

## VI Convocatoria de Proyectos de Innovación Docente de la Universidad de Cantabria

### PIC. PROGRAMA DE INNOVACIÓN DE CENTROS

Proyecto	Título	Coordinador/a	Ayuda concedida
PR26	Laboratorio pedagógico: diseño de situaciones de aprendizaje transformadoras	Ana Castro Zubizarreta	2000 €

### PID. ACCIÓN A. PROGRAMA TRANSFORMA

Identificador	Título del proyecto	Coordinador/a	Ayuda concedida
PR01 (* <sup>1</sup> )	AID CLIMATE CHANGE: Aprender Investigando y Divulgando sobre Cambio Climático. Co-creación de un juego divulgativo como estrategia de aprendizaje y promoción de competencias y valores asociados a los ODS 11 y 13	Cecilia Ribalaygua Batalla	880 €
PR03	Aprendizaje interactivo, investigación y reflexión colaborativa en estudiantes de primer curso del Grado en Educación Primaria.	Paula Renés Arellano	950 €
PR04	Aprendizaje personalizado: creación y adaptación de materiales a los perfiles de aprendizaje	Ignacio Llorente García	950 €

<sup>1</sup> Proyecto subvencionado por la Cátedra de Igualdad y Estudios de Género de la Universidad de Cantabria



Vicerrectorado de Ordenación Académica y Profesorado

Identificador	Título del proyecto	Coordinador/a	Ayuda concedida
PR12	Diseño y elaboración de un software para el cálculo de la eficiencia energética (EEDI) en buques para la utilización en la docencia virtual del Máster Universitario semipresencial en Ingeniería Marina.	Alfredo Trueba Ruiz	720 €
PR13	Diseño y evaluación de una serie de rúbricas para la evaluación de los Trabajos Fin de Grado de la mención de Ingeniería del Software del Grado en Ingeniería Informática	Pablo Sánchez Barreiro	350 €
PR14	El aprendizaje basado en estudios de casos: análisis geoespacial con software libre	Domingo Fernando Rasilla Álvarez	800 €
PR15	El proceso enseñanza-aprendizaje basado en vídeos como estrategia docente para aumentar el grado de compromiso y la motivación de la generación T	Marta Elena Zorrilla Pantaleón	1.000 €
PR17	Empleo del role-playing game para el aprendizaje de las teorías de la motivación en el ámbito universitario	Raquel Gómez López	950 €
PR20	Flipped Classroom presencial en Tecnología de los Alimentos	Clara Casado Coterillo	1150 €
PR29	Los StoryMaps, una herramienta docente innovadora aplicada al territorio de Cantabria	Gerardo Joaquin Cueto Alonso	0 €
PR31	MathLearn+: Itinerarios personalizados de aprendizaje enriquecidos con tecnología en asignaturas de matemáticas	Elena E. Álvarez Saiz	1.120 €
PR38	Virtualización del desarrollo de un portfolio dinámico, interactivo y colaborativo en prácticas: la seguridad como ejemplo aplicado	Jorge Lanza Calderón	400 €
PR39	WHATSIMAPP (Aplicación del Whatsapp a la docencia en ingeniería de materiales)	Isidoro Alfonso Carrascal Vaquero	0 €

PID. ACCIÓN B. PROGRAMA INTEGRA

Identificador	Título del proyecto	Coordinador/a	Ayuda concedida
PR02	Aprendizaje activo aplicado a la ingeniería del terreno	Almudena da Costa García	950 €
PR05	Aula invertida para la adquisición de competencias específicas en Termodinámica y Máquinas Térmicas y una mejora en la capacidad de utilización de las TIC	Jorge Tomás Cueli López	0 €
PR06 (*2)	Cápsulas de conocimiento en el aprendizaje de historia y arte con perspectiva de género	Benita Herreros Cleret de Langavant	700 €
PR09	Creación y difusión de material didáctico por parte del alumnado de las asignaturas Dirección Financiera y Sistema Financiero para favorecer la educación financiera de colectivos vulnerables en un contexto de incertidumbre y transformación digital	María Begoña Torre Olmo	0 €
PR10	Desarrollo de competencias profesionales a través de cuatro metodologías activas: Aprendizaje Basado en Proyectos (ABP), gamificación, flipped classroom y producción de streaming y/o podcasting	María del Carmen Álvarez Álvarez	1300 €
PR11	Desarrollo de estrategias emocionales y de autogestión en estudiantes universitarios mediante píldoras de conocimiento, recreación y reflexión de situaciones de enseñanza-aprendizaje y learning analytics	Paula Odriozola González	1250 €

<sup>2</sup> Proyecto subvencionado por la Cátedra de Igualdad y Estudios de Género de la Universidad de Cantabria



Vicerrectorado de Ordenación Académica y Profesorado

Identificador	Título del proyecto	Coordinador/a	Ayuda concedida
PR16	Elaboración de materiales digitales de apoyo usando las TICS para mejorar el rendimiento académico del alumnado en asignaturas de econometría.	Alexandra Pilar Soberón Vélez	800 €
PR19	Entrenamiento de competencias socio-emocionales del estudiantado en las asignaturas Ciencias Psicosociales II y Formación en Valores y Competencias Personales de los Grados en Enfermería y Magisterio mediante Simulación, Teatro Foro y otras metodologías activas	María del Carmen Ortego Maté	1300 €
PR24	Instagram como herramienta docente: una experiencia en el Grado en Administración y Dirección de Empresas	María Obeso Becerra	0 €
PR27	Las aplicaciones informáticas como herramientas de innovación educativa para favorecer el proceso de enseñanza-aprendizaje en las asignaturas de estadística descriptiva del Grado en Administración y Dirección de Empresas y del Grado en Economía (Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales) y del Grado en Relaciones Laborales (Facultad de Derecho)	Carmen Trueba Salas	400 €
PR28 (* <sup>3</sup> )	Los ODS como palanca para innovar en la universidad. Formando profesionales de la educación comprometidos con la mejora social	María Adelina Calvo Salvador	1250 €
PR30	LUDI-MAT2: Elementos LÚDICos en el aprendizaje de asignaturas de MATemáticas 2.0	María Dolores Frías Domínguez	650 €
PR33	PIGARDEN: un laboratorio con hardware remoto para asignaturas de Estructura y Organización de Computadores	Pablo Fuente Sáez	1300 €
PR36	TIGame y Videopíldoras ODS-Kultura	Olga de Cos Guerra	0 €

<sup>3</sup> Proyecto subvencionado por la Cátedra de Igualdad y Estudios de Género de la Universidad de Cantabria