CURRÍCULUM VITAE

DATOS PERSONALES

Apellidos: DIEGO OBREGÓN

Nombre: RAÚL

Teléfono: 649069557

Correo : <u>correo@rauldiego.es</u>

Blog personal: www.rauldiego.es

Blog de aula: <u>www.claseraul.es</u>

X (Twitter): x.com/raulillodiego

Instagram: <u>instagram.com/rauldiegoedu</u>

Facebook: <u>facebook.com/rauldiegoedu</u>



Linkedin: linkedin.com/in/rauldiegoobregon

Youtube: voutube.com/@rauldiegoobregon

- Diplomado en Educación Primaria y Educación Física por la Universidad de Cantabria. Cuento con 23 años de experiencia en Educación. En la actualidad trabajo, como tutor de Primaria y responsable de Innovación, en el colegio salesiano "María Auxiliadora" (Santander) centro "Google Reference School" del que he sido 16 años coordinador TIC.
- Premio Nacional de Educación 2022, a experiencias inspiradoras para el aprendizaje. Ministerio de Educación.
- Premio Nacional de Educación 2015, equipos docentes, por la utilización de las tecnologías en Educación y por su trabajo de integración de las TIC en sus proyectos de aula. Ministerio de Educación.
- Acreditado C2 en Competencia Digital Docente.
- Miembro del grupo de trabajo que elaboró la propuesta de enseñanzas mínimas derivadas de la implantación de la LOMLOE, desde la perspectiva de la Competencia Digital.
- Autor del currículo de "Competencia Digital de Primaria" para su centro, homologado por la Consejería de Educación de Cantabria.
- Miembro del equipo de "Profesores Innovadores" y "EC Digital-Centros" de Escuelas Católicas.

- Ex profesor del "Experto universitario en Competencia Digital Docente" para la Universidad Pontificia de Comillas en colaboración con Escuelas Católicas Madrid.
- Ex profesor del "Experto en Ecosistemas Digitales de Aprendizaje" para la UNIR (Universidad Internacional de la Rioja).
- Ex profesor del "Máster de Metodologías Activas y Ecosistemas Digitales de Aprendizaje" para la UNIR (Universidad Internacional de la Rioja).
- 20 años impartiendo cursos, charlas y ponencias para instituciones educativas como la Consejería de Educación de Cantabria, Centros de profesores (Cantabria, Asturias, Palencia y Galicia) y colaborando con: Escuelas Católicas, INTEF, UIMP, Conecta 13, Xenon, Edebé, SM, Ditecinf, IMM Formación...
- Creador, tutor y coordinador de cursos para el INTEF, CEP Cantabria, eTwinning España, Edebé, ANPE Cantabria,
 Embajada Española en Bulgaria, Asociación InnovAula, Escuelas Católicas...
- Embajador de las aplicaciones Symbaloo, Genial.ly, Flipgrid, Wakelet, BookCreator y Canva.
- Google Certified Educator, Trainer, Innovator & Champions.
- Certified Microsoft Innovative Educator MIE y Trainer Microsoft.
- Apple Teacher.
- Profesor certificado: LEGO Education Academy, Symbaloo PRO, Master Screencastify, Flipgrid Certified Educator
 "Level 3", Book Creator Certified Author "Level 1", Kahoot for School "Gold", Coach EdPuzzle, Quizizz Certified,
 Kami Certified Educator "Level 2", CoSpaces Edu Educator's, Adobe Creative Educator "Level 1", Nearpod Certified
 Educator, Assemblr Certified Educator "Level 1 Inventor", Mote Certified Educator.

ESTUDIOS

• Diplomado en MAGISTERIO en las especialidades de:

Educación Primaria. Universidad de Cantabria. Octubre 1995 - junio 1998. **Educación Física.** Universidad de Cantabria. Octubre 1998 - junio 1999.

SÍNTESIS PROFESIONAL

- Maestro-tutor de Primaria en los Salesianos de Santander.
 - Desde septiembre de 2002.
- Coordinador de Innovación en los Salesianos de Santander.
 - Desde septiembre de 2022.

- Coordinador TIC en los Salesianos de Santander "Google Reference School".
 - o Desde septiembre de 2005 hasta agosto de 2021.
- Miembro del Consejo de Escuelas de la Inspectoría de "Santiago el Mayor".
 - o Desde septiembre de 2015 hasta agosto de 2016.
- Coordinador del equipo de Innovación de los centros Salesianos de la Inspectoría de "Santiago el Mayor".
 - o Desde septiembre de 2015 hasta junio de 2020.
- **Docente-colaborador de la UNIR** (Universidad Internacional de la Rioja).
 - Desde febrero de 2020 hasta abril de 2022.
- Formador TIC y Metodologías Activas.
 - o Desde marzo de 2005.
- Ponente y consultor TIC y de metodologías activas.
 - o Desde abril de 2008.
- Director y Coordinador de cursos TIC y metodologías activas.
 - Desde febrero de 2010.
- Presidente-fundador de la asociación "InnovAula".
 - o Desde mayo de 2014 hasta el 2024.
- Coordinador-colaborador del Observatorio de Tecnología Educativa del INTEF.
 - o Desde mayo de 2020 hasta el 2021.
- Miembro del equipo dinamizador de proyecto EC Digital Centros (Escuelas Católicas).
 - o Desde septiembre de 2020 hasta junio de 2024.

-CURSOS-

-Ponente-

- "Nuevas Tecnologías Aplicadas a la EF" Ponencia "Creación de Páginas Web y Test de autoevaluación con plantilla interactiva" A.D.E.F.-Cantabria. 1 de marzo de 2005. (2 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Informática aplicada a las Necesidades Educativas Especiales" FERE-Cantabria. 29 de noviembre al 15 de diciembre de 2005 (12 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- **"Módulo III de iniciación a la Informática JClic del Colegio Salesianos"** CIEFP-Santander. 12 de enero al 8 de marzo de 2006 (20 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "La Red Windows y su aplicación en el Aula" FERE-Cantabria. 5 de septiembre al 23 de noviembre de 2006 (12 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Creación de Recursos Educativos On-Line" FERE-Cantabria. 22 de febrero al 5 de junio de 2007 (12 h).
 Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Introducción a las TIC" (Nivel Básico). CIEFP-Santander. 30 de enero al 27 de febrero de 2008 (30 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Herramientas 2.0. Un recurso para desarrollar las competencias" CIEFP-Torrelavega. 2 al 28 de abril de 2008 (15 h). Reconocido por la Consejería de Educación.

- "Encuentros hacia la Integración de las TICs en la Educación" Ponencia: "Encuentros hacia la Integración de las TICs en la Educación". CIEFP-Torrelavega. 13 de abril de 2008 (3h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Encuentros hacia la Integración de las TICs en la Educación" Ponencia: "Google y sus herramientas (Picasa, Blogger, buscadores, Docs, Earth, Maps...)". CIEFP-Laredo. 14 de abril de 2008 (3h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Encuentros hacia la Integración de las TICs en la Educación" Ponencia: "Google y sus Herramientas".
 CIEFP-Santander. 15 de abril de 2008 (3h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Herramientas 2.0" CIEFP-Laredo. 29 de abril al 15 de mayo de 2008 (20 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "La Mochila Digital" Ponencia en el Seminario. "Coordinadores TIC 2008-2009" CIEFP-Torrelavega. 30 de octubre 2008 (2 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Herramientas Web 2.0 para el trabajo en competencias" CIEFP-Torrelavega. 11 de febrero al 18 de marzo 2009 (15 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Informática: Blogs y Herramientas 2.0. Camino hacia la Competencia Digital". FERE. 7 al 8 de septiembre de 2009 (12 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "La Pizarra Digital" ADIMM Formación. 6 al 28 de octubre de 2009 (20 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Introducción a Herramientas 2.0" Universidad de Cantabria. 14 de octubre de 2009 (4 h). Reconocido por la Vicerrectorado de Calidad en Innovación Educativa de la Universidad de Cantabria.
- "La Pizarra Digital" ADIMM Formación. 13 al 21 de noviembre de 2009 (20 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "La Pizarra Digital" ADIMM Formación. 26 de octubre al 30 de noviembre de 2009 (20 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Aplicaciones Educativas de Google" ADIMM Formación. 10 de noviembre al 2 de diciembre de 2009 (20 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "La Pizarra Digital" ADIMM Formación. 11 al 18 de diciembre de 2009 (20 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "La Pizarra Digital" ADIMM Formación. 3 al 21 de diciembre de 2009 (20 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Herramientas 2.0 y sus aplicaciones didácticas" Universidad de Cantabria. 10 y 11 de febrero de 2010 (8 h). Reconocido por la Vicerrectorado de Calidad en Innovación Educativa de la Universidad de Cantabria.
- "La Pizarra Digital" ADIMM Formación. 12 de enero al 25 de febrero de 2009 (20 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Herramientas Web 2.0 (Software Libre) para el trabajo con alumnos" CEP-Santander. 1 al 28 de febrero de 2010 (25 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "La Pizarra Digital" ADIMM Formación. 17 de febrero al 10 de marzo de 2010 (20 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Aplicaciones Educativas de Google" ADIMM Formación. 26 de febrero al 6 de marzo de 2010 (20 h).
 Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Herramientas Web 2.0 (Software Libre) para el trabajo con alumnos" CEP-Torrelavega. 24 de febrero al 26 de marzo de 2010 (25 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Las TIC en la clase de inglés como lengua extranjera" Ponencia: "Herramientas Web 2.0". CIEFP-Santander. 1 al 16 de marzo de 2010 (6 h). Reconocido por la Consejería de Educación.

