

**MODELO DE  
CURRICULUM VITAE  
EUROPEO**



**INFORMACIÓN PERSONAL**

Nombre **CASADO DE LUCAS, DAVID**  
Dirección  
Teléfono **(0034) 670832114**  
Fax  
Correo electrónico **davidcasado@pdi.ucm.es, david@casado-d.org**  
  
Nacionalidad Española  
Fecha de nacimiento 11/10/76

**EXPERIENCIA LABORAL**

- Fechas (de – a) \* Desde 13-2-2012
  - Nombre y dirección del empleador \* [Universidad Complutense de Madrid](#)
  - Tipo de empresa o sector Educación
  - Puesto o cargo ocupados Profesor
  - Principales actividades y responsabilidades \* Docencia de las asignaturas: Business Statistics II, Estadística Empresarial II.
- \* Desde 9-11-2009 al 13-2-2012  
\* **Desempleado**
- \* Además de desempleado y buscando trabajo, he estado: preparando la presentación de la tesis, colaborando en la revisión de los documentos de trabajo Alonso et al. (2008) y (2009), trabajando en algunas de mis propias ideas de investigación, estudiando inglés (en España y en el Reino Unido), estudiando Física (en España y en Argentina), estudiando Informática (Linux, mysql, html, php), cursando un máster en Economía Aplicada y, junto con otros socios, empezando a poner en marcha negocios privados.
- \* Del 15-9-2009 al 6-11-2009  
\* **Conento,**  
C/ Sagasta nº 15, 5º izquierda, 28004, Madrid  
\* Empresa de consultoría especializada en Publicidad y Mercadotecnia, aplica modelos matemático-estadísticos al análisis de datos.  
\* Consultor en un proyecto temporal sobre Finanzas y Econometría  
\* Estudio de la literatura y los programas existentes. Formación del personal en estos puntos, además de en la programación y la estadística del proyecto.

- \* Del 10-11-2005 al 9-11-2009
- \* [Universidad Carlos III de Madrid](#): Departamento de Estadística, C/ Madrid 126, 28903, Getafe, Madrid
- \* Universidad
- \* Profesor ayudante (cuatro años) y doctorando
- \* Prácticas y ejercicios (apoyo al profesor). Tesis doctoral en Estadística.
  
- \* Del 18-12-2003 al 7-10-2005
- \* [Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas](#): Unidad de Bioinformática, C/ Melchor Fernández Almagro 3, 28029, Madrid
- \* Centro de investigación especializado en el estudio del cáncer
- \* Becario y doctorando
- \* Estudio teórico de la estadística aplicada al análisis de datos de *microarray*, programación de código para estos análisis y herramientas web.
  
- \* Del 1-1-2000 al 31-12-2001
- \* [Universidad Nacional de Educación a Distancia](#): Biblioteca de la ETSII, C/ Ciudad Universitaria s/n, 28040, Madrid
- \* Biblioteca universitaria
- \* Becario
- \* Colocación y préstamo de libros, control y reclamaciones de las suscripciones a las revistas, ayuda con el etiquetado de libros.

## EDUCACIÓN Y FORMACIÓN

- Fechas (de – a)
- Nombre y tipo de organización que ha impartido la educación o la formación
- Principales materias o capacidades ocupacionales tratadas
- Título de la cualificación obtenida
- (Si procede) Nivel alcanzado en la clasificación nacional

- \* **Curso 2011 - 2012** (con beca parcial de la Fundación UNED)
- \* [Universidad Nacional de Educación a Distancia](#): Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Departamento de Economía Aplicada y Estadística.
- \* Asignaturas: Microeconomía, Macroeconomía, Estadística empresarial, Predicción empresarial, Estrategias funcionales.
- \* **Máster en Economía Aplicada (aún sin finalizar)**
  
