

Nombre de la institución: Universidad Politécnica de Madrid

Tipo de convenio: Acuerdo Internacional de Intercambio Académico SMILE

País: España

Contacto: Prof. Narciso García / Prof. Ángel Álvarez – Vicerrector de Relaciones Internacionales

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

Email: dolores.aabellan@upm.es

Dirección de Sede Principal en el Extranjero:

28040 Madrid, España

Tel: +34 913 36 60 00

Representación en la UTP: Dirección de Relaciones Internacionales

Fecha de firma: 27/11/2018

Fecha de vencimiento: 27/11/2022

Objetivos y propósitos de la institución:

La Universidad Politécnica de Madrid (UPM) se fundó en 1971 con la integración de las Escuelas Técnicas Superiores que hasta entonces constituían el Instituto Politécnico Superior. Al año siguiente se sumaron las Escuelas Universitarias.

En la Ciudad Universitaria se encuentran las de Ingeniería Técnica Forestal, Agrícola, Aeronáutica y de Arquitectura Técnica. En el centro de Madrid, las de Obras Públicas y de Ingeniería Técnica Industrial; y en el Campus Sur, las Escuelas Universitarias de Informática y de Telecomunicación. En ese mismo Campus, se localiza también el Centro Superior de Diseño de Moda, adscrito a la UPM. La UPM cuenta también con un Instituto de Ciencias de la Educación desde el año 1972.

Acciones realizadas con esta institución:

- Desde el 2007, por medio de la Facultad de Ingeniería Mecánica, se estable un Convenio de Colaboración entre la UTP y el UPM para la realización de un Programa de Doctorado Conjunto con el objetivo de impartir el grado de doctor de la UPM en Ciencias Ambientales E.T.S. Ingenieros Industriales.
- En el 2016, en el marco de la Asamblea General de la Red Magallanes se presentaron doce acuerdos para el Programa de Movilidad Estudiantil en Latinoamérica, el Caribe y Europa (SMILE); entre las universidades a las que se le presentó el interés de realizar la movilidad fueron: la Universidad de Sao Paulo de Brasil, Instituto Politécnico Nacional, México, Universidad Autónoma de México, Universidad Politécnica de Madrid y Universidad Politécnica de Cataluña, España; Universidad de Milán, Italia; Universidad Técnica de Lisboa, Portugal y la Universidad de Stuttgart, Alemania, entre otras. Referencias: http://www.utp.ac.pa/documentos/2017/pdf/memoria_utp_pdf_2016.pdf

- A partir del 2017, a través de la Facultad de Ingeniería Industrial, tres (3) estudiantes de esta Universidad realizaron un semestre académico mediante el Programa SMILE/Red de Magallanes.
- Un (1) estudiante de esta Universidad realizó estudios en el Laboratorio de Sostenibilidad del Centro de Investigación e Innovación Eléctrica, Mecánica y de la Industria. Referencias: http://www.utp.ac.pa/documentos/2018/pdf/memoria_2017_pdf.pdf
- En 2018, se creó por primera vez en la UTP un Proyecto de Movilidad Estudiantil Saliente, que apoyó con un subsidio económico a 11 estudiantes de excelencia académica, impulsando su participación en programas de movilidad por un semestre académico en las Universidades Politécnica de Madrid y la Politécnica de Barcelona en España; en la Universidad Federal de Rio de Janeiro en Brasil y en el Instituto Politécnico de México.
- Como parte de los esfuerzos por promover la internacionalización de los estudiantes, la Dirección de Relaciones Internacionales logró la participación de 15 estudiantes de la UTP en distintas universidades, a través del Programa SMILE de la Red Magallanes, entre las que destaca la UPM. Referencias: http://www.utp.ac.pa/documentos/2019/pdf/memoria_2018_pdf.pdf
- El jueves 16 de mayo de 2019, se realizó la defensa de la disertación de la Tesis Doctoral: “Reconstrucción 3D a partir de imágenes médicas y su aplicación al control de robots paralelos en la cirugía cráneo–maxilofacial, utilizando una herramienta háptica”, a cargo del Doctorando José Rolando Serracín, del programa de Doctorado en Neumática y Robótica y Docente de la UTP del Centro Regional de Chiriquí. Referencias: <https://utp.ac.pa/disertacion-de-tesis-doctoral-del-programa-de-neumatica-y-robotica>