- "Herramientas Web 2.0 y sus aplicaciones didácticas" ADIMM Formación. 20 de marzo al 9 de mayo de 2010 (25 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Herramientas Web 2.0 (Software Libre) para el trabajo con alumnos" CEP-Laredo. 14 de abril al 20 de mayo de 2010 (25 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "La Pizarra Digital Interactiva" ADIMM Formación. 13 al 20 de septiembre de 2010 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "La Pizarra Digital" ADIMM Formación. 21 al 23 de septiembre de 2010 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Herramientas 2.0 y sus aplicaciones didácticas" Universidad de Cantabria. 4 de noviembre de 2010 (4 h). Reconocido por la Vicerrectorado de Calidad en Innovación Educativa de la Universidad de Cantabria.
- **"Blogs y Herramientas 2.0. Construyendo competencia digital"** ADIMM Formación. 20 al 27 de octubre de 2010 (12 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- **"Como generar un aula virtual con Google"** ADIMM Formación. 3 al 29 de noviembre de 2010 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- **"Blogs y Herramientas 2.0. Construyendo competencia digital"** ADIMM Formación. 29 al 30 de noviembre de 2010 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Herramientas Web 2.0 (Software Libre) para el trabajo con alumnos" CEP-Torrelavega. 15 de noviembre al 17 de diciembre de 2010 (25 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Como generar un aula virtual con Google" ADIMM Formación. 9 al 30 de diciembre de 2010 (18 h).
 Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Como generar un aula virtual con Google" ADIMM Formación. 26 de enero al 30 de marzo de 2011 (18 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Experiencias y recursos para el uso de la PDI" Ponencia: "Itinerarios formativos relacionados con el adecuado uso de las Pizarras Digitales" CEP-Santander. 17 al 31 de marzo de 2011 (9 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "La Pizarra Digital" ADIMM Formación. 4 al 12 de abril de 2011 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Herramientas y recursos TIC y su utilización en el aula" Ponente en el grupo de trabajo del CC María Auxiliadora CEP-Santander. 25 de octubre de 2010 al 13 de mayo de 2011 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Adaptación de la Web 2.0: Recursos para la Educación Especial" CEP-Santander. 16 al 31 de mayo de 2011 (6 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- **"La Pizarra Digital"** ADIMM Formación. 22 al 24 de septiembre de 2011 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- **"La Pizarra Digital"** ADIMM Formación. 26 al 29 de septiembre de 2011 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Herramientas de Google: Herramientas de Búsqueda y Herramientas cooperativas" ADIMM Formación. 14 al 29 de noviembre de 2011 (20 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Blogs y Herramientas 2.0. Construyendo competencia digital" ADIMM Formación. 23 de enero al 13 de febrero de 2012 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Blogs y Herramientas 2.0. Construyendo competencia digital" ADIMM Formación. 10 al 25 de febrero de 2012 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.

- **"Blogs y Herramientas 2.0. Construyendo competencia digital"** ADIMM Formación. 30 al 31 de marzo de 2012 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Integración y experiencias con la PDI" Seminario "Contrato Programa La Pizarra Digital (CEIP Virgen de Valencia)". CEP-Santander. 17 de noviembre de 2011 al 8 de mayo de 2012 (5 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deportes.
- **"Blogs y Herramientas 2.0. Construyendo competencia digital"** ADIMM Formación. 19 de abril al 10 de mayo de 2012 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Las TIC aplicadas a la Educación Especial" Ponencia "Herramientas 2.0 para generar materiales adaptados y para el trabajo con alumnos" CEP-Torrelavega. Mayo de 2012 (9 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Herramientas de autor para la creación de contenidos educativos: LIM con Pizarra" ADIMM Formación. 14 al 20 de mayo de 2012 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Herramientas de Google aplicadas a la gestión de la Información Digital" DITECINF. 11 al 19 de diciembre de 2012.
- "Herramientas de Google aplicadas a la gestión de la Información Digital" DITECINF. Enero de 2013.
- "Herramientas 2.0 y sus aplicaciones didácticas" Universidad de Cantabria. 29 de enero de 2013 (4 h).
 Reconocido por la Vicerrectorado de Calidad en Innovación Educativa de la Universidad de Cantabria.
- "Las TIC aplicadas a la Educación Especial" Ponencia "Herramientas 2.0 para generar materiales adaptados y para el trabajo con alumnos" CEP-Santander. 22 al 31 de enero de 2013 (9 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Actualización TIC para profesorado de AL y PT" Ponencia en el grupo de A.L. y P.T CEIP Portus Blendium (12.13) CEP-Torrelavega. 13 de marzo de 2013 (2 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Jornadas sobre la Pizarra Digital. Retos, Experiencias y Talleres" Ponencia: "Experiencias con la Pizarra
 Digital" CIEFP-Santander. 9 de julio de 2013 (1h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y
 Deporte.
- "Creación de un PLE (Entorno Personal de Aprendizaje). Un recurso para adquirir competencias" IMM
 Formación. 3 al 30 de octubre de 2013 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y
 Deporte.
- "Herramientas TIC y Recursos 2.0 para el aprendizaje" FEMAREC. 21 de octubre al 5 de noviembre de 2013 (15 h).
- "Las TIC aplicadas a la Educación Especial" Ponencia "Herramientas 2.0 para generar materiales adaptados y para el trabajo con alumnos" CEP-Cantabria. 12-14 de noviembre de 2013 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Competencia Digital en el área de Educación Física" CEP-Cantabria. 22 de enero al 6 de febrero de 2014 (18 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Herramientas Web 2.0 y Redes Sociales en la Acción Docente" Universidad de Cantabria. 30 de enero de 2014 (4 h). Reconocido por la Vicerrectorado de Calidad en Innovación Educativa de la Universidad de Cantabria.
- "Las TIC aplicadas a las Necesidades Educativas Especiales" Ponencia en el grupo de P.T CEP-Cantabria. 11 de febrero de 2014 (3 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- **"Trabajo en la nube. Redes Sociales"** Ponencia en el curso de "Coordinadores TIC 2013-2014". 19 de febrero de 2014 (3 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Sácale partido a wikis y blogs" Ponencia en el curso "Las TIC en el Tercer Ciclo de Primaria". 26 de febrero de 2014 (3 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.

- "Herramientas de Google para el trabajo y organización educativa" FERE-Cantabria 19 de mayo al 9 de junio (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- **"Formación en Tecnologías de la Información y la Comunicación"** Leroy Merlín Santander. DITECINF. Desde el 8 de Julio al 19 de diciembre de 2014 (25 h, 1,5 h semanales).
- "El iPad en y para la empresa" Colegio de Economistas de Cantabria. DITECINF. 6 y 7 de octubre (10 h).
- "El Mac como herramienta de gestión de la empresa" DITECINF. 15 y 29 de noviembre de 2014 (8h).
- "Uso didáctico de la Web 2.0" Ponencia en el curso de "Coordinadores TIC 2014-2015". 19 de febrero de 2015 (3 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Herramientas Web 2.0 y sus aplicaciones didácticas" Universidad de Cantabria. 12 de marzo de 2015 (4
 h). Reconocido por la Vicerrectorado de Calidad en Innovación Educativa de la Universidad de Cantabria.
- "Herramientas TIC para la presentación de contenidos digitales" FERE-Cantabria. 2 de marzo al 23 de marzo de 2015 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Herramientas de Google para la Empresa" Colegio de Economistas de Cantabria. DITECINF. 26 de Marzo de 2015 (4 h).
- "Presentaciones eficaces y modernas con Prezi" Cámara de Comercio de Cantabria. 21-23 de abril de 2015 (9 h).
- "Los Chromebook en el aula" Salesianos Santander. InnovAula y DITECINF. 26 de junio de 2015 (5 h).
- "Nuevas metodologías educativas y mobile learning en el aula" Salesianos Arévalo. Asti. 1-2 de junio de 2015 (15 h).
- "Tu negocio en las redes sociales" Cámara de Comercio de Cantabria. 26-28 de octubre 2015 (9h).
- "Las TIC aplicadas a las Necesidades Educativas Especiales" Ponencia en el grupo de P.T CEP Cantabria. 11 de enero de 2016 (3 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- **"Realidad Aumentada y Educación Infantil"** Salesianos Santander. InnovAula y DITECINF. 13 de enero a 10 de febrero de 2016 (10 h).
- "Las TIC como herramienta de cambio metodológico" Salesianos Vigo. 13 de febrero de 2016 (6h).
- "Crea tu propia web: Tu espacio en Internet" Cámara de Comercio de Cantabria. 29 de febrero 2 de marzo de 2016 (9 h).
- "Prezi y herramientas de presentación de contenido" Universidad de Cantabria. 4 y 5 de abril de 2016 (8
 h). Reconocido por la Vicerrectorado de Calidad en Innovación Educativa de la Universidad de Cantabria.
- "ABP Aprendizaje Basado en Proyectos" Colegio San Gregorio Aguilar de Campoo. CFIE Palencia. 12 de abril y 3 de mayo de 2016 (8 h).
- **"ABP Aprendizaje Basado en Proyectos"** Colegio Salesianos María Auxiliadora Deusto. DITECINF. 27 y 28 de junio de 2016 (10 h).
- **"ABP Aprendizaje Basado en Proyectos"** Colegio Salesianos María Auxiliadora Santander. DITECINF. 29 de junio de 2016 (5 h).
- **"ABP Aprendizaje Basado en Proyectos"** Escuela de Verano Salesianos Cataluña Barcelona. Conecta 13. 5 y 6 de junio de 2016.
- "ABP Aprendizaje Basado en Proyectos" Colegio Cumbres Santander. Decroly. 19 y 26 de septiembre de 2016 (12 h).
- "Gamificación en Educación" CPR Oviedo Oviedo. 10 de noviembre de 2016 (3 h).

- "ABP Aprendizaje Basado en Proyectos" Colegio Antonio Robinet Vioño. Decroly. 7 y 24 de noviembre de 2016 (12 h).
- "Moodle, como herramienta de aprendizaje elearning". FERE-Cantabria. 28 de noviembre al 5 de diciembre de 2016 (6 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Herramientas de presentación de contenido en el aula" Universidad de Cantabria. 19 y 20 de diciembre de 2016 (8 h). Reconocido por la Vicerrectorado de Calidad en Innovación Educativa de la Universidad de Cantabria.
- "La evaluación en el ABP Aprendizaje Basado en Proyectos" Colegio María Auxiliadora Deusto. 21 de diciembre de 2016 y 18 de enero de 2017 (7 h).
- "ABP Aprendizaje Basado en Proyectos" Colegio Niño Jesús Santander. Decroly. 7 de marzo al 11 de abril de 2017 (12 h).
- "ABP Aprendizaje Basado en Proyectos" Colegio Fernando Arce Torrelavega. Decroly. 13 y 27 de mayo de 2017 (10 h).
- "ABP Aprendizaje Basado en Proyectos" Colegio Torreánaz Ánaz. Decroly. 9 y 23 de octubre de 2017 (10 h).
- "ABP Aprendizaje Basado en Proyectos" Colegio Antares Reinosa. Decroly. 7 y 21 de noviembre de 2017 (12 h).
- "Herramientas de presentación de contenido en el aula" Universidad de Cantabria. 18 y 19 de diciembre de 2017 (8 h). Reconocido por la Vicerrectorado de Calidad en Innovación Educativa de la Universidad de Cantabria.
- "Samsung Smart School" (Acompañamiento a los colegios). INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 22 de enero al 14 de marzo de 2018 (9 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Inteligencias Múltiples para Educación Infantil" Guarderías de Cantabria. Decroly. 24 de marzo de 2018 (6 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Creación de recursos digitales educativos" Fundación Obra San Martín. 12 de diciembre al 26 de marzo de 2018 (18 h).
- "TICs, Creatividad y Emociones en Educación Infantil" Kristau Eskola. 13 de abril de 2018 (7 h).
- "Didáctica de las herramientas 2.0" CEP-Laredo. 13 de marzo al 24 de abril de 2018 (21 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- **"Aprendizaje móvil en el aula (Mobile Learning)"** CEP-Santander. 14 de diciembre de 2017 al 10 de mayo de 2018 (15 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- **"Aplicaciones Didácticas de las TIC: Chromebooks y entorno Google"** CFIE Palencia. 11 de septiembre de 2018. (2 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte de Castilla León.
- "Aprendizaje Cooperativo" Colegio Torreánaz Ánaz. Decroly. 9 y 23 de octubre de 2018 (10 h).
 Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Aprendizaje Cooperativo" Colegio Torreánaz Ánaz. Decroly. 6 y 20 de noviembre de 2018 (10 h).
 Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Las TIC como herramienta de cambio metodológico" Colegio Sagrados Corazones Torrelavega. InnovAula. 8 y 29 de noviembre de 2018 (20 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.

