



Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología

Curriculum vitae

Nombre: CAROLINA CANORA CATALÁN

Fecha: 25/Septiembre/2006

Apellidos: CANORA CATALÁN

DNI: 51076368 S

Fecha de nacimiento: 29-11-1979

Nombre: CAROLINA

Sexo: MUJER

Situación profesional actual

Organismo: UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

Facultad, Escuela o Instituto: FACULTAD DE CIENCIAS GEOLÓGICAS

Depto./Secc./Unidad estr.: DEPARTAMENTO DE GEODINÁMICA

Dirección postal: 28040

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión):

Fax:

Correo electrónico: ccanora@geo.ucm.es

Especialización (Códigos UNESCO): 2506.17/ 2506.20/ 250705/ 2507.07

Categoría profesional: becaria predoctoral

Fecha de inicio: 01/05/2006

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.

Neotectónica y tectónica activa en zonas de actividad baja, media y alta

Influencia de la Reología en la actividad sísmica

Formación Académica

Titulación Superior	Centro	Fecha
LICENCIADA EN GEOLOGÍA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	2004
GRADO DE LICENCIADO (TESINA)	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	2005

Doctorado	Centro	Fecha
PRIMER CURSO DEL DOCTORADO DINÁMICA GLOBAL	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	2004-2005
SUFICIENCIA INVESTIGADORA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	OCT-2006

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
BECARIA DE COLABORACIÓN (INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN)	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	CURSO 2003-2004
BECA PREDOCTORAL ASOCIADA A CONTRATO CON EL INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	JULIO-DICIEMBRE 2005
CONTRATO TÉCNICO PARA ANÁLISIS DE FALLAS ACTIVAS	Institute of Geological and Nuclear Sciences de Nueva Zelanda	DEC-2005 – ABRL-2006

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

Idioma	Habla	Lee	Escribe
INGLES	B	C	C
FRANCES	R	B	R

Participación en Proyectos de I+D financiados en Convocatorias públicas.

(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: DISTRIBUCIÓN ESTOCÁSTICA TRIDIMENSIONAL CONDICIONADA DE LA FRACTURACIÓN POTENCIALMENTE RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD SISMO-VOLCÁNICA EN ISLA DECEPCION (SHETLAND DEL SUR). REF. REN2002-00578 / ANT

Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Entidades participantes: Universidad Complutense, Universidad Politécnica de Madrid, Universidad Autónoma de Madrid

Duración, octubre 2002 a octubre 2005

Investigador responsable: Carlos Paredes Bartolomé (UPM)

Número de investigadores participantes: 10

Título del proyecto: ESTUDIO DE LA DEFORMACIÓN COSÍMICA Y TRANSFERENCIA DE ESFUERZOS DE COULOMB ASOCIADOS A LAS MAYORES SERIES SÍSMICAS RECIENTES DE LA PENÍNSULA IBÉRICA

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD COMPLUTENSE

Entidades participantes: UCM, Institute of Geological and Nuclear Sciences de Nueva Zelanda

Duración, desde: 1/06/2002 hasta: 1/06/2003

Investigador responsable: José J. Martínez-Díaz

Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: ANALISIS DE LA TECTONICA ACTIVA Y ACTIVIDAD PALEOSISMICA DE LA ZONA DE FALLA DE EL SALVADOR: APLICACION AL ESTUDIO DE GRANDES DESLIZAMIENTOS (CGL2005-07456-C03-02)

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD COMPLUTENSE

Entidades participantes: Universidad Complutense de Madrid, Universidad Politécnica de Madrid, Institute of Geological and Nuclear Sciences de Nueva Zelanda, CEDEX y SNET.

Duración, desde: 2006 a 2008

Investigador responsable: Ramón Capote Villar

Número de investigadores participantes: 8

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): Carolina Canora Catalán

Título: Análisis neotectónico y sismotectónico preliminar del sector occidental de la Falla de Crevillente (Cordillera Bética).

