

Nombre de la institución: Universidad de Castilla de La Mancha

Tipo de convenio: Convenio Marco de Colaboración

País: España

Contacto: Guillermo Sánchez Rodríguez, Convenios Internacionales

Web: <https://www.uclm.es/>

Email: guillermo.sanchez@uclm.es

Dirección de Sede Principal en el Extranjero:

C/ Altagracia, 50
13071 Ciudad Real
Tel: 926 29 53 00

Representación en la UTP: Dirección de Relaciones Internacionales

Fecha de firma: 28/06/2018

Fecha de vencimiento: 28/06/2022

Objetivos y propósitos de la institución:

La Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM) es una universidad pública española en la comunidad autónoma de Castilla-La Mancha con campus en Albacete, Cuenca, Ciudad Real y Toledo y centros asociados en Talavera de la Reina y Almadén.

Fue fundada en 1982, arrancando su primer curso académico en 1985, integrando los diferentes centros universitarios que existían hasta entonces. En la actualidad cuenta con 30.000 alumnos y 2.300 profesores, ofertando más de 50 titulaciones diferentes de grado y más de 100 de posgrado de todas las áreas del conocimiento.

Acciones realizadas con esta institución:

- La UTP y UCLM han iniciado relaciones bilaterales desde el año de 2005, cuando se firma Convenio de colaboración para facilitar la cooperación interuniversitaria en los campos de la enseñanza y la investigación en los tres ciclos de la educación superior.
- Este mismo año, a través del convenio suscrito con la UCLM, dos estudiantes de esta universidad española se inscribieron durante un semestre, para cursar materias del plan de estudio de la carrera de Licenciatura en Ingeniería Industrial.
- Igualmente, se dio un espacio de un semestre a una estudiante de la Facultad de Ingeniería Eléctrica para realizar una pasantía en la que cursó estudios de postgrado como opción a tesis en la UCLM. Referencia: http://www.utp.ac.pa/memoria/memoria2005/doc_pdf/memoria_2005.pdf
- Posteriormente, en 2006 un estudiante cursó un semestre del Plan de Estudio de la carrera de Ingeniería Civil de la Facultad de Ingeniería Civil y otro en la Facultad de Ingeniería de

Sistemas Computacionales. Adicionalmente, un estudiante realizó su práctica profesional en el Departamento de Diseño Gráfico.

- Durante este año, tres docentes de la UTP visitaron esta con la finalidad de promover los programas de estudio en la Universidad de Castilla - La Mancha y los beneficios del programa de intercambio. Además de promocionar la realización de posibles proyectos de investigación conjunta. Referencia: http://www.utp.ac.pa/memoria/memoria2006/PDF/Memoria_2006.pdf
- El siguiente año (2007) dos estudiantes españoles participaron del Programa de Intercambio con la UTP por un semestre de duración. Uno de ellos, cursó el último semestre de la carrera de Ingeniería Civil, mientras que el otro optó por hacer una estancia investigadora en la Vicerrectoría de Investigación, Postgrado y Extensión, colaborando en un proyecto de electrificación rural.
- Posteriormente, una estudiante de Ingeniería Industrial, dos de Ingeniería de Sistemas Computacionales (Sede Panamá y Centro Regional de Coclé), participaron de un programa de intercambio académico, por un semestre en España. Las estudiantes matricularon créditos de maestría en España que fueron convalidados como trabajo de graduación; adicionalmente tuvieron la oportunidad de desarrollar una práctica profesional corta, en empresas españolas. Referencia: <http://www.utp.ac.pa/memoria/memoria2007/Pdf/final.pdf>
- En 2008 se recibió la visita de un investigador de la Universidad de Castilla de la Mancha España quien dictó el curso Formación en el manejo de Analizador de Fotosíntesis y Respiración del Suelo (LI 6400) Análisis Estadístico de Postproceso. Se visitó el área de estudio a fin de medir en campo la cantidad de Carbono emitido por el suelo, también se midió en campo la cantidad de Carbono capturado por el Guacimo. Beneficiarios Autoridad Nacional del Ambiente, Autoridad del Canal de Panamá y SENACYT.
- Luego, se recibió a un estudiante de esta Universidad en España, cursó un semestre de su carrera, en la Facultad de Ingeniería Civil en la UTP.
- También, durante este año, un estudiante de la Facultad de Ingeniería Industrial del Centro Regional de Chiriquí viajó a España, para realizar una práctica profesional de un semestre. Referencia: <http://www.utp.ac.pa/memoria/memoria2008/pdf/memoria-2008.pdf>
- La Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM) formó parte como socio del proyecto ALFA-GUÍA (Gestión Universitaria Integral del Abandono). En este proyecto, financiado por la Unión Europea, participaron 14 universidades latinoamericanas y 6 europeas. El objetivo de este proyecto era dar un salto cualitativo en el enfoque y en los medios para reducir los efectos negativos de la baja tasa de éxito en el Sistema Educativo debido al abandono. La UCLM empezó a implantar los Grados adaptados al Espacio Europeo de Educación Superior en el curso 2009-2010 en el primer curso de éstos. Ésta fue precisamente la cohorte analizada dentro del marco del proyecto. Para ello en primer lugar se calculan los alumnos que habiéndose matriculado en el primer curso de alguno de los títulos universitarios oficiales en la UCLM en el curso 2009-2010 no realizó matrícula en la UCLM en ninguno de