- "Herramientas de presentación de contenido en el aula" Universidad de Cantabria. 17 y 18 de diciembre de 2018 (8 h). Reconocido por la Vicerrectorado de Calidad en Innovación Educativa de la Universidad de Cantabria.
- "Herramientas educativas de Google para la transformación del trabajo en el aula." Asociación InnovAula.
 25 y 26 de enero de 2019 (13 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "TIC para Educación de personas adultas y FP" Ponencia "Aplicaciones móviles para el uso con alumnado adulto" CEP-Santander. 1 de febrero de 2019 (3 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "El Aprendizaje Invisible a través del Juego Cooperativo" Ponencia "Escape Room, Breakouts Edu y
 Actividades Gamificadas" CEP-Laredo. 11 de marzo de 2019 (3 h). Reconocido por la Consejería de
 Educación, Cultura y Deporte.
- "El Aprendizaje Invisible a través del Juego Cooperativo" Ponencia "Escape Room, Breakouts Edu y Actividades Gamificadas" CEP-Santander. 12 de marzo de 2019 (3 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Profesores en Acción". Escuelas Católicas FERE-CECA. 18 de enero al 6 de abril de 2019 (44 h).
 Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Aprendizaje Cooperativo" Colegio Esclavas Santander. InnovAula. 18 de marzo al 8 de abril de 2019 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- **"Aprendizaje móvil en el aula (***Mobile Learning***)"** CEP-Torrelavega. 4 de diciembre de 2018 al 7 de mayo de 2019 (15 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Aulas virtuales de aprendizaje: Google Classroom" InnovAula. 19 de septiembre de 2019 (3h).
- "Aulas virtuales de aprendizaje: Google Classroom" InnovAula. 6-8 de noviembre de 2019 (10h).
 Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Gamificación en el aula" CEP-Laredo. 14 de octubre al 25 de noviembre de 2019 (18 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Creación de recursos digitales educativos para el alumnado" InnovAula. 5-26 de noviembre de 2019 (20 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Herramientas de presentación de contenido en el aula" Universidad de Cantabria. 2 y 3 de diciembre de 2019 (8 h). Reconocido por la Vicerrectorado de Calidad en Innovación Educativa de la Universidad de Cantabria.
- "Innovación TIC: Implantación y desarrollo global en el aula" CEP-Santander. 20 al 28 de enero de 2020 (12 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Herramientas educativas de Google para la transformación del trabajo en el aula. (Iniciación)." Asociación InnovAula. 15 y 16 de junio de 2020 (8 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Kit Básico de Competencia Docente Formación para el desarrollo de la Competencia para la Docencia
 Online" Educadores para la pantalla y Diseñando una buena experiencia de aprendizaje. Inspectoría
 Santiago el Mayor. 16 al 23 de junio de 2020 (9 h).
- "Uso creativo de Genial.ly" CES Don Bosco. 7 y 9 de julio de 2020 (6 h).
- "Google Classroom" Colegio Gerardo Diego Los Corrales de Buelna. 3 de septiembre de 2020 (2 h).
- "Herramientas educativas digitales para la transformación del trabajo en el aula" Colegio Mayer Torrelavega, Decroly. 2 y 4 de septiembre de 2020 (6 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.

- "Kit Básico de Competencia Docente Formación para el desarrollo de la Competencia para la Docencia
 Online" Educadores para la pantalla, Estrategias y mecánicas de motivación-diálogo y Diseñando una
 buena experiencia de aprendizaje. Inspectoría Santiago el Mayor. 7 al 16 de septiembre de 2020 (9 h).
- "Herramientas educativas digitales para la transformación del trabajo en el aula" Colegio Virgen de la Almudena – Collado Villalba. 12 de septiembre al 6 de octubre de 2020 (12 h).
- "Marcos Europeos y Certificaciones Educativas" EC Digital Escuelas Católicas. Madrid. 17 al 30 de septiembre de 2020 (12 h).
- "Herramientas educativas digitales para la transformación del trabajo en el aula" Colegio Español Jacinto Benavente – Tetuán (Marruecos). 23 de septiembre al 7 de octubre de 2020 (6 h).
- **"Metodologías Activas en la Escuela"** Ponencia **"Gamificación"** CEP-Torrelavega. 19 de octubre de 2020 (3 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Evaluación online" EC Galicia Edebé. 21 de octubre al 18 de noviembre de 2020 (4,5 h).
- "Evaluación online" EC Murcia Edebé. 26 de octubre al 9 de noviembre de 2020 (3 h).
- "Evaluación online" EC Castilla la Mancha Edebé. 28 de octubre al 11 de noviembre de 2020 (3 h).
- "Evaluación online" EC Valencia Edebé. 25 de noviembre al 2 de diciembre de 2020 (3 h).
- "Herramientas educativas de Google para la transformación del trabajo en el aula" Tech Don Bosco. 10
 de noviembre al 1 de diciembre de 2020 (6 h).
- "Píldoras TIC Evaluación" Tech Don Bosco. 12 de noviembre al 10 de diciembre de 2020 (6 h).
- **"Aprendizaje Colaborativo"** "Experto en Competencia Digital Docente. Escuelas Católicas de Madrid. Universidad Pontificia de Comillas. 15 de enero de 2021 (8 h).
- "Evaluación online" EC Aragón Edebé. 26 de enero al 2 de febrero de 2021 (3 h).
- "Herramientas educativas digitales para la transformación del trabajo en el aula Colegio Robinet, Decroly. 20 de enero al 10 de febrero de 2021 (8 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- **"Las TIC como aliado del proceso de aprendizaje"** Jornada Infancia Nuestro mayor tesoro. Escuelas Católicas. 23 de febrero de 2021 (3,5 h).
- **"Evaluación online"** EC Castilla León. 22 de febrero al 15 de marzo de 2021 (4,5 h).
- "Profes Innovadores" Escuelas Católicas FERE-CECA. 16 y 17 de abril de 2021 (10 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Evaluación con rúbricas y Corubrics" Escuelas Católicas Castilla León. 11 de mayo de 2021 (1,5 h).
- "Quizizz Gamificando el aprendizaje" Escuelas Católicas Castilla León. 19 de mayo de 2021 (1,5 h).
- "Formación TIC en el ámbito sociolingüístico en la ESO" Salesianos Sant Vicenç dels Horts. 1 de julio de 2021 (3 h).
- "Marcos Europeos y Certificaciones Educativas" EC Digital Escuelas Católicas. Madrid. 17 al 20 de septiembre de 2021 (12 h).
- **"Competencia Digital Docente en el Aula del Futuro"** INTEF. Madrid. 17 al 20 de septiembre de 2021 (15h).
- "Integración del DigCompOrg en el centro educativo" Salesianas Nervión. Sevilla. 5 de octubre al 30 de noviembre de 2021 (12 h).
- **"Uso de las TIC como herramienta de creación de contenido"**. InnovAula. Vedrunas. Arnuero. 6 de octubre al 1 de diciembre de 2021 (18 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.

- "Herramientas educativas de Google para la transformación del trabajo en el aula Avanzado" InnovAula.
 Sagrados Corazones de Torrelavega. 11 al 25 de enero de 2022 (13h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Herramientas educativas de Google para la transformación del trabajo en el aula Avanzado" InnovAula.
 Salesianos Santander. 11 al 12 de febrero de 2022 (13 h). Reconocido por la Consejería de Educación,
 Cultura y Deporte.
- "Herramientas de creación de recursos digitales PROA+" CEP-Santander. 9 de enero al 9 de febrero de 2022 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Herramientas digitales: Genial.ly, Symbaloo, Flipgrid, Wakelet y Book Creator" CPR-Plasencia. 7 al 16 de marzo de 2022 (10 h).
- "Herramientas inclusivas para un cambio de metodología utilizando contenidos digitales que favorezcan
 el desarrollo de competencias básica, el manejo y la síntesis de información por parte del alumnado.
 Como diseñar actividades graduadas para llegar a todos PROA+" CEP-Torrelavega. 3 de febrero al 7 de
 abril de 2022 (6 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Profes Innovadores" Escuelas Católicas FERE-CECA. 31 de marzo y 23 de abril de 2022 (10h).
 Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Actividades TIC para la mejorar de la comprensión escrita" Aulas ALCE. Bélgica. 21 de marzo y 25 de abril de 2022 (6 h).
- "Herramientas educativas de Google para la transformación del trabajo en el aula. (Avanzado)" Colegio La Purísima. Madrid. 27 de abril al 11 de mayo de 2022 (7 h).
- "Uso de los Chromebooks como herramienta de transformación" Colegio Calasancias. Martos Jaén. 18 y 19 de mayo de 2022 (6 h).
- "Aceptas el reto del ABP. Aprendizaje basado en situaciones de aprendizaje" CFIRE Alicante. 4 al 27 de octubre de 2022 (15 h).
- "Uso de los Chromebooks como herramienta de transformación" Colegio Calasancias. Martos Jaén. 17 y 24 de octubre de 2022 (4 h).
- "DigCompEdu. Caminando hacia la Competencia Digital de los educadores" Colegio Sagrados Corazones.
 Torrelavega. 8 y 29 de noviembre de 2022 (12 h).
- "Herramientas Digitales de Transformación" CFIE Valladolid. 6 y 14 de diciembre de 2022 (8 h).
- "Evaluación y feedback con recursos digitales" CRIE La Rioja. 10 al 12 de diciembre de 2023 (12 h).
- **"Experto en Competencia Digital Docente Área 3.3 Aprendizaje entre iguales"** Escuelas Católicas Madrid y Universidad Pontificia de Comillas. 20 de enero de 2023 (8 h).
- "Gamificación en el aula" CEP-Laredo. 23 y 30 de 2023 (8 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Evaluar Situaciones de Aprendizaje" CFIRE Alicante. 31 de enero al 9 de febrero de 2023. (15 h).
- "REA Recursos Educativos Abiertos" CEP Santander. 16 al 30 de marzo de 2023 (13 h).
- "Aprendizaje basado en situaciones de aprendizaje. Los proyectos en el aula" CFIRE Alicante. 28 de septiembre al 19 de octubre de 2023 (30 h).
- "Elaboración de Situaciones de Aprendizaje a través del empleo y creación de Recursos Educativos Abiertos (REA)" CEP – Torrelavega. 7 al 21 de noviembre de 2023 (13 h).
- "Libros digitales, ejes cronológicos y mapas interactivos" CRIE La Rioja. 15 y 17 de enero de 2024 (6 h).