- \* Desde el curso académico 1996/97 y hasta la actualidad (con interrupciones. Superado aproximadamente el 80% del plan)
- \* [Universidad Nacional de Educación a Distancia](#): Facultad de Ciencias
- \* Asignaturas de la licenciatura: Química General, Mecánica Clásica, Ondas, Electricidad, Magnetismo, Óptica, Mecánica Estadística, Mecánica Analítica, Mecánica Cuántica, Relatividad, Física de Fluidos, Cálculo IV (Variable Compleja, optativa), Procesos Estocásticos (optativa), Cálculo de Probabilidades II (optativa).
- \* **Licenciatura en Ciencias Físicas**
  
- \* Del curso académico 2005/06 al curso académico 2009/10 (cinco años)
- \* [Universidad Carlos III de Madrid](#): Departamento de Estadística
- \* Doctorado en Ingeniería Matemática. Tesis *Classification Techniques for Time Series and Functional Data*, disponible [aquí](#).
- \* **Título de doctor**

- \* Del curso académico 2001/02 al curso académico 2002/03
- \* [Universidad Autónoma de Madrid](#): Departamento de Matemáticas
- \* Cursos del doctorado en Matemáticas: Análisis Matemático, Procesos Estocásticos, Mecánica de Fluidos, Análisis de Fourier, Métodos avanzados en Estadística. Trabajos de investigación: Estadística y Matemática Financiera.
- \* **Diploma de Estudios Avanzados**
  
- \* Curso académico 2002/03
- \* [Universidad Complutense de Madrid](#): Instituto de Ciencias de la Educación
- \* Asignaturas sobre: sistema educativo, psicología del aprendizaje y del desarrollo, tecnologías, tutorías, evaluación, didáctica, prácticas. 180h.
- \* **Curso de Aptitud Pedagógica (CAP)**
  
- \* Curso académico 2002/03 (con beca de la [Fundación Alfonso Martín Escudero](#))
- \* Colegio Senara
- \* Asignaturas sobre: aplicaciones estándar, bases de datos, lenguajes de programación, aplicaciones web, arquitectura de ordenadores. 828h.
- \* **Máster en Programación y Administración de Redes**
  
- \* Curso académico 2000/2001
- \* [Universidad Complutense de Madrid](#): Facultad de Matemáticas
- \* Asignaturas de Docencia y Pedagogía de las Matemáticas: Informática, Historia, Aritmética, Probabilidad y Estadística, Geometría del triángulo, Geometrías no euclídeas. 250h.
- \* Título propio: **Experto en Educación Matemática**
  
- \* Curso académico 2000/2001
- \* [Universidad Nacional de Educación a Distancia](#)
- \* Asignaturas de Pedagogía y Didáctica: psicología de la Educación, estrategias de enseñanza y aprendizaje, Informática. 360h, 150h y 150h, respectivamente.
- \* Título propio de experto: **Recursos Didácticos para la Enseñanza de la Matemática en la ESO**. Dos títulos propios: **Educación Especial para la Integración Escolar** (con beca) y **Educación Diferenciada del Alumno Biendotado**.
  
- \* Del curso académico 1994/95 al primer cuatrimestre del curso 1999/2000
- \* [Universidad Autónoma de Madrid](#): Facultad de Ciencias
- \* Asignaturas de la licenciatura: Física general, Cálculo, Álgebra, Geometría, Variable Compleja, Análisis Funcional, Teoría de la Medida, Topología, Probabilidad, Estadística, Análisis Numérico
- \* **Licenciatura en Ciencias Matemáticas**

#### FORMACIÓN ADICIONAL:

- Desde marzo a julio del 2011 (con beca Santander-CRUE de la UNED). [Universidad Nacional de Mar del Plata](#) (Argentina): Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Departamento de Física. Asignaturas: Electromagnetismo II, Mecánica Cuántica II. **Licenciatura en Ciencias Físicas**.
- Del 1 septiembre 2010 al 30 de enero del 2011. [Universidad Nacional de Educación a Distancia](#): *Intecca (Innovación y Desarrollo Tecnológico de los Centros Asociados)*. «Herramienta AudioVisual sobre tecnología IP - es una herramienta docente síncrona que permite dar soporte tecnológico a las tutorías y seminarios presenciales e interconectar Centros y Aulas para su funcionamiento en Red. Por otra parte, nuestra plataforma IP permite que desde cualquier punto con acceso a Internet los usuarios puedan acceder a los seminarios y tutorías tanto en directo como diferido». 75h. Curso: **Acreditación**

como gestor de Aulas AVIP.

