facultad, Escuela o Instituto: Facultat de Ciències Econòmiques i Empresariales

Depto./Secc./Unidad estr.: Departament d'Economia i Empresa

Dirección postal: 08005

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 93 542 27 48

Fax: 93 542 17 46

Correo electrónico: anna.cuxart@upf.edu

Especialización (Códigos UNESCO): 1209

Categoría profesional: Titular de Escuela Universitaria

Fecha de inicio: 1/12/2000

Situación administrativa

Plantilla

Contratado

Interino

Becario

Otras situaciones especificar:

Dedicación

A tiempo completo

A tiempo parcial

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.

Dentro del ámbito de la modelización estadística, ha investigado la aplicación de modelos de nivel múltiple y otras metodologías que permiten separar la varianza debida a diferentes componentes o factores. En particular, ha aplicado sus investigaciones en el campo de la evaluación educativa y de la investigación en ciencia política.

Formación Académica

Titulación Superior	Centro	Fecha
Licenciada en Ciencias (Matemáticas)	Universidad de Barcelona	23/11/74
Grado de licenciatura	Universidad de Barcelona	1/06/75
Diploma de Posgrado en Estadística	Universitat Politècnica de Catalunya	10/09/92

Doctorado	Centro	Fecha
En Ciencias Matemáticas	Universitat Politècnica de Catalunya	26/11/98

--	--	--

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Profesora de matemáticas	Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona ETSAB, UPC	1974-78
Profesora de matemáticas	Escuela Universitària d'Enginyers Tècnics de Terrassa EUETT, UPC	1978-79
Profesora de matemáticas y estadística	Facultat de Ciències Econòmiques, UAB	1979-82
Profesora agregada de matemáticas de Instituto de bachillerato	Generalitat de Catalunya	1982-92
Profesora de matemáticas y estadística	Universitat Pompeu Fabra	1992-

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Castellano	C	C	C
Catalán	C	C	C
Francés	B	B	B
Inglés	B	B	B

Participación en Proyectos de I+D financiados en Convocatorias públicas. (nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: Ciudadanos y Democracia en Europa: Análisis comparado de los datos de la primera ola de la Encuesta Social Europea

Entidad financiadora: MCYT DGES SEC2002-03364

Entidades participantes: UPF, UAB, AUM, Universidad de Murcia, Universidad de Santiago, Universidad de Essex, Notre Dame University

Duración, desde: 2002 hasta: 2005 Cuantía de la subvención: 56.000 Euros

Investigador responsable: Mariano Torcal

Número de investigadores participantes: 18

Título del proyecto: Metavisualización de grandes bases de datos

Entidad financiadora: MCYT DGES BFM2000-1064

Entidades participantes: Departament d'Economia i Empres, UPF

Duración, desde: 2000 hasta: 2003 Cuantía de la subvención: 19.000 Euros

Investigador responsable: Michael Greenacre

Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: **Modelización multivariante de datos longitudinales**

Entidad financiadora: DGES

Entidades participantes: UPF

Duración, desde: 15/12/1997 hasta: 15/12/2000 Cuantía de la subvención: 30.000 Euros

Investigador responsable: Albert Satorra Brucart

Número de investigadores participantes: 8

Título del proyecto: Los sistemas de corrección de las pruebas de selectividad en España. Análisis y propuestas.

Entidad financiadora: CIDE, Ministerio de Educación y Ciencia. Concurso nacional de Proyectos de Investigación Educativa

Entidades participantes: Universidad Politècnica de Catalunya y Universitat Pompeu Fabra

Duración, desde: 1995 hasta: 1998 Cuantía de la subvención: 10800 Euros

Investigador responsable: Manuel Martí Recober

Número de investigadores participantes: 4

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor,
S = Documento Científico-Técnico restringido.)