- "Diseño de Situaciones de Aprendizaje como recursos educativos abiertos, con eXelearning" CEP -Santander. 20 de febrero al 12 de marzo de 2024 (13 h).
- "Aprendizaje basado en situaciones de aprendizaje" CRIE La Rioja. 22 de abril al 8 de mayo de 2024 (12 h).
- **"Evaluación por competencias. Evaluamos para fortalecer el aprendizaje"** Colegio Jesús María de Murcia. 18 de abril al 16 de mayo de 2024 (8 h).
- "Innovación Digital I" EjeCant (Escuela Juventud Emprendedora de Cantabria). 3 al 5 de junio de 2024 (12 h).
- "Situaciones de aprendizaje" Colegio La Inmaculada de Madrid. 3 al 22 de octubre de 2024 (6 h).
- "Innovación Digital II" EjeCant (Escuela Juventud Emprendedora de Cantabria). 7 al 9 de octubre de 2024 (12 h).
- "Aprendizaje basado en situaciones de aprendizaje. Los proyectos en el aula" CFIRE Alicante. 24 de septiembre al 17 de octubre de 2024 (30 h).
- **"Evaluación por competencias. Evaluamos para fortalecer el aprendizaje"** Colegio Jesús María de Murcia. 14 al 24 de octubre de 2024 (6 h).
- **"Programación de situaciones de aprendizaje alineadas con la LOMLOE"** Misiones Salesianas. 3 de diciembre de 2024 (3 h).
- "Evaluar Situaciones de Aprendizaje" CRIE La Rioja. 30 de enero al 20 de febrero de 2025 (12 h).
- "Repensando el proyecto digital del centro. De la Tecnología a la transformación" Fundación Francisco Coll. Madrid. 14de febrero de 2025 (5 h).
- "Diseño de Situaciones de Aprendizaje como Recursos Educativos Abierto" CEP Santander. 4 al 18 de marzo de 2025 (13 h).
- «¿Cómo elaborar un Plan Digital en tu centro?». Fundación FEFC. 2 de abril de 2025 (2h).
- **«Diseño de herramientas para la evaluación competencial»** CFIRE Alicante. 9 al 27 de mayo de 2025 (20h).
- «Herramientas digitales para la mejora del aprendizaje» Fundación FEFC Colegio Virgen Mediadora.
 Gijón. 1 de julio de 2025 (2 h).
- **«Herramientas digitales para la mejora del aprendizaje»** Fundación FEFC Colegio Dulce Nombre de Jesús. Oviedo. 1 de julio de 2025 (2 h).

-Tutor e-learning-

- "Internet Avanzado Un recurso educativo" (Curso e-learning) CIEFP-Santander. 14 de mayo al 17 de junio de 2009 (30 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Herramientas de Autor Avanzado Hot Potatoes" (Curso e-learning) CIEFP-Santander. 13 de mayo al 18 de junio de 2009 (20 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Herramientas Web 2.0" (Curso e-learning) CEP-Santander. 13 de octubre al 12 de noviembre de 2010 (25 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Herramientas Web 2.0 (Software Libre) para el trabajo con alumnos" (Curso e-learning) CEP-Laredo. 13 de enero al 17 de febrero de 2011 (25 h). Reconocido por la Consejería de Educación.

- "Herramientas Web 2.0 (Software Libre) para el trabajo con alumnos" (Curso e-learning) CEP-Santander.
 7 de noviembre al 16 de diciembre de 2011 (25 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Herramientas Web 2.0 (Software Libre) para el trabajo con alumnos" (Curso e-learning) CEP-Torrelavega. 9 de enero al 17 de febrero de 2012 (25 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Herramientas Web 2.0" (Curso e-learning) CEP-Laredo. 27 de febrero al 30 de marzo de 2012 (25 h).
 Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Web 2.0 en el aula". (Curso e-learning) CEP-Santander. 30 de enero al 13 de marzo de 2013 (30 h).
 Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Web 2.0 en el aula". (Curso e-learning) CEP-Cantabria. 28 de octubre al 12 de diciembre de 2013 (30 h).
 Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "PLE Aprendizaje conectado en Red". (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 31 de marzo al 30 de mayo de 2014 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Mobile Learning y Realidad Aumentada en Educación". (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 15 de octubre al 15 de diciembre de 2014 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Web 2.0 en el aula". (Curso e-learning) CEP-Cantabria. 23 de octubre al 11 de diciembre de 2014 (30 h).
 Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Web 2.0 en el aula". (Curso e-learning) CEP-Cantabria. 28 de enero al 11 de marzo de 2015 (30 h).
 Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Mobile Learning y Realidad Aumentada en Educación". (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 9 de marzo al 21 de mayo de 2015 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Mobile Learning y Realidad Aumentada en Educación". (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 1 de octubre al 25 de noviembre de 2015 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte
- "Web 2.0 en el aula" (Curso e-learning) CEP-Cantabria. 3 de noviembre al 10 de diciembre de 2015 (30 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Samsung Smart School Avanzado". (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de TecnologíasEducativas y de Formación del Profesorado). 1 de noviembre al 20 de diciembre de 2015 (45 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Samsung Smart School Inicial". (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 1 de noviembre al 20 de diciembre de 2015 (45 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- **"Web 2.0 en el aula"** (Curso e-learning) CEP-Cantabria. 20 de enero al 24 de febrero de 2016 (30 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "ABP Aprendizaje Basado en Proyectos". (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 1 de marzo al 9 de mayo de 2016 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- **"Web 2.0 en el aula"** (Curso e-learning) CEP-Torrelavega. 8 de noviembre al 14 de diciembre de 2016 (30 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Web 2.0 en el aula" (Curso e-learning) CEP-Cantabria. 6 de febrero al 14 de marzo de 2017 (30 h).
 Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.

- "Web 2.0 en el aula Nivel II" (Curso e-learning) CEP-Cantabria. 9 de febrero al 16 de marzo de 2017 (30 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Samsung Smart School". (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 4 de octubre de 2016 al 30 de abril de 2017 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- **"El desarrollo de la función directiva"**. (Curso blended-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 9 de marzo al 15 de junio de 2017 (150 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Web 2.0 en el aula" (Curso e-learning) CEP-Cantabria. 8 de noviembre al 12 de diciembre de 2017 (30 h).
 Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "El tutor en red" (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 9 de enero al 9 de marzo de 2018 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- **"Web 2.0 en el aula"** (Curso e-learning) CEP-Cantabria. 15 de enero al 19 de febrero de 2018 (34 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Web 2.0 en el aula Nivel II" (Curso e-learning) CEP-Cantabria. 1 de marzo al 4 de abril de 2017 (30 h).
 Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "ABP Aprendizaje Basado en Proyectos". (Curso e-learning) Junta Andalucía. 29 de enero al 6 de abril de 2017 (40 h). Reconocido por la Junta de Andalucía.
- **"El desarrollo de la función directiva"**. (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 12 de marzo al 12 de junio de 2018 (150 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Web 2.0 en el aula" (Curso e-learning) CEP-Cantabria. 24 de octubre al 28 de noviembre de 2018 (34 h).
 Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- **"Web 2.0 en el aula Nivel II"** (Curso e-learning) CEP-Cantabria. 10 de enero al 13 de febrero de 2019 (30 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "ABP Aprendizaje Basado en Proyectos". (Curso e-learning) Junta Andalucía. 9 de enero al 29 de marzo de 2019 (40 h). Reconocido por la Junta de Andalucía.
- "Google for Education Básico". (Curso e-learning) Salesianos Atocha. 21 de enero al 30 de marzo de 2019 (15 h).
- "Herramientas de Google para la transformación del trabajo en el aula". (Curso e-learning) Salesianos
 Ourense. 13 de noviembre de 2018 al 13 de abril de 2019 (30 h).
- "Google for Education Avanzado". (Curso e-learning) Salesianos Atocha. 21 de enero al 25 de mayo de 2019 (40 h).
- "El tutor en red". (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 12 de marzo al 14 de mayo de 2019 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- **"Espacios de aprendizaje, el tercer profesor". (Tutor)** (Curso e-learning) Escuelas Católicas. 10 de mayo al 5 de junio de 2019 (30 h).
- "Ciudadanía e Identidad Digital". (Tutor) (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 12 de septiembre al 12 de noviembre de 2019 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- **"Web 2.0 en el aula"** (Curso e-learning) CEP-Cantabria. 15 de octubre al 27 de noviembre de 2019 (33 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.

