



**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 Nº 00069/18

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

15 años de experiencia como profesional libre en redacción de proyectos y direcciones de obra del ramo alimentario. (Mas de 120 obras concluidas) Más de 600 horas como docente BIM.

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

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

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



**GUILLERMO GARCIA PEDRAZA. Responsable BIM de la Remodelación del Santiago Bernabéu en FCC Construcción**

**Madrid 1981**

Arquitecto por la Universidad de Alcal.

BIM Manager desde 2012.

Autodesk Certified Professional desde 2013.

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...).



**MARIOLA GRAU LORENZO**

**Orihuela (Alicante) 1987**

Titulada en la Escuela técnica superior de Arquitectura de Granada y especializada en instalaciones, conocí el mundo del BIM a través de Cype MEP en 2015. En Barcelona estudié el máster BIM Management de la UPC y comencé a trabajar en ingenierías realizando el cálculo de instalaciones y el modelado con Revit. En la actualidad combino 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.



**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,...).



**Javier Sánchez-Tembleque. AECOM**  
**Madrid 1977**

Arquitecto técnico e Ingeniero de Edificación. 8 años de experiencia participando como modelador en grandes proyectos BIM de arquitectura e ingeniería de diversa índole, en firmas internacionales como AECOM o Arup y nacionales como BOD o Ghesa-Empresarios Agrupados, donde se ha especializado en las instalaciones de la edificación

Desde 2018 es el responsable de implantación y BIM Manager de la empresa 3D3 Ingeniería, donde ha desarrollado decenas de scripts de Dynamo que han permitido optimizar y automatizar sus flujos de trabajo.

**Daniel Alvarez Cormenzana. Leica Geosystems**  
**Madrid, 1978**

Ingeniero Técnico en topografía por la UPM

Desde Enero de 2018, responsable técnico de soporte en el área de láser escáner terrestre en Leica geosystems, S.L.