Autores (p.o. de firma): Anna Cuxart y Clara Riba
Título: Aspectos metodológicos de la Encuesta Social Europea

Ref. revista: Libro: Torcal, Mariano; Pérez-Nievas, Santiago y Morales, Laura(eds.): *España: Sociedad y política e perspectiva comparada. Un análisis de la primera ola de la Encuesta Social Europea*
Clave: CL Volumen:18, Colección Ciencia Política Páginas, inicial:21 final: 40 Fecha: 2005
Editorial (si libro): Tirant lo Blanch
Lugar de publicación: Valencia

Autores (p.o. de firma): Clara Riba y Anna Cuxart
Título: Construyendo las bases para una comparación fiable: la Encuesta Social Europea 2002 en España

Ref. revista : Libro
Clave: A Volumen: 8 Páginas, inicial: 165 final: 185 Fecha: 2003
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Revista Española de Ciencia Política

Autores (p.o. de firma): Clara Riba y Anna Cuxart
Título: Associationism and Electoral Participation: A Multilevel Study of 2000 Spanish General Election

Ref. revista: Libro
Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2003
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Working Paper Ref. 728, Departament d'Economia i Empresa, UPF

Autores (p.o. de firma): Anna Cuxart, Rosa M. Grau i Manuel Martí-Recober
Título: University Admission Marks in Catalonia: Some Highlights from the Empirical Research

Ref. revista: Libro
Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2003
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Working Paper Ref. 699, Departament d'Economia i Empresa, UPF

Autores (p.o. de firma): Rosa Grau, Anna Cuxart y Manuel Martí
Título: La calidad en el proceso de corrección de las pruebas de acceso a la universidad: variabilidad y factores

Ref. revista: Revista de Investigación Educativa Libro
Clave: A Volumen: 20 Páginas, inicial: 209 final: 223 Fecha: 2002
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Universidad de Murcia

Autores (p.o. de firma): Anna Cuxart

Título: Modelos estadísticos y evaluación: tres estudios en educación

Ref. revista: Revista de Educación Libro

Clave: A Volumen: 323 Páginas, inicial: 369 final: 394 Fecha: 2000

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Anna Cuxart

Título: Applying multilevel models to university admissions grades: a note

Ref. revista: Multilevel modelling newsletter Libro

Clave: A Volumen: 12 Páginas, inicial: 16 final: 17 Fecha: 2000

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: London, UK

Autores (p.o. de firma): Manuel Martí Recober, Anna Cuxart, Ferran Ferrer y N.T. Longford

Título: *Los sistemas de corrección de las pruebas de Selectividad en España. Análisis y propuestas*

Ref. revista: Libro

Clave: Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 1998

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: Memoria Final Concurso nacional de Proyectos de Investigación Educativa. Ministerio de Educación y Ciencia, CIDE

Autores (p.o. de firma): Anna Cuxart y N.T. Longford

Título: Monitoring the university admission in Spain

Ref. revista: Higher Education in Europe Libro

Clave: A Volumen: XXII Páginas, inicial: 385 final: 396 Fecha: 1998

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: UNESCO

Autores (p.o. de firma): Anna Cuxart, Manuel Martí y Ferran Ferrer

Título: Algunos factores que inciden en el rendimiento y en la evaluación en los alumnos de las pruebas de aptitud de Acceso a la Universidad (PAAU)

Ref. revista: Revista de Educación Libro

Clave: A Volumen: 314 Páginas, inicial: 63 final: 88 Fecha: 1997

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Manuel Martí, Anna Cuxart y Ferran Ferrer

Título: El desarrollo de la LOGSE: las nuevas pruebas de acceso a la Universidad

Ref. revista: Revista de Educación Libro

Clave: A Volumen: 314 Páginas, inicial: 89 final: 114 Fecha: 1997

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Anna Cuxart

Título: Sobre la geometría de la diferencia simétrica

Ref. revista:Stochastica

Libro

Clave: A

Volumen: 1

Páginas, inicial: 51 final: 52

Fecha: 1976

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: Barcelona

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Participación en contratos de I+D de especial relevancia con Empresas y/o Administraciones (nacionales y/o internacionales)

Título del contrato/proyecto: Implementación en España de la Encuesta Social Europea 2004, segunda ola.

Tipo de contrato: Encargo del diseño muestral

Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología (Acción especial SEC2002-11492-E)

Entidades participantes: Departament de Ciències Polítiques i Sociològiques y Departament d'Economia i Empresa, UPF

Duración, desde: 11/2003 hasta: 12/2004

Investigador responsable: Mariano Torcal

Número de investigadores participantes: 6

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 492.500 Euros

Título del contrato/proyecto: Enquesta de valoració del sistema i de l'organització de l'ensenyament de la Universitat Pompeu Fabra.