- "Perfil y funciones del gestor de comunidades virtuales de un centro educativo" (Curso e-learning) E&G
 FEMXA. 17 de octubre al 20 de diciembre de 2019 (80 h).
- "Web 2.0 en el aula Nivel II" (Curso e-learning) CEP-Cantabria. 10 de febrero al 25 de marzo de 2020 (30 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Espacios de aprendizaje, el tercer profesor". (Curso e-learning) Escuelas Católicas. 10 de febrero al 5 de marzo de 2020 (30 h).
- "El tutor en red". (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 12 de marzo al 12 de mayo de 2020 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- **"Espacios de aprendizaje, el tercer profesor"**. (Tutor) (Curso e-learning) Escuelas Católicas. 27 de abril al 5 de junio de 2020 (30 h).
- "Competencia Digital Docente para el Aula del Futuro". (Tutor) Aula del Futuro INTEF. 5 al 16 de octubre de 2020 (5 h).
- "Perfil y funciones del gestor de comunidades virtuales de un centro educativo" (Curso e-learning) E&G
 FEMXA. 3 de septiembre al 2 de noviembre de 2020 (80 h).
- "Herramienta europea de diagnóstico SELFIE y Pensamiento de Innovación Educativa (PIE)
 Digital" (Curso e-learning) FERE CECA. 13 de octubre al 30 de noviembre de 2020 (40 h).
- "Web 2.0 en el aula" (Curso e-learning) CEP-Cantabria. 18 de enero al 22 de febrero de 2021 (25 h).
 Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Transformación Digital de Centros (I)" (Curso e-learning) FERE CECA. 1 de febrero al 22 de marzo de 2021 (40 h).
- "Docencia y evaluación online" CEP Torrelavega. 22 de febrero al 26 de marzo de 2021 (25 h).
- "Herramientas informáticas para su uso en secciones bilingües" Embajada Española en Bulgaria. 1 de marzo al 11 de abril de 2021 (30 h).
- "Docencia y evaluación online IES José Hierro" CEP Torrelavega. 12 de abril al 14 de mayo de 2021 (30 h).
- **"Espacios de aprendizaje, el tercer profesor"**. (Tutor) (Curso e-learning) Escuelas Católicas. 19 de abril al 28 de mayo de 2020 (30 h).
- "Google for Education Salesianos Guadalajara" Tech Don Bosco. 18 de enero al 16 de mayo de 2021 (30 h).
- "Google for Education Salesianos Soto del Real" Tech Don Bosco. 1 de marzo al 23 de mayo de 2021 (30 h).
- "El tutor en red". (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 6 de abril al 8 de junio de 2021 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Píldoras TIC 1" Salesianos Atocha. Madrid. 19 de octubre al 5 de noviembre de 2021 (10 h).
- "Competencia Digital Docente en el Aula del Futuro" INTEF. Madrid. 30 de septiembre al 14 de noviembre de 2021 (15 h).

- "Curso Universitario en Capacitación Avanzada en Educación Digital, Evaluación por Competencias y
 Desarrollo de Pensamiento Creativo" UNIR. República Dominicana. 30 de septiembre al 14 de noviembre
 de 2021 (15 h).
- "Herramientas informáticas para su uso en secciones bilingües" Embajada Española en Bulgaria y Rumanía. 18 de octubre al 28 de noviembre de 2021 (30 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Herramienta europea de diagnóstico SELFIE y Pensamiento de Innovación Educativa (PIE) Digital"
 [Curso e-learning] FERE CECA. 4 de octubre al 30 de noviembre de 2021 (40 h).
- "Web 2.0 en el aula" (Curso e-learning) CEP-Santander. 25 de octubre al 2 de diciembre de 2021 (25 h).
 Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Píldoras TIC 2" Salesianos Atocha. Madrid. 15 de noviembre al 3 de diciembre de 2021 (10 h).
- "Herramientas educativas de Google para la transformación del trabajo en el aula Iniciación"
 InnovAula. 18 de octubre al 17 de diciembre de 2021 (20 h). Reconocido por la Consejería de Educación,
 Cultura y Deporte.
- "Herramientas digitales para la evaluación auténtica" (Programa Evaluación Auténtica) Escuelas
 Católicas. 15 de febrero al 7 de abril de 2022. (10 h). Reconocido por el Ministerio de Educación de España.
- **"Web 2.0 en el aula Nivel II"** (Curso e-learning) CEP-Torrelavega. 28 de febrero al 29 de marzo de 2020 (30 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Herramientas educativas de Google para la transformación del trabajo en el aula. (Iniciación)" (Curso elearning) Asociación InnovAula. 31 de enero al 1 de abril de 2020 (30 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Transformación Digital de Centros (I)" (Curso e-learning) FERE CECA. 2 de febrero al 25 de marzo de 2021 (40 h).
- **"Experto "Ecosistemas digitales de aprendizaje**" UNIR. 11 de noviembre de 2021 al 30 de marzo de 2022 (40 h).
- "Máster en Metodologías Activas y Ecosistemas Digitales de Aprendizaje" UNIR. 11 de noviembre de 2021 al 30 de marzo de 2022 (40 h).
- "Transformación Digital de Centros (II)" (Curso e-learning) FERE CECA. 28 de marzo al 3 de junio de 2022 (40 h).
- "Del currículo a la práctica en el aula". (Tutor) (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 30 de junio al 27 de julio de 2022 (35 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Del currículo a la práctica en el aula". (Tutor) (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 7 de septiembre al 4 de octubre de 2022 (35 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Del currículo a la práctica en el aula". (Tutor) (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 19 de octubre al 16 de noviembre de 2022 (35 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Herramienta europea de diagnóstico SELFIE y Pensamiento de Innovación Educativa (PIE)
 Digital" (Curso e-learning) FERE CECA. 3 de octubre al 29 de noviembre de 2022 (40 h).
- "Web 2.0 en el aula" (Curso e-learning) CEP-Torrelavega. 7 de noviembre al 5 de diciembre de 2022 (25 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- **"Web 2.0 en el aula Nivel II"** (Curso e-learning) CEP-Santander. 15 de enero al 15 de febrero de 2023 (30 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.

- "Transformación Digital de Centros (I)" (Curso e-learning) FERE CECA. 1 de febrero al 24 de marzo de 2023 (40 h).
- "Herramientas digitales para la evaluación auténtica» (Programa Evaluación Auténtica) Escuelas
 Católicas. 8 al 28 de febrero de 2023. (10 h). Reconocido por el Ministerio de Educación de España.
- "Transformación Digital de Centros (II)" (Curso e-learning) FERE CECA. 27 de marzo al 2 de junio de 2023 (40 h).
- "Del currículo a la práctica en el aula". (Tutor) (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 3 al 427de junio de 2024 (35 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Transformación Digital de Centros (I)" (Curso e-learning) FERE CECA. 2 de octubre al 28 de noviembre de 2023 (40 h).
- "Herramientas digitales para la creación de contenido en las secciones bilingües de la Acción Educativa
 Exterior" Embajada Española en Bulgaria Hungría y Rumanía. 6 de noviembre al 10 de diciembre de 2023
 (30 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- **"Web 2.0 en el aula"** (Curso e-learning) CEP-Santander. 10 de enero al 7 de febrero de 2024 (30 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Competencia Digital Docente del personal docente de Cantabria B1" Consejería de Educación. 10 de enero al 29 de febrero de 2024 (30 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- **"Web 2.0 en el aula Nivel II**" (Curso e-learning) CEP- Torrelavega. 21 de febrero al 20 de marzo de 2024 (30 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Transformación Digital de Centros (II)" (Curso e-learning) FERE CECA. 2 de febrero al 21 de marzo de 2024 (40 h).
- Competencia Digital Docente del personal docente de Cantabria B1" Consejería de Educación. 18 de marzo al 8 de mayo de 2024 (30 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Transformación Digital de Centros (II)" (Curso e-learning) FERE CECA. 4 de abril al 31 de marzo de 2024 (40 h).
- "El tutor en red". (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 19 de septiembre al 14 de noviembre de 2024 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Uso de la Inteligencia Artificial para la creación de contenido en las secciones bilingües de la acción educativa exterior" Embajada Española en Bulgaria. 6 de noviembre al 7 de diciembre de 2024 (30 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- **"Web 2.0 en el aula"** (Curso e-learning) CEP-Torrelavega. 15 de enero al 11 de febrero de 2025 (30 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Inteligencia Artificial para profesores de idiomas" (Curso e-learning) Salesianos "Inspectoría Santiago el Mayor". 3 de febrero al 27 de marzo de 2025 (20 h).
- "Web 2.0 en el aula Nivel II" (Curso e-learning)" CEP-Cantabria. 3 de marzo al 1 de abril de 2025 (30h).
 Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Caja de herramientas analógicas y digitales para una evaluación auténtica" (Programa Evaluación
 Auténtica) Escuelas Católicas. 5 de marzo al 9 de abril de 2023. (20 h). Reconocido por el Ministerio de
 Educación de España.
- "Diseña tus Situaciones de Aprendizaje con inteligencia artificial (Educación Primaria)". Curso elearning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 27 de marzo al 30 de abril de 2025 (40 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.

-Coordinador e-learning-

- "El tutor en red" (Coordinador) (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 11 de septiembre al 13 de noviembre de 2017 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "El tutor en red". (Coordinador) (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 12 de marzo al 14 de mayo de 2018 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "El tutor en red". (Coordinador) (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 12 de septiembre al 12 de noviembre de 2018 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "El tutor en red". (Coordinador) (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 12 de marzo al 14 de mayo de 2019 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "El tutor en red". (Coordinador) (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 12 de marzo al 12 de mayo de 2020 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "El tutor en red". (Coordinador) (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 6 de abril al 8 de junio de 2021 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Del currículo a la práctica en el aula". (Coordinador) (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 3 al 27 de junio de 2024 (35 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "El tutor en red". (Coordinador) (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 19 de septiembre al 14 de noviembre de 2024 (70 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.
- "Diseña tus Situaciones de Aprendizaje con inteligencia artificial (Educación Primaria)". Curso elearning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 27 de marzo al 30 de abril de 2025 (40 h). Reconocido por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.

-Director-

- "La Pizarra Digital" ADIMM Formación. 6 al 27 de octubre de 2011 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Blogs y Herramientas 2.0. Construyendo Competencia Digital" ADIMM Formación. 19 de abril al 10 de mayo de 2012 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Blogs y Herramientas 2.0. Construyendo Competencia Digital" ADIMM Formación. 14 al 15 de diciembre de 2012 (10 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Uso de las TIC como herramienta de creación de contenido" ADEF Cantabria. 12 de Abril al 12 de Mayo de 2021 (40 h). Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Itinerario de Microcredenciales sobre metodologías activas y aprendizaje personalizado». (Microcredencial) Programa «Microcredenciales CSIC – Aprendizaje de excelencia con Impacto Social». CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas).

-AUTOR-

-Cursos-

- "Internet Avanzado Un recurso educativo" (Curso e-learning) CIEFP-Santander.
- "Herramientas Web 2.0" (Curso e-learning) CEP-Santander.
- "Web 2.0 en el aula" (Curso e-learning) CEP-Santander.
- "Web 2.0 en el aula Nivel II" (Curso e-learning) CEP-Cantabria.
- "El tutor en red" (Curso e-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado).
- "Cultura de Pensamiento". (Curso e-learning) Diseño del curso con Carmen González Franco. Escuelas Católicas.
- "Competencia Digital Docente para el Aula del Futuro". (Curso blended-learning) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado).
- "Transformación Digital de Centro (I)". (Curso e-learning) Programa EC Digital. Escuelas Católicas.
- "Docencia y Evaluación Online" (Curso e-learning) CEP-Torrelavega.
- "Herramientas informáticas para su uso en secciones bilingües" (Curso e-learning) Embajada Española en Bulgaria.
- "Uso de las TIC como herramienta de creación de contenido" (Curso e-learning) ANPE Cantabria.
- **"Evaluación con recursos digitales"** (Curso e-learning) Editorial Edebé.
- "Competencia Digital Docente en el Aula del Futuro" INTEF.
- "Herramientas Digitales para la evaluación auténtica". (Curso e-learning) Programa «Evaluación Auténtica». Escuelas Católicas.
- "Aprendizaje y Docencia Online: Estrategias centradas en el alumno y diseño efectivo de sesiones online". (Microcredencial) Programa "Microcredenciales CSIC – Aprendizaje de excelencia con Impacto Social". CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas).
- "Evalúa con criterio: técnicas e instrumentos de evaluación formativa y competencial". (Microcredencial)
 Programa "Microcredenciales CSIC Aprendizaje de excelencia con Impacto Social". CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas).

