# CRISTINA GONZÁLEZ MORÁN

### Directora General de Universidad

### Fecha y lugar de nacimiento

12 de mayo de 1977, Pola de Siero.

#### Titulación Académica

- Ingeniera Industrial, especialidad Electrotecnia, por la Universidad de Oviedo, 2003.
- Doctora por la Universidad de Oviedo. Programa de Doctorado: Control de Procesos, Electrónica Industrial e Ingeniería Eléctrica del Departamento de Ingeniería Eléctrica, Electrónica, de Computadores y Sistemas, 2010.

#### Formación

- CAD para Ingeniería Eléctrica. Universidad de Oviedo. 2001. 25 horas.
- Técnico en Gestión de Calidad. Centro para la Calidad en Asturias. 2003. 50 horas.
- Implantación de un Sistema según ISO 9001-2000 y Auditorías de Calidad. Centro para la Calidad en Asturias. 2003. 25 horas.
- Introducción al Power Factory de DigSilent. 32 horas. DIGSILENT Ibérica y Universidad de Oviedo. 2010.

## Experiencia Laboral

- Ingeniera Técnica Nivel III. Ayuntamiento de Siero. 2003.
- Dirección Técnica (Ejecución y puesta en marcha de instalaciones solares fotovoltaicas). SOLAR KUANTICA SL. 2004.
- Investigadora contratada. Departamento de Ingeniería Eléctrica, Electrónica, Computadores y Sistemas. Universidad de Oviedo. 2005.
- Becaria Predoctoral del Programa Severo Ochoa. Consejería de Educación del Principado de Asturias / Departamento de Ingeniería Eléctrica, Electrónica, Computadores y Sistemas. Universidad de Oviedo. 2006.
- Contrato en Prácticas del Programa Severo Ochoa. Consejería de Educación del Principado de Asturias / Departamento de Ingeniería Eléctrica, Electrónica, Computadores y Sistemas. Universidad de Oviedo. 2008.
- Profesora Titular Interina. Departamento de Ingeniería Eléctrica, Electrónica, Computadores y Sistemas. Universidad de Oviedo. 2011.
- Profesora Contratada Doctora. Departamento de Ingeniería Eléctrica, Electrónica, Computadores y Sistemas. Universidad de Oviedo. 2012.
- Profesora Titular. Departamento de Ingeniería Eléctrica, Electrónica, Computadores y Sistemas. Universidad de Oviedo. 2017 - actualidad.

• Directora General de Universidad en la Consejería de Ciencia, Innovación y Universidad del Principado de Asturias 2019-actualidad.

#### Docencia

- Microgrids and SmartGrids (Microrredes y Redes Inteligentes). Master Course in Electrical Energy Conversion and Power Systems & Erasmus Mundus Master Course in Sustainable Transportation and Power Systems (Docencia compartida en el Máster Universitario en Conversión de Energía Eléctrica y Sistemas de Potencia y el Master Erasmus Mundus en Transporte Sostenible y Sistemas de Potencia). Centro Internacional de Postgrado. Universidad de Oviedo. Docencia impartida en inglés.
  - Curso 2018/2019: Impartición de 26 horas y coordinación de la asignatura.
  - Curso 2017/2018: Impartición de 28 horas y coordinación de la asignatura.
  - Curso 2016/2017: Impartición de 26 horas y coordinación de la asignatura.
  - Curso 2015/ 2016: Impartición de 26 horas y coordinación de la asignatura.
  - Curso 2014/2015: Impartición de 30 horas y coordinación de la asignatura.
  - Curso 2013/2014: Impartición de 30 horas y coordinación de la asignatura.
  - Curso 2012/2013: Impartición de 22 horas y coordinación de la asignatura.
- Power System Operation and Electric Energy Transport (Gestión, Explotación de Sistemas Eléctricos y Transporte de Energía Eléctrica). Master Course in Electrical Energy Conversion and Power Systems. (Máster Universitario en Conversión de Energía Eléctrica y Sistemas de Potencia). Docencia impartida en inglés. Centro Internacional de Postgrado. Universidad de Oviedo. Docencia impartida en inglés.
  - Curso 2018/2019: Impartición de 15 horas y coordinación de la asignatura.
- Instalaciones Eléctricas. Curso 3º del Grado de Ingeniería Eléctrica. Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón. Universidad de Oviedo:
  - Curso 2018/2019: Impartición de 66 horas y coordinación de la asignatura.
  - Curso 2017/2018: Impartición de 62 horas y coordinación de la asignatura.
  - Curso 2016/2017: Impartición de 55 horas y coordinación de la asignatura.
  - Curso 2015/2016: Impartición de 62 horas y coordinación de la asignatura.
  - o Curso 2014/2015: Impartición de 34 horas.
  - Curso 2013/2014: Impartición de 62 horas.
  - Curso 2012/2013: Impartición de 62 horas.

