

CURRICULUM VITAE

(**AVISO:** Esta es una versión para ser colgada en internet, los datos más personales han sido ocultos por motivos de seguridad personal)

DATOS PERSONALES

Nombre: **David.**

Apellidos: **Arroyo Menéndez**

Dirección: ***** **Madrid**

Lugar y Fecha de nacimiento: *****

Teléfono: *****

Correo Electrónico: ***** (**puedes encontrarlo en el pie de las páginas de mi sitio web**)

Página Personal: **<http://davidam.no-ip.info>**

ENSEÑANZAS REGLADAS

BUP, COU y Selectividad. Instituto Montserrat (Madrid)

Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas por la UNED.

CURSOS REALIZADOS

INEM, Madrid. **Comunicación en Ordenadores y Redes.** (350 h), Julio–Noviembre 1999.

IUED (Instituto Universitario de Educación a Distancia) de la UNED, Madrid: **SPSS** (16 h.), Noviembre-Diciembre 2000.

IDIOMAS

Buenos conocimientos de inglés tanto hablado como escrito.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Llevo trabajando **desde Junio de 2000** hasta ahora en un proyecto para **desarrollar una plataforma de e-learning** adaptada a las necesidades de la UNED en la (<http://www.innova.uned.es>) de dicha universidad. Este trabajo me ha permitido poner en la práctica laboral los conceptos más académicos de la carrera. Así mismo, me ha dado capacidad para entender el presente más práctico y las tendencias más innovadoras de Internet y las Nuevas Tecnologías.

CONOCIMIENTOS INFORMÁTICOS

He trabajado en diversos sistemas operativos tanto como administrador de sistemas como usuario: casi todas las versiones de windows, Novell4, varias distribuciones de gnu/linux en especial con Debian (sistema que utilizo actualmente).

Conocimientos a nivel usuario de diversas aplicaciones informáticas: entornos ofimáticos, internet, multimedia, servidores de aplicaciones web, etc.

Buenos conocimientos de programación en multitud de lenguajes. Inteligencia Artificial (**lisp**, **prolog** y **gopher**). Web (**tcl**, **php**, **java**) . Bases de datos (**sql**, **psql**). Para administración de sistemas (programación en **bash**) . Objetivos docentes (**modula-2**). Para el modelado de software **UML**. Lenguajes para la edición de texto: **docbook-xml**, **xhtml**, **html** y algo de latex. Alguna experiencia con C, awk y perl. Facilidad para aprender nuevos lenguajes.

ARTÍCULOS

- García, C., Arroyo, D. “**Biblioteca Digital y Web Semántica**”, en Solo Programadores Mundo Linux (2003) nº 50, pp. 8-11.
- Boticario, J.G., Catalina, C., Aguado, M., Arroyo, D. , Cordova, M.A., Gaudioso, E., Pesquera, A., Raffenne, E., Recio, D. "*A dynamic web platform for distance learning research and training*". The Future of Learning - Learning for the Future [20th World Conference on Open Learning and Distance Education](#), 2001
- J. G. Boticario, E. Raffenne, M. Aguado, D. Arroyo, M. A. Cordova, J.L. Guzmán, T. Garcia, S. Hermira, J. Ortíz, A. Pesquera, H. Romojaro, S. Valiente. "*aLF: Aprendizaje efectivo mediante comunidades virtuales y espacios estructurados de trabajo colaborativo*". IV Conferencia Internacional sobre Educación, Formación y Nuevas Tecnologías (Virtual Educa 2003).
- J. G. Boticario, E. Raffenne, M. Aguado, D. Arroyo, M. A. Cordova, J.L. Guzmán, T. Garcia, S. Hermira, J. Ortíz, A. Pesquera, H. Romojaro, S. Valiente. "*ALF: Mejora del aprendizaje a través de un entorno colaborativo basado en comunidades virtuales*". 3a Conferencia Internacional de la Educación y de la Formación Basada en las Tecnologías (Online Educa 2003).
- J. G. Boticario, E. Raffenne, M. Aguado, D. Arroyo, M. A. Cordova, J.L. Guzmán, T. Garcia, S. Hermira, J. Ortíz, A. Pesquera, H. Romojaro, S. Valiente. "*An active collaborative framework for improving e-learning practices*". In Proceedings of the 21st World Conference on Open Learning and Distance Education, ICDE'2003, Hong Kong, 18-21 February 2004.