-Learning Event-

"Educar en la Ciudadanía Digital" e-Twinning Europa. Septiembre 2016.

-M00C-

- "Diseño instruccional de proyectos de Educación Digital" (Autor) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). Septiembre de 2017.
- "Diseño Instruccional de Proyectos Digitales 1ª Edición". (Coordinador) INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado). 5 de abril al 14 de mayo de 2018.

-SEMINARIOS-

-Coordinador-

- "Reflexiones del Proyecto de PROTIC-PDI BLOG" CEP-Santander. 8 de enero al 7 de mayo de 2009 (30 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Proyecto HEMISFERIOS: La digitalización y la cooperación en el proceso de enseñanza-aprendizaje"
 CEP-Santander. 11 de noviembre de 2016 al 3 de mayo de 2017 (20 h). Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Pensamiento Computacional. La programación y la robótica como hilo conductor de las áreas científicotécnicas" CEP-Santander. 25 de octubre de 2017 al 18 de abril de 2017 (12 h). Reconocido por la Consejería de Educación.

-GRUPO DE TRABAJO-

-Coordinador-

• "Reflexiones del Proyecto de PROTIC-PDI BLOG 2ºAÑO" CEP-Santander. 17 de septiembre de 2009 al 6 de mayo de 2010 (30 h). Reconocido por la Consejería de Educación.

-PONENCIAS-

- "El aula de ayer, hoy y mañana" Ponencia: "La Escuela 2.0: redes sociales y comunidades virtuales de aprendizaje: Software social y libre". Fundación Botín y Cursos de Verano de la Universidad de Cantabria.
 6 de julio de 2010 (1 h). Reconocido por la Universidad de Cantabria.
- "Nuevos estuches y cuadernos" Jornadas de experiencias docentes con TIC. CPR de Logroño. 19 de abril de 2012. Reconocido por la Consejería de la Rioja.
- "PROFESORES 2.0 -TIC, aprendizaje compartido y trabajo cooperativo-" (III Jornadas del IEM -Instituto de Estudios Maristas) Ponencia: "Aula con metodología 2.0: Nuevos estuches y cuadernos" Universidad Pontificia de Salamanca. 10 de mayo de 2012. Reconocido IEM y de la Facultad de Ciencias Humanas y Sociales de la Universidad Pontificia de Salamanca.
- "V Encuentro de Usuarios de Pizarra Digital" Ponencia: "La PDI: herramienta de alumnos, herramienta competencia" Centro Internacional de Tecnologías Avanzadas de la Fundación Germán Sánchez Ruipérez. Peñaranda de Bracamonte (Salamanca). 26 de mayo de 2012. Reconocido por el Ministerio de Educación, Política Social y Deportes.
- "SIMO Educación 2013" Ponencia: "Trabajos impresos multimedia Realidad aumentada con Layar Creator" SIMO Educación 2013. Octubre de 2013 (1h). Madrid.
- "SIMO Educación 2013" Ponencia: "Radio y Televisión en el aula, desde los dispositivos móviles" SIMO Educación 2013. Octubre de 2013 (1h). Madrid.
- "III Encuentro de Buenas Prácticas TIC en Educación" Ponencia: "Trabajo Visual y Aumentado del Conocimiento" Centro Internacional de Tecnologías Avanzadas de la Fundación Germán Sánchez Ruipérez.
 Peñaranda de Bracamonte (Salamanca). 16 de noviembre de 2014. Reconocido por el Ministerio de Educación, Política Social y Deportes.
- "Organización e Ideas para una clase 2.0" Colegio Público Lloreu (Gijón). 16 de abril de 2015.

- "Metodología 2.0: el alumnado como protagonista" CPR Gijón Oriente. Gijón. 16 de abril de 2015.
 Reconocido por la Consejería de Educación.
- "Aprender y Emprender con el ABP (Aprendizaje Basado en Proyectos)" Master de Investigación e Innovación Educativa de la Universidad de Cantabria. Santander. 28 de enero de 2016.
- "Herramientas de la Web 2.0 para el desarrollo de la competencia oral" Ponencia: "Buenas Prácticas Web
 2.0 con alumnos de Primaria para la exposición oral" CEP-Cantabria. 18 de febrero de 2016. Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Proyecto FORMApps" Ponencia: "El iPad como apoyo a una nueva metodología" Colegio San Gregorio –
 Aquilar de Campoo. CFIE Palencia. 8 de marzo de 2016.
- "Nuevos tiempos, nuevas tareas, nueva forma de evaluar" CPR de Oviedo. 19 de abril de 2016.
- "Jornadas TIC en Campoo: Herramientas web y su uso educativo" Ponencia: "Uso educativo de las herramientas en la nube" CEP-Cantabria. 5 de mayo de 2016. Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Otras formas de evaluar" Colegio "María Auxiliadora" Salesianos Santander. 4 de mayo de 2016.
- "Jornadas TIC en Campoo: Herramientas web y su uso educativo" Ponencia: "Uso educativo de las herramientas en la nube" CEP-Cantabria. 5 de mayo de 2016. Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Herramientas de la Web 2.0 para el desarrollo de la competencia oral" Ponencia: "Buenas Prácticas Web
 2.0 con alumnos de Primaria para la exposición oral" CEP-Cantabria. 16 de mayo de 2016. Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- "Chromebook & Google Apps para educación: nuevo siglo, nueva educación" Ponencia: "¿Qué implica tener un Chromebook en el aula?" Fácil e Ingenioso − Educación. 29 de junio de 2016.
- "X Congreso Regional de Educación Alternativas innovadoras, experiencias inspiradoras" Ponencia: "Proyecto Hemisferios de digitalización y transformación metodológica de las aulas" Gobierno de Cantabria. 14 de marzo de 2017. Reconocido por la Consejería de Educación, Cultura y Deporte.
- Curso "El desarrollo de la función Directiva" Ponencia: "Proyecto Hemisferios Hacia la digitalización y cambio metodológico de las aulas" INTEF. 22 de abril de 2017.
- Encuentro "IV G Suite Hezkuntzan" Ponencia: "Hemisferios Creación de PLE's (Entornos Personas de Aprendizaje) para el alumno" G SUite Hezkuntzan. 19 de mayo de 2017.
- "Buenas prácticas de la Faculta de Educación "Proyecto Hemisferios" (PIIE Salesianos Santander Proyecto de digitalización y transformación metodológica de las aulas)". Facultad de Educación de la
 Universidad de Cantabria. 12 de enero de 2018.
- Encuentro "IV Aukera Aulas Innovadoras". Ponencia "Alumnos Prosumidores, Alumnos Competentes". Kristau Eskola Universidad de Deusto. 26 de enero de 2018.
- "Cambios necesarios para la digitalización de la metodología". Colegio Esclavas. 5 de marzo de 2018.
- Congreso "Transformación Digital Educativa Formamos en presente, pensamos en futuro-". Mesa redonda "Competencia Digital Educativa" INTEF. 25 de mayo de 2018.
- Curso "Transformación Digital Educativa" Ponencia: "Asentando las bases de la transformación digital" Curso UIMP de A Coruña. 9 de julio de 2018
- Curso "Educar en Competencias" Ponencia: "La contribución de las TIC en la educación en competencias" Curso UIMP de A Coruña. 9 de julio de 2018.
- Encuentro "I Ikasnova La estrategia de Transformación Digital de la Educación Digital de la Educación Pública de Navarra" Ponencia: "Integración de la Tecnología Educativa en el Aula" Consejería de Navarra Pamplona. 17 de noviembre de 2018.

- Encuentro "I Jornadas sobre Competencia Digital" Ponencia: "Alumnos Digitalmente Competentes" Consejo Escolar de Cantabria – Santander. 23 de noviembre de 2018.
- "Competencia Digital Docente" Ponencia: "Navegar sin naufragar" Academia Sherpa Santander. 27 de noviembre de 2018.
- "GSuite". Decroly Colegio Antonio Robinet. 3 de diciembre de 2018.
- "GSuite". CFIE Palencia Aguilar de Campoo. 10 de diciembre de 2018.
- "Competencia Digital Docente" Ponencia: "Virtual y Virtuoso" Academia Sherpa Santander. 29 de enero de 2019.
- "Competencia Digital Docente" Ponencia: "Evaluación 2.0" Academia Sherpa Santander. 26 de febrero de 2019.
- "La nueva normalidad educativa Cimentando nuestro castillo tecnológico" Marianistas. 19 de mayo de 2020.
- "Trabajo en el aula con entornos colaborativos. Integración de SM Educamos con Teams y Classroom"
 VIMET Expo. 13 de octubre de 2020.
- "Empoderar al alumnado con las TIC". Escuela de Liderazgo e Innovación Educativa. Red Ecuatoriana de Pedagogía. 14 de noviembre de 2020.
- "Liderazgo educativo". Congreso Feria Virtual de Empleo del Sector Educativo UNIR. 9 de febrero de 2021.
- "Organizarse Comunicación Salesianos Santander". Foro Virtual Internacional Educar+T3. 18 de febrero de 2021.
- "Transformación digital del centro educativo Salesianos Santander". Jornada EC Digital 2021. 13 de mayo de 2021.
- "Uso de los Chromebooks como herramienta de transformación". Colegio Divino Maestro. Salamanca. 19 de enero de 2022.
- **"Red de Transformación Digital Educativa"**. CEP Córdoba. 27 de enero de 2022.
- "Uso de los Chromebooks como herramienta de transformación". Colegio Divina Pastora. Calasancias. 17 de febrero de 2022.
- "Recursos y herramientas TIC para crear productos digitales con nuestro alumnado" Jornada Infancia -Nuestro mayor tesoro. Escuelas Católicas. 1 de marzo de 2022.
- "Evaluar con Chromebooks". Colegio Divino Maestro. Salamanca. 19 de enero de 2022.
- Jornada Provincial «Competencia Digital Docente». Consejería de Educación de Castilla León. Salamanca.
 8 de junio de 2022.
- Jornada Institucional "Caminando hacia una nueva realidad digital en la Educación". La Salle Valencia-Mallorca-Menorca. 28-29-30 de junio de 2022.
- Seminario Coordinadores TIC "Caminando hacia la integración real de la competencia digital en los centros". CPR Cantabria. 13 de diciembre de 2022.
- Ponencia ""Ley Educación LOMLOE. Planteamiento, organización y finalidades"". Menesianos. 14 de febrero de 2023.
- Ponencia «Evaluar para favorecer el aprendizaje». Profes Innovadores. 3 de marzo de 2023.