INFORME CIENTIFICO-TECNICO REALIZADO PARA EL DPTO. DE GEODINAMICA DE LA UCM
NO PUBLICADO

Autores (p.o. de firma): Benito, B., Capote, R. Murphy, P., Gaspar-Escribano, J.M., Martínez-Díaz, J.J., Tsige, M., Stich, D. García-Mayordomo, J., García, M.J., Jiménez, M. E., Insua-Arévalo, J.M., Álvarez-Gómez J.A. y Canora, C.

Título: An overview of the damaging and low magnitude La Paca earthquake (Mw 4.8) on January 29th, 2005. Context; seismotectonics and seismic risk applications for south east Spain.

Bull. Seismol. Soc. Amer. (en prensa).

Autores (p.o. de firma): Canora-Catalán, C., Martínez-Díaz, J.J.

Título: Indicadores estructurales y morfológicos de deformaciones postmiocenas en el sector occidental de la Falla de Crevillente (Cordillera Bética)

Geogaceta. Vol. 39, 2006. Pag. 71-74.

Autores (p.o. de firma): Álvarez-Gómez, J. A., Insua, J. M., Capote, R., Bejar, M., Canora C. y Hernández. W.

Título: Nuevos indicios morfotectónicos de actividad reciente de la zona de falla de El Salvador en el segmento Ilopango-San Vicente.

Geogaceta. Vol. 39, 2006. Pags: 63-66.

Autores (p.o. de firma): Martínez-Díaz, J.J., Canora-Catalán, C. y Alvarez-Gomez, J.A.

Título: Mapa de representación de máxima acumulación de esfuerzos en las fallas activas de la comunidad autónoma de murcia.

Informe de 50 páginas elaborado para el Instituto Geográfico Nacional y Protección Civil.

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:

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora:

Entidades participantes:

Duración, desde: hasta:

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes:

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:

Título del contrato/proyecto:

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora:

Entidades participantes:

Duración, desde: hasta:

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes:

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:

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

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: Institute of Geological and Nuclear Sciences
Localidad: Lower Hutt, País: Nueva Zelanda Fecha: 10/12/2005 – Duración (semanas): 16
Wellington 05/04/2006
Tema: Análisis de la actividad sísmica de fallas activas, paleosimología.
Clave: C

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:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar celebración:

Fecha:

Autores:

Título:

Tipo de participación:

Congreso:

Publicación:

Lugar celebración:

Fecha:

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:

Tipo de actividad:

Ambito:

Fecha:

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).

-
- BECA DE COLABORACIÓN EN EL DPTO. DE GEODINAMICA DE LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DURANTE EL CURSO 2003-2004. Durante esta beca realicé un proyecto de introducción a la investigación titulado: Análisis neotectónico y sismotectónico preliminar del sector occidental de la Falla de Crevillente (Cordillera Bética).
 - TESIS DE LICENCIATURA TITULADA EVOLUCIÓN NEOTECTÓNICA DE LA ZONA DE FALLA DE CREVILLENTE (SECTOR OCCIDENTAL). IMPLICACIONES SISMOTECTÓNICAS. Presentada en Mayo de 2005 con una calificación de Sobresaliente.
 - BECA DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN ARTÍCULO 34. Becaria de la Universidad Complutense de un Proyecto de investigación Artículo 34 firmado con el Instituto Geográfico Nacional titulado: ESTUDIO DE LOS ASPECTOS GEOTÉCNICOS DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE MURCIA Y LA OBTENCIÓN DE UN MAPA DE REPRESENTACIÓN DE MÁXIMA ACUMULACIÓN DE ESFUERZOS EN LAS FALLAS ACTIVAS DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE MURCIA. Duración: Julio a Diciembre 2005.
 - He obtenido recientemente la suficiencia investigadora con el trabajo: CARACTERIZACIÓN PALEOSÍSMICA DE LA FALLA DE WHIRINAKI, ZONA VOLCÁNICA DE TAUPO, NUEVA ZELANDA. Presentado en el departamento de Geodinámica de la Facultad de Ciencias Geológica.
 - Miembro del Grupo de Investigación UCM-CM número 910368 “Tectonica Activa y Paleosismicidad”.