Tipo de contrato: Encargo CS101004

Empresa/Administración financiadora: Consell Social de la Universitat Pompeu Fabra

Entidades participantes: Àrea d'Estadística de la Universitat Pompeu Fabra

Duración, desde: 09/2003 hasta: 09/2004

Investigador responsable: Clara Riba

Número de investigadores participantes: 4

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 8.000 Euros

Título del contrato/proyecto: La inserció professional dels graduats de la Universitat Pompeu Fabra. Qüestionari per al seguiment de la postgraduació dels diplomats i llicenciats.

Tipo de contrato: Encargo

Empresa/Administración financiadora: Consell Social de la Universitat Pompeu Fabra

Entidades participantes: Departament de Ciències Polítiques i Sociològiques y Departament d'Economia i Empresa, UPF

Duración, desde: 09/2003 hasta: 09/2004

Investigador responsable: Pere Jódar

Número de investigadores participantes: 4

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 8.000 Euros

Título del contrato/proyecto: La inserció laboral de los titulados de Derecho

Tipo de contrato: Encargo

Empresa/Administración financiadora: Universidad de Vigo, como líder de un proyecto ANECA.

Entidades participantes: Àrea d'Estadística de la Universitat Pompeu Fabra

Duración, desde: 04/2004 hasta: 07/2004

Investigador responsable: Antonia Agulló

Número de investigadores participantes: 4

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 2.500 Euros

Título del contrato/proyecto: Diseño muestral de la European Social Survey

Tipo de contrato: Contrato (62L016)

Empresa/Administración financiadora: **Demoscopia**

Entidades participantes: profesoras del Departament d'Economia i Empresa UPF

Duración, desde: 6/2002 hasta: 12/2002

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes: 2

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 7.200 Euros

Título del contrato/proyecto: El acceso a la Universidad desde el bachillerato LOGSE: estudio piloto en el distrito de Cataluña

Tipo de contrato: contrato

Empresa/Administración financiadora: Centro de Investigación y Documentación Educativa

Entidades participantes: UPC y UPF

Duración, desde: 2000 hasta: 2001

Investigador responsable: Manuel Martí Recober

Número de investigadores participantes: 2

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 12.000

Título del contrato/proyecto: Diseño y aplicación de un control de calidad de los exámenes de Patrones y Capitanes de embarcaciones de recreo

Tipo de contrato: Encargo

Empresa/Administración financiadora: Servei de Capacitació Nàutico-Pesquera del Departament d'Agricultura Ramaderia i Pesca de la Generalitat de Catalunya

Entidades participantes: Àrea d'Estadística de la Universitat Pompeu Fabra

Duración, desde: 6/1997 hasta: 12/1997

Investigador responsable: Rosa Grau

Número de investigadores participantes: 2

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 3.012 Euros

Título del contrato/proyecto: Elaboración de una propuesta de contenidos y programación de la asignatura optativa de Estadística del Bachillerato LOGSE

Tipo de contrato: Encargo

Empresa/Administración financiadora: Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya

Entidades participantes:

Duración, desde: 6/1997 hasta: 02/1998

Investigador responsable: Anna Cuxart

Número de investigadores participantes: 2

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 1000 Euros

Patentes y Modelos de utilidad

Inventores (p.o. de firma):

Título:

N. de solicitud:

País de prioridad:

Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

Inventores (p.o. de firma):

Título:

N. de solicitud:

País de prioridad:

Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Estancias en Centros extranjeros
(estancias continuadas superiores a un mes)

CLAVE: D = doctorado, P = postdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

Centro: De Montfort University
Localidad: Leicester País Inglaterra Fecha: 1996 Duración (semanas): 7
Tema: La modelización estadística en temas de evaluación educativa
Clave: D

Centro:
Localidad: País Fecha: Duración (semanas):
Tema:
Clave:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Contribuciones a Congresos

Autores: Clara Riba y Anna Cuxart
Título: Aspectos metodológicos de la Encuesta Social Europea
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: VIII Congreso Español de Sociología

Publicación: Actas *Transformaciones globales: esperanza y riesgo. VIII Congreso Español de Sociología* (CD-Rom). Como capítulo de libro en Torcal, Mariano; Pérez-Nievas, Santiago y Morales, Laura (eds.): *España: Sociedad y política en perspectiva comparada. Un análisis de la primera ola de la Encuesta Social Europea*. Valencia: Tirant lo Blanch (2004)