- Ponencia «LOMLOE Del Currículo al aula Desde el enfoque Salesiano». Salesianos Santiago el Mayor.
 10 de marzo de 2023.
- Ponencia «Tú me inspiras I Jornada Innovación Educativa». Salesianos Ciudad Real. 26 de abril de 2023.
- Ponencia "Evaluar para favorecer el aprendizaje". Profes Innovadores. 8 de marzo de 2024.

-COMUNICACIONES-

- "Congreso Nacional Internet en el Aula" Comunicación: "Familias Cercanas al Aula". Red.es. 27 de junio de 2008. Reconocido por el Ministerio de Educación, Política Social y Deporte.
- "I Congreso Pizarra Digital" Comunicación: "Un año con Pizarra Digital". Pizarratic. 6 y 7 de noviembre de 2009. Reconocido por el Departamento de Didáctica y Organización Escolar y DD.EE de la Facultad de Educación de la UNED.
- "Aulablog 2011" Comunicación: "Nuevos estuches y cuadernos Las herramientas 2.0 y los blogs como herramientas de trabajo en Primaria" Julio de 2011.
- "CITA: Buenas Prácticas TIC en la Educación" (Primaria) Comunicación: "Nuevos estuches y cuadernos Las herramientas 2.0 y los blogs como herramientas de trabajo en Primaria" 5 de noviembre de 2011.
- "Il Congreso Internacional Educación Mediática y Competencia Digital" Comunicación "La educación Mediática en Educación Primaria y el trabajo por Proyectos" 14 y 15 noviembre de 2013. Barcelona.
- "IV Encuentro de Buenas Prácticas en la Educación" Comunicación "Aumenta Cantabria" 14 noviembre de 2015. Peñaranda de Bracamonte.
- "Encuentro Google-Salesianos España" Comunicación "Google y los Chromebook como herramientas de transformación" 17 mayo de 2018. Madrid.

-TALLERES-

- "PROFESORES 2.0 -TIC, aprendizaje compartido y trabajo cooperativo-" (III Jornadas del IEM –Instituto de Estudios Maristas) Taller: "Actividades 2.0 en el Aula 2.0" Universidad Pontificia de Salamanca. 10 de mayo de 2012. Reconocido IEM y de la Facultad de Ciencias Humanas y Sociales de la Universidad Pontificia de Salamanca.
- "AULABLOG 2012" Taller: "Estrategias de Gestión de la Información Digital" Peñaranda de Bracamonte.
 Julio de 2012.
- "Herramientas de Comunicación" Agencia de Desarrollo Local de Santander. 29 de octubre de 2014 (4 h).
- "IX Congreso Internacional de Evaluación Formativa y Compartida de Docencia Infantil. Primaria, Secundaria y Universitaria: El papel de las tecnologías" Taller "Presentaciones Pechakucha y su evaluación mediante e-rúbricas entre iguales" Universidad de Cantabria. 19 de septiembre de 2015 (1 h).
- "1ª Jornada inspectorial de Innovación" Taller: "Herramientas digitales para el trabajo en el aula" Inspectoría salesiana de Santiago el Mayor. Santander. 4 de marzo de 2017.
- "Escola TAC 2017 Primaria e Infantil" Taller: "Gamificando el aprendizaje La motivación inicial del ABP como clave para disfrutar el aprendizaje" CAFI (Centro Autonómico de Formación e Innovación de la Xunta de Galicia). 25 de marzo de 2017.
- "2ª Jornada inspectorial de Innovación" Taller: "Competencia Digital de los alumnos" Inspectoría salesiana de Santiago el Mayor. Santander. 3 de marzo de 2018.

- "Módulo 3 Aprender sin límites Profesores en Acción 2017/2018 Taller: "Flipa con el Flipped Classroom" Escuela Católicas. Madrid. 9 y 10 de marzo de 2018.
- "Encuentro Google-Salesianos España" Taller "Google Drive (Unidades de equipo y formularios autoevaluables)" 17 mayo de 2018. Madrid.
- "EduDay19 Cantabria" Taller "Genial.ly" 19 diciembre de 2019. Torrelavega.
- "Encuentro Aprendizaje y Tecnología" Taller "Evaluación y Coevaluación Digital con CoRubrics" 7 febrero de 2020. Madrid.
- "Cómo usar la tecnología para medir y fortalecer el aprendizaje" Profes Innovadores. 3 de marzo de 2023.
 Escuelas Católicas.
- "Encuentro Centros Innovadores" Taller "Edpuzzle" 27 de marzo de 2022. Oviedo.
- "Encuentro JustEDU 4" Taller "DigCompEdu, caminando hacia la certificación de la competencia digital de los educadores" 14 mayo de 2022. Aranjuez.
- "Día de Internet Seguro 2023" Taller "Detectar fraude en videojuegos" 7 febrero de 2023. INCIBE.
- XIV Congreso de Innovación de Cantabria Innovación y Práctica Docente" Taller "Caramelos Digitales" Consejería de Educación de Cantabria. 4 mayo de 2023. Comillas.
- "Cómo usar la tecnología para medir y fortalecer el aprendizaje" Profes Innovadores. 8 de marzo de 2024.
 Escuelas Católicas.

-CHARLAS-

- "Educar y Prevenir en Internet" Charla en el centro educativo Esclavas 23 de noviembre de 2009.
- "Educar y Prevenir en Internet" Charla en el centro educativo Salesianos 30 de enero de 2010.
- "Educar y Prevenir en Internet" Charla en el centro educativo Castroverde 25 de marzo de 2010.
- "Educar y Prevenir en Internet" Charla en el centro educativo San José (Reinosa) 23 de mayo de 2010.
- "Uso educativo del blog" Charla en el centro educativo Castroverde. Santander. Noviembre de 2010.
- "Los riesgos de Internet" Charla en el centro educativo Castroverde. Santander. Mayo de 2011.
- "Metodología 2.0. Cuando el alumno es protagonista de la clase" Charla en la asignatura de "Diseño curricular en el ámbito de lo social" del Grado de Educación Primaria de la Facultad de Educación de Cantabria. Diciembre de 2014.
- "Educar a la generación Z" Charla en los Colegio Público José Escandón (Soto de la Marina) 5 de mayo de 2015.
- "Educar y acompañar en la era digital" Charla en los Colegio Público Mateo Escagedo. 6 de mayo de 2016.
- "La Educación, una pasión que conecta" Moderador. Edebé-Google. Torre Iberdrola Bilbao. 4 de abril de 2019.
- "Escuela de Ciudadanía Digital" Salesianos Santander. De octubre de 2019 a mayo de 2020.
 - Alfabetización digital y normas de netiqueta. 24 de octubre de 2019.
 - Identidad, reputación y huella digital. 28 de noviembre de 2019.
 - Redes sociales, niños y adolescentes. 9 de enero de 2020.

- Riesgos en Internet. 6 de febrero de 2020.
- Engaños en la web: bulos, estafas, phishing y posverdad. 12 de marzo de 2020.
- Infoxicación digital y normas de uso. 23 de abril de 2020.

-MASTERCLASS-

- "Masterclass Twitter" Salesianos Santander. 16 de enero de 2014 (1 h).
- "Masterclass iPad" Salesianos Santander. 13 de febrero de 2014 (2 h).
- "Masterclass Instagram" Salesianos Santander. 4 de febrero de 2015 (1 h).
- "Masterclass Chromebook" Salesianos Santander. 23 de septiembre de 2015 (1 h)

-MESAS REDONDAS-

• "La digitalización en Educación Infantil ¿De qué estamos hablando?". CEPs de Cantabria. 7 de Mayo de 2025 (1 h).

-WEBINARS y DIRECTOS-

- "Congreso Iberoamericano de Aprendizaje Mediado por Tecnología (CIAMTE) Congreso virtual" Mesa de experiencias: "Buenas prácticas en el aula". Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Facultad de Estudios Superiores Zaragoza; en conjunto con la Red Iberoamericana de Innovación e Investigación en Tecnologías y Usos en el Aprendizaje electrónico (RITUAL). 27 de agosto de 2013 (1h).
- "Mesa Virtual 4. Mobile Learning y Realidad Aumentada en Educación" Procomún INTEF. (30 minutos) 18 de noviembre de 2014.
- "Experiencias de aula con PLE" MOOC PLE INTEF. (60 minutos) 10 de junio de 2015.
- "Aumenta la realidad cercana, gamificando las materias" Webinar Eduland 22 de octubre de 2015.
- "Mesa virtual ¿Dialogamos en digital?" NOOC "Comunícate en Digital" INTEF. (60 minutos) 2 de junio de 2016.
- **"Realidad Virtual vs Realidad Aumentada"** Mesa redonda en el Espacio Joven del Ayuntamiento de Santander. 15 de diciembre de 2016.
- "Directo INTEF Mentoriza un tutor Pautas e ideas para la tutorización en red" Curso "El Tutor en Red" INTEF. (70 minutos) 25 de octubre de 2017.
- "Mesa de experiencias y proyectos del bloque 3 Aprender sin límites Profesores en acción 2017/2018". 10 de marzo de 2018.
- Evento 1 del MOOC "Diseño Instruccional de Proyectos de Educación Digital" "Diseñando tu Proyecto Digital". 11 de abril de 2018.
- "Alumnos Prosumidores Alumnos Competentes" Cuarto maratón #AprendelNTEF sobre experimentación educativa digital INTEF. (30 minutos) 22 de abril de 2018.

