



Universidad de Valladolid

Servicio de Relaciones Internacionales

**ANEXO A LA CONVOCATORIA GENERAL DE PROGRAMAS INTENSIVOS COMBINADOS
(Blended Intensive Programmes – BIPs)
CURSO 2022-23**

Resolución del Vicerrectorado de Internacionalización por la que se publica anexo a la convocatoria general abierta y permanente Erasmus+ Blended Intensive Programmes (BIPs), curso académico 2022-2023, de fecha 9 de febrero de 2023.

La información acerca del procedimiento de presentación de solicitudes se encuentra disponible en el Tablón de Anuncios de la Sede Electrónica de la UVA en el siguiente enlace: <https://portal.sede.uva.es/tablon/relaciones-internacionales/8e44e159-0c0e-45d4-be58-244bf80174b8>

Así como en la página web del Servicio de Relaciones Internacionales: <http://relint.uva.es/estudiantes-uva/cursos-de-verano/> a título informativo.

Este anexo recoge los criterios de participación relativos al siguiente Programa Intensivo Combinado Erasmus+:

Título del BIP: Biological Carbon Capture Technologies
Nombre de la institución coordinadora y de las instituciones socias: Universidad de Valladolid (coordinadora), Universidade Nova de Lisboa, INRAE-LBE, Wageningen University and Research, University of Gent, Politecnico di Milano, University of Salerno, Technical University of Denmark, Cyprus University of Technology, University of Minho, University of Algarve, University of Stavanger, Linköping University
Fechas de celebración del módulo presencial: 12/06/2023-16/06/2023
Lugar de celebración del módulo presencial: Valladolid. Escuela de Ingenierías Industriales. Edificio Mergelina
Resumen del contenido del BIP: El objetivo de este curso es ofrecer una visión interdisciplinar (microbiología, ingeniería de procesos, modelización) sobre las biotecnologías para la captura de carbono y sus posibles aplicaciones. El curso se dividirá en siete módulos: Módulo 1. Herramientas de microbiología Módulo 2. Cultivo microbiano anaerobio y catálisis para la conversión de sustratos C1 Módulo 3. Bacterias fototróficas púrpuras para la captura y el reciclado de carbono Módulo 4. Microalgas para la recuperación de carbono y nutrientes Módulo 5. Bioconversión de residuos orgánicos mediante procesos anaerobios no fototróficos Módulo 6. Fijación y utilización de CO ₂ mediante procesos anaerobios y anoxigénicos Módulo 7. Producción microbiana de proteínas acoplada a la captura de carbono
Número de plazas de estudiantes convocadas: 15 Los estudiantes de la UVA que participen en este BIP no podrán recibir financiación Erasmus dado que la parte presencial se realizará en Valladolid.
Requisitos académicos: Estudiantes de doctorado de Ingeniería Química, Tecnología del Medio Ambiente y doctorados afines.

Servicio de Relaciones Internacionales · Casa del Estudiante · Real de Burgos, s/n · 47011 Valladolid · ESPAÑA
Tf. +34 983 186441 · Fax +34 983 423 748

E-mail: practicas.erasmus@uva.es · <http://www.relint.uva.es/>





Universidad de Valladolid

Servicio de Relaciones Internacionales

Requisitos lingüísticos: acreditar nivel B2 de inglés de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia de las Lenguas mediante cualquiera de los certificados admitidos por las Mesas Lingüísticas de la CRUE. En caso de no disponer de la acreditación lingüística B2 de inglés, la Comisión de Relaciones Internacionales del Centro podrá valorar el nivel de idioma del candidato mediante una entrevista personal.

Se dará prioridad a los candidatos que acrediten, dentro del plazo de solicitudes, un nivel B2 de inglés.

Reconocimiento académico: 3 ECTS

Plazo de presentación de solicitudes: desde el día siguiente de la publicación de la presente convocatoria en el tablón de anuncios de la sede electrónica de la Universidad de Valladolid hasta el 8 de mayo de 2023.

En Valladolid, a fecha de firma electrónica

EL RECTOR

P.D. (según Resolución Rectoral de 9 de mayo de 2022 (BOCYL nº 94 de 18 de mayo))
LA VICERRECTORA DE INTERNACIONALIZACIÓN.

Fdo.: Paloma Castro Prieto.