PUBLICACIONES

- Boticario, J.G., Gaudioso, E., Aguado, M., Arroyo, D., Catalina, C., Córdava, M.A., García, J., Ortiz, J., Pesquera, A., Raffenne, E., Redal, D. "**TutorT-UNED**:"

Tutor telemático de la UNED . Tec-Infor, Instituto Universitario de Educación a Distancia, UNED, 2000.

ACTIVIDAD DOCENTE DESEMPEÑADA

Como becario de formación e investigación en educación a distancia en la Unidad Técnica de Investigación y Formación en Educación a Distancia (Tec-InFor) del Instituto Universitario de Educación a Distancia (<http://www.iued.uned.es>) de la UNED tuve la oportunidad de realizar las siguientes actividades docentes:

- Profesor Colaborador en el Curso Iberoamericano de Educación a **Distancia**, XVIII edición (IV edición internacional), celebrado en la UNED. 16 Octubre-15 Diciembre de 2000.
- **Profesor Colaborador en el Cursos de Tutorización Telemática** (Formación de Tutores Telemáticos de la UNED) [<http://www.iued.uned.es/iued/tecinfo/cursos/tutort/>]. Tanto en las versiones presenciales como virtuales. 15 Septiembre-15 Octubre de 2000.
- **Profesor Colaborador en el Curso Iberoamericano de Educación a Distancia**, XIX edición (V edición internacional), celebrado en la UNED, 1 Octubre-30 Noviembre de 2001.

ACTIVIDAD INVESTIGADORA DESEMPEÑADA

Colaborador en el proyecto WebDL [<http://www.ia.uned.es/personal/elena/webdl/>] del departamento de Inteligencia Artificial de la UNED: hacer una adaptación a la especificación de metadatos educativo PALO de Miguel Rodríguez Artacho [<http://sensei.lsi.uned.es/~miguel/>].

Colaborar en el el proyecto alfanet [<http://alfanet.ia.uned.es/>] del departamento de Inteligencia Artificial de la UNED: realizar junto con Elena Gaudioso [<http://www.ia.uned.es/personal/elena/>] la minería de datos relativa a varios cursos virtuales. 2002-2003.

Colaborar en el análisis, configuración, desarrollo y mantenimiento de la plataforma aLF versión educativa [<http://www.innova.uned.es>] como principal actividad durante más de tres años.

ASISTENCIA A CONGRESOS

Asistencia a la fase presencial del Congreso “La Educación en Internet e Internet en la Educación”, organizado por el CNICE (Centro Nacional de Información y Comunicación Educativa) del MECD y celebrado en Madrid del 14 al 16 de Diciembre de 2001.

Asistencia al **III, IV, V y VI Congreso de Hispalinux** que cada año se celebra en Madrid durante 3 días de duración.

Asistencia y colaboración en la organización de los **Talleres de Copyleft y Educación** celebraron en el marco de las **Jornadas de Copyleft** en la Casa Encendida los días 27, 28, 29 y 30 de Marzo del 2003 en Madrid.

EXPERIENCIA EN PROYECTOS VOLUNTARISTAS

WAINÚ - Web de Alumn@s de Informática de la UNED [<http://wainu.ii.uned.es/>]. Diciembre 2000 – Actualidad. He colaborado manteniendo un buen número de asignaturas y en **tareas de administración del servidor**.

ALUNED- Asociación de aLumn@s de la UNED [<http://sindominio.net/aluned/>]. Mayo 2000 – Actualidad. He colaborado en el rediseño y mantenimiento del sitio web, así como de su foro de noticias [<http://foruned.sindominio.net>] basado en **slashcode**. También instalé y configuré el **usemod wiki** [<http://www.sindominio.net/aluned/wiki/>] que utiliza en actualmente.