- Evento 2 del MOOC "Diseño Instruccional de Proyectos de Educación Digital" "Descubriendo Proyectos Digitales". 25 de abril de 2018.
- "Directo INTEF Il Mentoriza un tutor Compartiendo la experiencia de la tutorización" Curso "El Tutor en Red" – INTEF. (67 minutos) 26 de abril de 2018.
- Webinar "Aprendizaje Basado en Proyectos (ABP)" #Eduendirecto Symbaloo-Genial.ly-AdditioApp. (61 minutos) 13 de febrero de 2019.
- Webinar "Acompañamiento en la distancia" #FormacionEC EE.CC. (70 minutos) 18 de marzo de 2020.
- Charla Educativa "Docente, ¿qué dudas tienes? ¡Te ayudamos!" #CharlasEducativas con @imgende –
 (70 minutos) 12 de abril de 2020.
- Asamblea Espiral "Hacia la nueva normalidad docente" #NuevaNormalidadED. Asociación Espiral. (60 minutos) 16 de mayo de 2020.
- Dewial Solutions "Herramientas Educativas y Digitales para la interacción en aulas". (60 minutos) 25 de junio de 2020.
- Webinar PRO "Digital Learner. La competencia digital del estudiante" Webinar PRO Progrentis. (60 minutos) 15 de octubre de 2020.
- Mesa redonda "Liderazgo educativo" Congreso Virtual de Empleo del Sector Educativo. UNIR (60 minutos) 9 de febrero de 2021.

-INVESTIGACIONES-

- "Investigación MIMIO 2009" Coordinador del grupo de profesores del colegio de los Salesianos que participó en la investigación sobre la aplicación de las pizarras digitales, tabletas digitales y teclados inalámbricos en el aula. Investigación dirigida por Peré Marqués de la Universidad Autónoma de Barcelona. Curso 2008-2009.
- "Investigación IQ Board" En estos momentos participa en la investigación sobre la pizarra digital -IQ Board-.
 Investigación dirigida por Domingo Gallego y Catalina Alonso. Curso 2010-2011.

-PUBLICACIONES-

- "Publicación de Comunicaciones del I Congreso Pizarra Digital" Participante con una comunicación. SE 3727-2010
- "Experiencias educativas en las aulas del siglo XXI Innovación con TIC" Participante con una experiencia. M 23081-2011
- "La Península de la Magdalena Guía Visual y Ampliada" (Libro ampliado, Web, Web móvil y capa de realidad ampliada) Coordinador del libro. SA 330-2013
- "Realidad Aumentada en documentos e imágenes" Artículo en la revista AULA de Innovación Educativa (Primaria). Número 230. 1131-995X (versión impresa) 2014-4725 (versión digital).
- "La Pizarra Digital. En busca de la metodología activa en el aula" Artículo en la revista Comunicación y Pedagogía. Número 275-276.
- "Aumenta Cantabria. Aumenta el conocimiento" Artículo en la revista Educación 3.0. Número 22 Primavera 2016

- "La formación interna del profesorado del centro en Competencia Digital". Artículo en la revista "AULA de Innovación Educativa (Primaria)". Número 268. Enero 2018.
- "La tecnología llegó para ayudarnos" Artículo en la revista "Educadores". Número 266. Junio 2018.
- "Claves de la Transformación Digital. Cómo organizar la capacitación docente" Artículo en la revista "Educadores". Número 276. Diciembre 2020.
- "Perfil de salida y modelo de persona que queremos" Artículo en la revista "Educadores". Número 284.
 octubre-diciembre de 2022.

-CERTIFICACIONES-

- Certificado en LEGO Education Academy. Noviembre de 2014.
- Instructor oficial de Symbaloo. Noviembre de 2014.
- Symbaloo PRO. Febrero de 2017.
- Edpuzzle Coach Est. 2017. Octubre de 2017.
- Master Screencastify. Julio de 2018.
- Google Certified Educator "Level 1". Julio de 2018.
- Google Certified Educator "Level 2". Julio de 2018.
- Google Certified Trainer. Septiembre de 2018.
- Google Certified Innovator. Octubre de 2018.
- Apple Teacher. Agosto de 2020.
- Book Creator Certified Author "Level 1" Agosto de 2020.
- Flipgrid Certified Educator "Level 1" Agosto de 2020.
- Kahoot Certified Bronze, Silver y Gold. Agosto de 2020.
- Seesaw Pioneer. Agosto de 2020.
- Edpuzzle "Level 1". Agosto de 2020.
- Edpuzzle "Level 2". Agosto de 2020.
- Edpuzzle Coach. Agosto de 2020.
- Quizizz Certified. Agosto de 2020.
- Kami Certified Educator "Level 1". Agosto de 2020.
- CoSpaces Edu Educator´s. Agosto de 2020.
- Adobe Creative Educator "Level 1". Agosto de 2020.
- Nearpod Certified Educator. Septiembre de 2020.
- Assemblr Certified Educator "Level 1 Inventor". Julio de 2021.
- Kami Certified Educator "Level 2". Julio de 2021.
- Mote Certified Educator. Julio de 2021.

-EMBAJADOR-

- Embajador de Symbaloo.
- Embajador de Genial.ly.
- Embajador de Flipgrid.
- Embajador de Wakelet.
- Embajador de Book Creator.
- Embajador de ClassInTheBox.
- Embajador de Canva (Canvassador).

-OTRAS COLABORACIONES-

- Creador de la comunidad "Blogfesores de Cantabria". 2008-2009
- "Creador del Aula Integrada TIC de la Fundación Botín" Ha creado el aula integrada TIC de la Fundación Botín para el curso "El Aula de Ayer, Hoy y Mañana – Espacios y tecnologías que inciden en la comunicación, el aprendizaje cooperativo y el desarrollo de competencias". Junio de 2010.
- Miembro del equipo asesor de la plataforma educativa "IneveryCREA". Octubre 2011- mayo 2012.
- Jurado del Premio Microsoft Partners in Learning European Forum 2012.
- Participante en el vídeo "Miradas" de la Universidad Oberta de Barcelona. 2012.
- Colaborador del proyecto "En la nube TIC" Noviembre 2012 noviembre 2014.
- Responsable de formación de DITECINF Diciembre 2012 mayo 2016.
- Colaborador del proyecto "Aumentame" Octubre 2013 septiembre 2014.
- Tutor e-learning de Formación en Red del INTEF (Instituto Nacional de Tecnologías y Formación del Profesoreado). Ministerio de Educación, Cultura y Deporte del Gobierno de España. Marzo de 2014 – Actualidad.
- Miembro del Consejo de Escuelas de la inspectoría salesiana de "Santiago el Mayor". Septiembre de 2015 - agosto de 2016.
- Colaborador de ScolarTIC Agosto 2015 abril 2016.
- Invitado experto del Premio "Escuelas para la Sociedad Digital 2015" Fundación Telefónica. Noviembre 2015.
- Mentor del proyecto "Samsung Smart School" Samsung INTEF. Octubre 2015 abril 2016.
- Colaborar de "Conecta 13" Octubre 2015 abril 2017.
- Tutor del proyecto "Samsung Smart School" Samsung INTEF. Octubre 2016 abril 2017.

- Coordinador del equipo de Innovación de los centros Salesianos de la inspectoría salesiana de "Santiago el Mayor". Septiembre de 2015 - junio de 2020.
- Miembro del equipo de "Profesores Innovadores" de Escuelas Católicas. Enero 2017 2020.
- Invitado a la "Academia de Innovadores de Google" en la sede Google España. Octubre 2018.
- Miembro del equipo motor del programa para la certificación de centros digitalmente competentes "EC-DIGITAL". EECC Nacional. Septiembre 2019 – 2024.
- Docente de la Escuela de profesores de la UNIR. Curso "Google for Education". Febrero de 2020 julio de 2021.
- Observador-colaborador del "Observatorio de Tecnologías Educativas" del INTEF- Junio de 2020 noviembre de 2020.
- Docente del curso "Experto en Competencia Digital Docente" (Área 3.3: Aprendizaje Cooperativo) de Escuelas Católicas de Madrid y la Universidad Potificia de Comillas. Septiembre de 2020.
- Miembro del grupo de trabajo que elaboró la propuesta de enseñanzas mínimas derivadas de la implantación de la LOMLOE, desde la perspectiva de la Competencia Digital. Noviembre 2020 – julio 2021.
- Docente del curso "Experto en Competencia Digital Docente" (Área 3.3: Aprendizaje Cooperativo) de Escuelas Católicas de Madrid y la Universidad Potificia de Comillas. Septiembre de 2020.
- Docente del experto "Ecosistemas digitales de aprendizaje" UNIR. Noviembre de 2021 Abril de 2022.
- Docente del máster "Metodologías Activas y Ecosistemas Digitales de Aprendizaje" UNIR. Noviembre de 2021 – Abril de 2022.
- Invitado al "Simposium Google Champions" en la sede Google México. Octubre 2023.
- Mentor «Il Convocatoria EduCaixa» Octubre 2025 Octubre 2026.
- Evaluador «III Convocatoria EduCaixa» Abril 2025.

-PREMIOS Y MENCIONES-

- Finalista de los "Premios Espiral Edublogs 2011, en la categoría de Blog de Aula (Primaria)". Asociación Espiral. Mayo de 2011.
- El blog de la clase de Raúl (blog de aula) Blog del mes de "Educared Software libre y Herramienta 2.0" Agosto de 2011.
- **Distintivo "Buena PrácTICa 2.0"** del Ministerio de Educación y Ciencia. Diciembre de 2011.
- Finalista de los "Premios Espiral Edublogs 2012, en la categoría de Blog de Reflexión Educativa".
 Asociación Espiral. Mayo de 2012.
- **Primer Premio del "I Premio Apadrina un Monumento"** Consejería de Educación y Cultura de Cantabria. Coordinador del Proyecto (Libro ampliado, Web, Web móvil y capa de realidad ampliada). Junio de 2013
- Finalista Mejor Trabajo por Proyectos en SIMO Educación "La Península de la Magdalena Guía Visual y Aumentada". SIMO Network. Octubre de 2013.
- Ganador sello -Proyectos que dejan huella-, Aulas Innovadoras "La Península de la Magdalena Guía Visual y Ampliada". Asociación Espiral. Noviembre de 2013.

- Finalista en tres categorías de los Premios Web Cantabria 2013: Personal, Asociación y APP. El Diario Montañes. Diciembre 2013.
- Finalista de los "Premios Espiral Edublogs 2014, en la categoría de Blog maestro-profesor". Mayo 2014.
- Primer Premio "Educa en Digital" modalidad Blog Educativo. Educa en Digital. Junio 2014.
- Premio "La Eduteca 2014" modalidad Blog a la Clase más Molona. La Eduteca. Septiembre 2014.
- Finalista de los "Premios Espiral Edublogs 2015, en la categoría de Blog alumnos de Primaria". Mayo 2015.
- "Premio Nacional de Educación 2015 a la utilización de las Tecnologías en la Educación Equipos Docentes" Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. Noviembre de 2015.
- Peonza de Plata de los "Premios Espiral Edublogs 2017, en la categoría de Profesores que comparten Maestros y Profesores". Junio 2017.
- "Premio Nacional de Educación 2022 a Experiencias Inspiradores para el Aprendizaje" Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. Diciembre de 2022.