Lugar celebración: Alicante

Fecha: 2004

Autores: Anna Cuxart y Clara Riba
Título: "Teaching Statistics Methods in Political Science"
Tipo de participación: Comunicación en formato poster
Congreso: IX Seminario IASI de Estadística Aplicada "Estatística na Educação e Educação em Estatística"
Publicación: *Comunicações Gerais e Resumo das Comunicações da Seção Poster* (CD-Rom) (2003)

Lugar celebración: Rio de Janeiro (Brasil)

Fecha: 2003

Autores: Anna Cuxart y Clara Riba
Título: La abstención en las elecciones generales en España: una aplicación del análisis multinivel al estudio de las diferencias entre provincias.
Tipo de participación: Comunicación
Congreso *27 Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa*.

Publicación: Actas del 27 Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa. Lérida: Universitat de Lleida (CD-Rom) (2003), ISBN: 84-8409-955-5

Lugar celebración: Universitat de Lleida

Fecha: 2003

Autores: Anna Cuxart
Título: Sesión Aplicaciones de la Estadística 4
Tipo de participación: Moderadora de la sesión
Congreso *27 Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa*.

Lugar celebración: Universitat de Lleida

Fecha: 2003

Autores: Clara Riba y Anna Cuxart
Título: L'Enquesta Social Europea (ESS): un esforç per millorar la qualitat de les enquestes
Tipo de participación: Presentación de la contribución
Congreso *IV Congrés Català de Sociologia: Poder i societat civil*
Publicación: Resum de les ponències

Lugar celebración: Reus

Fecha: 2003

Autores: Clara Riba y Anna Cuxart

Título: Asociacionismo y participación Electoral. Un estudio multinivel de las elecciones generales españolas del año 2000

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: VI Congreso de Ciencia Política y de la Administración

Publicación: Una segunda versión de este trabajo ha sido publicada bajo el título "Associationism and Electoral Participation: A Multilevel Study of 2000 Spanish General Election" en *Economics and Business Working Paper* (UPF), 728, 2003

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 2003

Autores: Manuel Martí Recober y Anna Cuxart

Título: Tendencias y modificaciones en el acceso a la universidad.

Tipo de participación: Comunicación

Congreso Jornadas sobre el acceso a la universidad.

Publicación: Actas

Lugar celebración: Sevilla

Fecha: 2002

Autores: Frederic Udina y Anna Cuxart

Título: Rendiment acadèmic en matemàtiques segons l'assignatura de secundària

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 1 Congreso Internacional en Docencia Universitaria e Innovación

Publicación: Actas

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 2000

Autores: Anna Cuxart, Manuel Martí y Ferran Ferrer

Título: El acceso de los estudiantes a la universidad y la nueva secundaria: situación y perspectivas

Tipo de participación: Presentación de la Comunicación

Congreso: 1 Congreso Internacional en Docencia Universitaria e Innovación

Publicación: Actas

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 2000

Autores: Anna Cuxart

Título: A Multivariate Multilevel Model in Educational Assessment: the case of the university admissions process in Spain

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 21st Biennial Conference of the Society for Multivariate Analysis in the Behavioural Sciences, SMABS 98

Publicación:

Lugar celebración: Leuven, Bélgica

Fecha: 1998

Autores: Anna Cuxart y Nicholas Longford

Título: Equity in the university admissions process in Spain

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 10th European Meeting of the Psychometric Society

Publicación: Actas

Lugar celebración: Santiago de Compostela

Fecha: 1997

Autores: Anna Cuxart y Nicholas Longford

Título: Equity in the university admissions process in Spain

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: European Conference on Educational Research, ECER 97

Publicación: Actas

Lugar celebración: Frankfurt, Alemania

Fecha: 1997

Autores: Anna Cuxart, Jan Graffelman y Manuel Martí

Título: Un modelo de regresión con coeficientes aleatorios aplicado al estudio del efecto centro en la nota PAAU

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: Conferencia Española de Biometría

Publicación: Actas de la 5ª Conferencia Española de Biometría

Lugar celebración: Valencia

Fecha: 1995

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Tesis Doctorales dirigidas

Título:

