



**GABRIEL BÚRDALO SALCEDO. Universidad de León**

**DIRECTOR RESPONSABLE**

**Trujillo (Cáceres) 1976**

Doctor por la Universidad de León

Ingeniero Agrónomo por la Universidad de León

Ingeniero Técnico en Industrias Alimentarias por la Universidad de Extremadura Subdirector de la Escuela de Ingenierías Industrial Informática y Aeroespacial.

Inició su carrera profesional como ingeniero proyectista de instalaciones térmicas, y docente de cursos de formación en empresas como Nestlé, L'Oréal, Solís, Central Lechera Asturiana, Bimbo y Findus entre otras. Desde 2005 está vinculado a la Universidad de León. Actualmente es profesor del Área de Física Aplicada del Departamento de Química y Física Aplicadas. Su actividad investigadora se centra en el campo de la Acústica y las Vibraciones formando parte del grupo de investigación de Acústica Aplicada al cual pertenece desde hace 15 años. En la actualidad asesora a un gran número de empresas constructoras en la aplicación y cumplimiento del CTE DB-HR.

Es autor de 47 publicaciones en actas de congresos internacionales, coautor de dos libros de carácter investigador e investigador colaborador en 32 proyectos de ámbito local y nacional.



**JAVIER CALVO LISTE. Miller&Co Iberica**

**DIRECTOR ACADÉMICO.**

**León 1974**

Ingeniero Agrónomo Mecánico por la Universidad de León.

BIM Mánager Expert por la Agencia de Certificación Profesional Desde 2018 N° 00069/18/22

Máster en Calculo de estructuras metálicas por la Universidad Oberta de Cataluña.(500 horas)

18 años de experiencia como profesional libre en redacción de proyectos y direcciones de obra del ramo alimentario. (Mas de 120 obras concluidas) Más de 800 horas como docente BIM.

Director Académico del Título Propio de Especialista BIM de la Universidad de León desde 2019

Tutor en los cursos on-line de Miller&Co de Revit Architecture y de procesos, certificados por Autodesk desde 2014.

Autor del primer curso on-line de BIM para Facility Managers en España.

11 años de experiencia como Consultor BIM, BIM Manager. Formador e implantador BIM.



**HECTOR MILLER. Miller&Co.**  
**Buenos Aires (Argentina) 1963**

Arquitecto por la Universidad de Buenos Aires.

Maestro Mayor de Obras.

Ingeniero de Aplicaciones de Autodesk para el Área de AEC

Director Miller&Co –BIM Manager Office (2010 –Actualidad)

Consultor para Implementación BIM en el Banco de la Nación Argentina,(2010 –Actualidad)

Consultor para Implementación BIM en el Banco BBVA (Madrid, España) (2016 –Actualidad)

Consultor de Autodesk desde el año 1996 a la fecha.

Soporte para el Área de arquitectura, ingeniería y Construcción.

Centro de Entrenamiento Autodesk –F. Arquitectura de la Universidad de Buenos Aires.

1998 Autodesk Awards –SanRafael, California, USA.

Otorgado por Autodesk Inc. - USA - Año 1988.

Autodesk University.

San Francisco, USA,1998.

Ingeniería de datos concurrentes en plataformas CAD.

Cursos de especialización BIM:

Autodesk BIM Concepts, San Rafael, California, USA

Autodesk Revit Architecture I, II, III, San Rafael, California,USA

Autodesk Revit Architecture Management, San Rafael, California, USA

Autodesk Revit Architecture IFC Standards., San Rafael, California, USA

Autodesk Revit MEP I, II, III, San Rafael, California,USA

Autodesk Revit MEP for Managers, San Rafael, California, USA

Revit Architecture Certified Associate2013

Revit Architecture Certified Professional2014



**EDUARDO DE FEO. Miller&Co.  
Buenos Aires (Argentina) 1976**

Arquitecto por la Universidad de Buenos Aires  
Maestro Mayor de Obras. Buenos Aires

Desarrollador de Software FIX  
Desarrollador de Software TASK  
Creador del concepto BIM BOX como organizador de proyectos BIM  
BIM MANAGER de proyectos constructivos de la Torre del Banco Macro  
Banco de la Nación Argentina e implantador BIM en BBVA



**JERÓNIMO ALONSO MARTÍN. Representante del ITEC en Castilla y León y Cantabria, y miembro de la junta de gobierno el C. Of. de Aparejadores y A.T. de Valladolid. Medina del Campo (Valladolid) 1973**

Ha publicado en revistas artículos de desarrollo tecnológico, ha dado conferencias en institutos tecnológicos y colegios profesionales y es director académico en Big Data Campus.

