

Curriculum Vitae (resumido)

Luis A. González Ares es licenciado en Matemáticas (especialidad Estadística e Investigación Operativa) por la Universidad de Santiago de Compostela (USC) y doctor en Informática por la Universidad de A Coruña (UDC).

Ha desarrollado su actividad profesional como administrador de sistemas y de bases de datos en la USC y en la UDC, durante más de quince años. Paralelamente ha desempeñado la docencia de asignaturas de Bases de Datos en la Facultad de Informática de la UDC desde 1990.

Comenzó como analista de sistemas en 1986 en el Centro de Cálculo de la USC, donde sus primeras funciones fueron la administración de sistemas corporativos, la atención a los usuarios y la impartición de cursos de formación a profesores e investigadores.

En 1989 empieza a administrar el SGBD Oracle iniciando su involucración en la tareas de administrador de bases de datos, que formarán ya parte de sus obligaciones profesionales. Unos años después se encarga de la administración de Informix, siendo responsable de la administración de las bases de datos corporativas del sistema de gestión académica de la USC, que posteriormente abarcan también a SQL Server.

A lo largo de su vida profesional ha impartido varios cursos de formación, algunos que se desarrollaban por primera vez en Galicia, como el caso de Unix, bien como parte de sus funciones laborales, o bien colaborando con las Aulas de Informática de las tres universidades gallegas.

Ha recibido numerosos cursos de formación de los principales entornos informáticos, sobre todo de sistemas operativos y sistemas de gestión de bases de datos (Oracle, Informix, SQL Server, etc), con más de 700 horas de formación, recibidas casi siempre por las propias empresas fabricantes.

Ha sido, entre otras cosas, responsable de explotación de las aplicaciones de gestión académica de la USC, responsable de sistemas de gestión académica de la USC, responsable informático de la USC ante la Comisión Interuniversitaria de Galicia (CiUG), responsable informático de los cursos de formación del área informática de la USC y coordinador del Centro de Cálculo de la Facultad de Informática de la UDC.

Desde 1990 es profesor en la Facultad de Informática de la Universidad de A Coruña, encargándose de la docencia de las asignaturas relacionadas con Bases de Datos. Colabora en diversos proyectos de investigación, publicaciones, organización y evaluación de congresos.

Ha sido miembro electo en varios claustros universitarios de la UDC, entre ellos en el primer claustro constituyente, siéndolo también en el actual.

En 2005 desempeñó las funciones de subdirector xeral da Sociedade da Información en la Consellería de Innovación e Industria da Xunta de Galicia.

Desde 2006 a 2009 fue jefe del proyecto europeo Interreg III SIEFI, coordinando la labor de nueve organismos de Galicia y del norte de Portugal, y cuyos logros principales fueron la creación de un modelo de innovación empresarial para la eurorregión y el desarrollo de un sistema de información empresarial.

Sus actividades principales están relacionadas con el diseño y administración de bases de datos, el diseño de data warehouse, la inteligencia de negocio y los factores relacionados con la innovación empresarial. Su línea de investigación actual es la búsqueda por similitud sobre espacios métricos.