Doctorando:

Universidad:

Facultad / Escuela:

Fecha:

Título:

Doctorando:

Universidad:

Facultad / Escuela:

Fecha:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Participación en comités y representaciones internacionales

Título del Comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

Título del Comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Experiencia en organización de actividades de I+D

Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científicos-tecnológicos

Título: International Conference on Correspondence Analysis and Related Methods CARME2003

Tipo de actividad: Congreso, comité organizador

Ambito: Internacional

Fecha: 29/6/03

Título:

Tipo de actividad:

Ambito:

Fecha:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Experiencia de gestión de I+D
Gestión de programas, planes y acciones de I+D

Título:

Tipo de actividad:

Fecha:

Título:

Tipo de actividad:

Fecha:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar
(utilice únicamente el espacio equivalente a una página).

Seminarios y cursos impartidos recientemente:

"Análisis Multinivel", seminario de tres horas, asignatura "Votants i Partits Polítics", Programa de Doctorat en Ciències Polítiques i Socials, Universitat Pompeu Fabra, curso 2003-04 y 2004-05.

"L'Enquesta Social Europea (ESE): Un esforç per a millorar la qualitat de les enquestes", seminario organizado por el Servei d'Estadística de la UAB en el Centre de Recerca Matemàtica, Universitat Autònoma de Barcelona, marzo de 2004.

"Els models de regressió multinivell en la recerca educativa: el cas de les Proves d'Accés a la Universitat (PAU)", seminario organizado por el Servei d'Estadística de la UAB en el Centre de Recerca Matemàtica, Universitat Autònoma de Barcelona, mayo de 2004.

"Modelización multinivel y su aplicación al análisis de datos sanitarios administrativos", taller organizado por el Servei d'Estadística a petición de l'Àrea de Medicina Preventiva i de Salut Pública de la Universidad Autònoma de Barcelona, mayo de 2004.

"El tractament estadístic de la recerca", módulo de 5 horas de la asignatura "La recerca a l'aula en situació d'ensenyament i aprenentatge de llengües", Programa de Doctorat en Didàctica de la Llengua i la Literatura Universitat Autònoma de Barcelona, curso 2003-04.

"Seminari d'introducció a la Inferència estadística", curso de 15 horas impartido en el Departament de Didàctica de la Llengua de la Universitat Autònoma de Barcelona, julio y setiembre de 2003.

"Modelització multinivel", curso de 8 horas dirigido a profesores investigadores del departamento de Ciència Política de la UPF, 2001.

Desde el curso 2001-02 es jefe de estudios del programa de doble diplomatura en Ciencias Empresariales y en Relaciones Laborales de la Universidad Pompeu Fabra.

De 1990 a 1992, como miembro del equipo de "Tutoria y orientación" del ICE de la UAB, participó en la elaboración y experimentación de materiales de formación del profesorado y en la realización de asesoramiento a centros públicos de Secundaria.

En 1991 obtuvo una beca del Departament d'Ensenyament de la Generalitat para seguir el curso de posgrado "Estadística Aplicada" organizado por el Departament d'Estadística i Investigació Operativa de la Universitat Politècnica de Catalunya.

Docencia y dirección de trabajos de investigación

(1996-2000) profesora de Estadística en el Máster de Prevenció de Riesgos Laborals, organizado por el Institut d'Educació Continua (IDEC) de la UPF

(1999-2002) profesora de Estadística del Máster de Economía de la Salud y Gestión Sanitaria, IDEC, UPF

(2000-2001) Por encargo del Departament d'Ensenyament de la Generalitat ha impartido varios cursos de formación dirigidos a profesores de secundaria tutores de trabajos de investigación en el bachillerato.

Codirectora, junto con el Dr. Manuel Martí Recober, de trabajos de Final de carrera (diplomatura de estadística y de la tesis doctoral en curso de realización de Noemí Visedo (UPC): Modelización estadística: un estudio comparativo sobre los procesos de selección a la universidad en Chile y en España.

Reviewer externa de revistas académicas

(1998) Evaluadora externa de Documentos de Trabajo del Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas, IVIE

(2001) Evaluadora externa de la revista Journal of Educational and Behavioral Statistics

(2004) Evaluadora externa de la revista Economic Modelling