los tres cursos siguientes, lo cual se entiende como abandono universitario. Esta cifra fue de 1.035 alumnos, lo cual supone un 18% sobre los alumnos matriculados en primer curso en esa cohorte en la UCLM (5.856). Para ahondar en los determinantes del abandono universitario se obtuvo respuesta de 1.198 alumnos a una encuesta en la que se preguntaban aspectos socioeconómicos y académicos. Hay que destacar que, aunque la encuesta no es un muestreo aleatorio simple, sí se dispone de información de 559 alumnos que abandonaron la UCLM. Así, en primer lugar, se analiza usando gráficos de kernel la diferente distribución de notas de entrada entre los que abandonaron y entre los que no lo hicieron para cada una de las ramas de enseñanza. Posteriormente, se estima un modelo probit para conocer los determinantes del abandono. Referencias: <https://ridda2.utp.ac.pa/handle/123456789/2039?show=full>

- En 2009, un estudiante de la UCLM cursó un semestre en la Facultad de Ingeniería Eléctrica como parte del programa de Intercambio Académico de la UTP.
- Durante este tiempo, dos estudiantes de la UTP participaron de un intercambio académico en España, por un semestre, a través del Programa UTP-UCLM. Referencias: <http://www.utp.ac.pa/memoria/memoria2009/pdf/Memoria-2009.pdf>
- En 2010, un estudiante español participó de un intercambio académico en la Dirección de Investigación de la Vicerrectoría de Investigación, Postgrado y Extensión a través del Acuerdo de Cooperación UTP-UCLM, por un semestre.
- En 2011, un semestre de estudios como opción a trabajo de graduación realizaron dos estudiantes de la carrera de Licenciatura en Comunicación Ejecutiva Bilingüe del Centro Regional de Chiriquí, en el marco del Convenio UCLM y la UTP.
- Este mismo año, a través del convenio entre ambas Universidades un estudiante realizó una pasantía en el Centro de Investigación e Innovación Eléctrica, Mecánica y de la Industria.
- Del mes de junio a julio de 2017, el Dr. Reinhardt Pinzón, investigador del Centro de Investigaciones Hidráulicas e Hidrotécnicas (CIHH), de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP), realizará una estadía científica, bajo el proyecto SENACYT, APY-GC-2016-35. Se trata de una “Pasantía de Medición de Flujo de Carbono a Nivel de Planta y Suelo para el Desarrollo de Investigaciones Aplicadas en Ecohidrología”, en el grupo de investigación Medio Ambiente y Recursos Forestales (MARF), de la Universidad de Castilla La Mancha (UCLM), Albacete, España y bajo la supervisión del Dr. Francisco López Serrano.
- En el 2018, se renueva el Convenio para fortalecer la Cooperación y la Movilidad Internacional entre ambas instituciones, con el objetivo de facilitar, promover e implementar el intercambio de información y materiales académicos. Además, contempla visitas a ambas instituciones académicas, para el intercambio de personal docente e investigador y estudiantes; el desarrollo de proyectos de investigación; y la organización de actividades como conferencias, seminarios y cursos.

- Este mismo año, El Centro Regional de Chiriquí, recibió como conferencista a 2 profesores invitados de la Universidad Castilla La Mancha. Uno de ellos como ponente en el Seminario Taller “Desarrollo Básico de un Ecosistema mHealth con Android y Tecnologías Web (MERN)”, participó en el III Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo Sostenible. El otro profesor dictó el Seminario Taller “Gamificación y Juegos Serios con Microsoft .Net.”, y participó en el II Congreso Internacional en Inteligencia Ambiental, Ingeniería de Software, Salud Electrónica y Móvil AmITIC 2018.