– Del 9 al 13 de agosto del 2010 (con beca de la UIMP). [Universidad Internacional Menéndez Pelayo](#).

Curso: **Frontiers of Mathematics and Applications**.

– Del 22 al 26 de junio del 2009 (con beca de la US). [Universidad de Sevilla](#): Departamento de Matemáticas. Curso: **Intensive and Advanced School on Mathematical Modeling**.

9 de abril del 2008. [Fundación BBVA](#). Statistical Learning Workshop: **Modern Trends in Data Mining & Regularization Paths, Trevor Hastie**.

## CAPACIDADES Y APTITUDES

### PERSONALES

*Adquiridas a lo largo de la vida y la carrera educativa y profesional, pero no necesariamente avaladas por certificados y diplomas oficiales.*

### LENGUA MATERNA

#### OTROS IDIOMAS

- Lectura
- Escritura
- Expresión oral

## CAPACIDADES Y APTITUDES

### SOCIALES

*Vivir y trabajar con otras personas, en entornos multiculturales, en puestos donde la comunicación es importante y en situaciones donde el trabajo en equipo resulta esencial (por ejemplo, cultura y deportes), etc.*

## CAPACIDADES Y APTITUDES

### ORGANIZATIVAS

*Por ejemplo, coordinación y administración de personas, proyectos, presupuestos; en el trabajo, en labores de voluntariado (por ejemplo, cultura y deportes), en el hogar, etc.*

## CAPACIDADES Y APTITUDES

### TÉCNICAS

*Con ordenadores, tipos específicos de equipos, maquinaria, etc.*

## CAPACIDADES Y APTITUDES

### ARTÍSTICAS

*Música, escritura, diseño, etc.*

## ESPAÑOL O CASTELLANO

Inglés

bueno

bueno

bueno

Alojamientos: varias quincenas en campamentos; piso compartido desde 1994; dos estancias mensuales con familias extranjeras, en Malta y Brighton (UK), un semestre en una universidad extranjera.

Relaciones: participación en asociaciones de alumnos, un grupo de teatro y tres grupos de música; por mi trabajo y mis estancias he tratado con personas de distintos países; durante un tiempo he sido aprendiz de camarero (servir y fregar); me he relacionado siempre con personas de muy distintas edades y niveles culturales; soy a la vez independiente y sociable.

Organización: diseñar y coordinar clases particulares (a conocidos, no profesionalmente) de Física y Matemáticas, desde nivel secundario a universitario; como profesor ayudante de universidad he diseñado y preparado (con permiso de mis superiores) materiales para algunas clases de ejercicios y de manejo de programas informáticos, pero quizá es de destacar mi experiencia con la enseñanza a distancia (en línea), donde me encargaba de crear y atender foros de tutorías virtuales; como doctorando no he tenido la posibilidad de coordinar personas.

Colaboraciones: voluntario de Cruz Roja, participación bastante activa en el hogar (limpieza, compras, diseño y decoración, coordinación de obras, etc.)

Informática: aparte del uso de estas tecnologías para mi trabajo (programación para hacer cálculos complejos, diseño e implementación de mis páginas web) y mis conocimientos de usuario normal, he sido alumno de unos ocho cursos.

Música: desde la infancia toco la dulzaina y el saxófono, pero sin estudios oficiales.

**OTRAS CAPACIDADES Y  
APTITUDES**

*Que no se hayan nombrado  
anteriormente.*

Psicología: tengo interés y he asistido a unos diez cursos: inteligencia emocional, trabajo en equipo, modificación de la conducta, estrategias para la educación, entrenamiento personal (*coaching*), etcétera.  
Lengua Española: me gusta mucho y tengo buen conocimiento

**PERMISO(S) DE CONDUCCIÓN**

B y btp (taxis, ambulancias, etc.)

**INFORMACIÓN ADICIONAL**

<http://www.Casado-D.org/>

Scientific Activity



**ANEXOS**