Curricularmente es Arquitecto Técnico por Burgos, Arquitecto por la UJCC, Ingeniero de Edificación por la UEM y Graduado superior en Patrimonio Cultural por la UVA. Ha realizado numerosa formación de especialización como:  
Master MDI de la Universidad Politécnica de Madrid.  
Master en Prevención de Riesgos Laborales con 3 especialidades.  
Valoraciones Inmobiliarias por ICAI.



**ALBERTO COLINAS DUARTE**

**Ingeniero Mecánico con Master Especializado en Construcciones e Instalaciones Industriales por la Universidad Politécnica de Valencia.**

**León, 1994**

Matrícula de Honor por su Trabajo Fin de Grado por el desarrollo de un supermercado en Metodología BIM, siendo el primer Trabajo de Fin de Grado desarrollado íntegramente en BIM en la Universidad de León. (2016)

Es un profesional altamente cualificado en el emergente campo de tecnología BIM especialmente aplicado al sector de Museografía y Exposiciones Universales. Habiendo ya pasado tiempo estudiando y trabajando en tres Continentes diferentes, ha participado en destacados proyectos en la región del Golfo Pérsico y Península Arábiga incluidos dos de los tres Pabellones Temáticos de la Expo Universal de Dubai 2020 para la empresa ICARIA Atelier"



**MARIOLA GRAU LORENZO**

**Orihuela (Alicante) 1987**

Titulada en la Escuela técnica superior de Arquitectura de Granada y especializada en instalaciones, conoció el mundo del BIM a través de Cype MEP en 2015. En Barcelona estudió el máster BIM Management de la UPC y comenzó a trabajar en ingenierías realizando el cálculo de instalaciones y el modelado con Revit. En la actualidad combinó los trabajos de diseño de instalaciones con el seguimiento en obra y la creación del As Built de un edificio para la Generalitat de Cataluña construido en BIM.



**FERRAN MASIP PLA. KUBUS – BIM COLLAB**

**Barcelona, 1986**

Ingeniero de Edificación por la Universidad de Lasalle (Barcelona)

Consultor BIM especializado en coordinación y gestión BIM de un proyecto.

Docente en varias Universidades sobre coordinación y colaboración BIM.



**RAFAEL CARLOS DE BELZA GARCÍA. CYPE Ingenieros**

**Madrid, 1986**

Arquitecto por la Universidad Politécnica de Madrid.

Técnico de CYPE Ingenieros desde 2010. Labores de asesoría, consultoría y formación técnica en programas de cálculo de estructuras, instalaciones y gestión. Participante en programas formativos de universidades, colegios, empresas e instituciones públicas (UPM, UEM, COAM, COITI, CITOP...).



**Manuel Bedoya del Olmo. CYPE Ingenieros  
Madrid. 1972.**

Ingeniero Técnico de Obras Públicas por la UPM.

Trabajo en CYPE desde 1997 realizando labores de soporte técnico, formación y consultoría. Especialista en los programas de cálculo de estructuras y gestión de CYPE Ingenieros.

He realizado labores de formación en diferentes Escuelas Universitarias de varias Universidades (UPM, UEM, UPV/EHU, UVA, UBU, USAL ...) tanto para alumnos como para profesorado. También en Colegios profesionales (CITOP, COAM, COITI, ...) y empresas dedicadas al ámbito de la Arquitectura, Ingeniería y Construcción (estudios de arquitectura, ingenierías, constructoras,...).



**Jose Alberto de la Cruz Damas  
Mérida (México), 1978**

Ingeniero Físico por la universidad Autónoma de Yucatán.

Maestro en ciencias por el CINVESTAV

Especialista en captura de la realidad con mas de 15 años de experiencia en el desarrollo de proyectos para el sector energético, diseño e ingeniería, arquitectura y patrimonio en proyectos a nivel internacional.



**ÁLVARO GARCÍA LÓPEZ.**

**El Ejido, Almería, 1984**

Arquitecto por la Universidad Europea de Madrid. Arquitecto & Diseñador Gráfico  
Experto en la representación gráfica y formación online/presencial de software y teoría del  
diseño, creatividad, arquitectura entre otros campos capacitando a todo tipo de profesionales  
de habla hispana.

Amplia trayectoria en la creación de material y contenido audiovisual educativo en distintos  
formatos y soportes para facilitar y optimizar el proceso de aprendizaje.