La Maestría en Desarrollo Ambiental de la Pontificia Universidad Católica del Perú y el Máster en Ciencia y Tecnología de la Sostenibilidad del Instituto Universitario de Investigación en Ciencia y Tecnologías de la Sostenibilidad la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), poseen un convenio de doble titulación.

Este Convenio establece el intercambio de estudiantes para el **Programa de Doble Titulación**. De esta manera los alumnos de la PUCP y los de la UPC podrán acceder a la doble titulación llevando un año de estudios en el Perú y otro en España. Los alumnos de la PUCP deber´na llevar el primer año en la PUCPO y el segundo en la Universitat Politècnica de Catalunya, España. Se abre así la oportunidad de un estudio en Tecnología ambiental que aprovecha la experiencia del Instituto Universitario de Investigación en Ciencia y Tecnologías de la Sostenibilidad la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) y por otro la oportunidad para los alumnos

Tabla de equivalencias

PUCP Universidad Politécnica de Cataluña

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Sistemas naturales y artificiales | Fundamentos de Geociencias y Sistemas de Información Geográfica |  |
| Teorías del desarrollo socioeconómico | Fundamentos de Economía, Economía Ambiental y Ecológica |  |
| Teorías del desarrollo biológico | Biodiversidad y sistemas socioecológicos |  |
|  | Fundamentos de Modelización Matemática y Sistémica de la Sostenibilidad |  |
| Seminario de investigacion I | TFM (15 ECTS) |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Derecho ambiental | Fundamentos de Ética, Empresa e Innovación |  |
| Gestión ecológicamente racional de los desechos | Fundamentos de Gestión Sostenible y Sistemas de Gestión Ambiental |  |
| Teorías del ambiente y la ecología | Taller de Investigación-Acción en Ciencia y Tecnologías de la Sostenibilidad |  |
| Seminario de investigacion II | TFM (15 ECTS) |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Manejo y Gestion de areas naturales protegidas | Fundamentos de Ingeniería, Sostenibilidad y Desarrollo |  |
| Trabajo de campo III | TFM (15 ECTS) |  |
| Asignatura electiva | Fundamentos de Modelización Matemática y Sistémica de la Sostenibilidad |  |
|  | Fundamentos de Estadística Aplicada y Medida de la Sostenibilidad y el Desarrollo |  |
|  | Diseño Sostenible de Productos y Servicios |  |
| Semianrio de investigacion III | TFM (15 ECTS) |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Seminario de problemas ambientales | Gestión integral de los ciclos urbanos y ecológicos del agua |  |
|  | Ecología industrial |  |
|  | Redes complejas y socioecológicas |  |
| Enseñanza de la educación ambiental | Diseño Sostenible de Productos y Servicios |  |
|  |  |  |
| Seminario de investigación IV | TFM (15 ECTS) |  |
|  |  |  |
|  |  |  |