- Técnicas Avanzadas de Simulación en Ingeniería Eléctrica. Curso 4º del Grado de Ingeniería Eléctrica. Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón. Universidad de Oviedo.
  - Curso 2018/2019: Impartición de 30 horas y coordinación de la asignatura. Docencia en grado bilingüe, impartida en inglés.
- Sistemas Eléctricos y Generación Distribuida. Curso 4º del Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática. Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón. Universidad de Oviedo.
  - Curso 2018/2019: Impartición de 31 horas y coordinación de la asignatura.
  - Curso 2017/2018: Impartición de 31 horas y coordinación de la asignatura.
  - Curso 2016/2017: Impartición de 31 horas.
  - o Curso 2015/2016: Impartición de 31 horas.
  - Curso 2014/2015: Impartición de 21 horas.
  - Curso 2013/2014: Impartición de 31 horas.
- Centrales y Sistemas Eléctricos. Curso 3º de Grado de Ingeniería Eléctrica. Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón. Universidad de Oviedo.
  - Curso 2017/2018: Impartición de 28 horas.
  - Curso 2016/2017: Impartición de 52 horas.
  - o Curso 2015/2016: Impartición de 14 horas.
  - o Curso 2014/2015: Impartición de 28 horas.
- Tecnología Eléctrica. Curso 2º de Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales. Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón. Universidad de Oviedo.
  - Curso 2017/2018: Impartición de 21 horas.
  - o Curso 2016/2017: Impartición de 14 horas.
  - Curso 2015/2016: Impartición de 42 horas.
  - Curso 2014/2015: Impartición de 28 horas.
  - Curso 2012/2013: Impartición de 81 horas y coordinación de la asignatura.
  - Curso 2011/2013: Impartición de 81 horas.
- Microrredes y Generación Distribuida. Curso 4º del Ingeniería Eléctrica.
  Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón. Universidad de Oviedo.
  - o Curso 2013/2014: Impartición de 14 horas.
- Iniciación a la Edición y procesamiento de textos en LaTeX. Parte I y Parte II. Cursos On-line a través del Campus Virtual para Formación Transversal de doctorado y Formación del Profesorado Universitario. Universidad de Oviedo.
  - Curso 2018/2019: Impartición de 14 horas.
  - Curso 2017/2018: Impartición de 14 horas.

### Otros méritos

- Integrante del grupo de investigación LEMUR acreditado por la Universidad de Oviedo, desde su fundación en 2013.
- Co-coordinadora del Máster Electrical Energy Conversion and Power Systems, del Centro Internacional de Postgrado de la Universidad de Oviedo, desde 2015.
- Participación en 21 proyectos de investigación de concurrencia competitiva, incluyendo financiación local, regional, nacional y europea, siendo Investigadora Principal en uno del Plan Nacional y en otro Regional y 41 contratos con empresas. Coautora de unos 30 artículos incluidos en el Journal Citation Report y de 23 ponencias en conferencias internacionales. Es Senior Member del IEEE (Institute of Electrical and Electronic Engineers) desde 2015.