El presente documento ha sido firmado en virtud de la ley vigente en materia de firma electrónica. El C.V.D. asignado es: 4E38-5978-576A-4D69*7330.Para cotejar el presente con su original electrónico acceda a la Sede Electrónica de la Universidad de Valladolid, y a través del servicio de Verificación de Firma introduzca el presente C.V.D. El documento resultante en su interfaz WEB deberá ser exactamente igual al presente. El/los firmante/s de este documento es/son: SELLO ELECTRÓNICO DE LA UNIVERSIDAD DE VALLADOLID a fecha: 12/11/2026 12:50:41. Expediente nº: TABLON-2026-002273

CSV: mUfkVCQVcc0fg/SYeylB5A== Puede verificar la integridad de este documento en: https://sede.uva.es/validador-documentos Página: 1/3

Universidad de Valladolid

ANEXO I

HR EXCELLENCE IN RESEARCH

CONVOCATORIA PARA LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR POSTDOCTORAL CON CARGO A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE LA CONVOCATORIA DE SUBVENCIONES DEL PROGRAMA DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN COFINANCIADA POR EL FEDER (Orden de 20/05/2025 resuelta por Orden EDU/496/2026)

Financiado por:	**Referencia**
Junta de Castilla y León, Consejería de Educación; Fondos Europeos; Cofinanciado por la Unión Europea **Ref:VA138P25**	**CP26/149**

Plazo de presentación de solicitudes: SIETE días hábiles contados a partir del siguiente al de la publicación en el Tablón de Anuncios de la UVa, disponible en su Sede Electrónica.

INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL PROYECTO QUE PROPONE LA CONVOCATORIA: Mª del Carmen Martín González
Proyecto de Investigación al que se adscribe: ECO2HyS. Soluciones avanzadas para la captura de CO_2 y el almacenamiento de H_2 como procesos estratégicos en la producción de eco-combustibles.
Entidad Financiadora: CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN DE LA JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN Y FEDER
Departamento/Instituto LOU donde se desarrollará el trabajo: Dpto. de Ingeniería Energética y Fluidomecánica/ Instituto De Investigación en Bioeconomía (BIOECOUVa)
Centro UVa donde se desarrollará el trabajo: ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES
Estancias previstas en empresas o instituciones distintas de la UVa al amparo del artículo 17.2 de la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación; **periodo y lugar:** Estancia de hasta 3 meses en grupo Fenómenos de Superficie Michael Polanyi de la Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín.

PLAZA A CONVOCAR: 1 CONTRATADO POSTDOCTORAL

OBJETO DEL CONTRATO QUE REALIZARÁ EN EL MARCO DEL PROYECTO:

El trabajo a desarrollar se enmarca en las siguientes tareas del proyecto:

Tarea 1. Medida y modelado de la densidad, capacidad calorífica y viscosidad de líquidos orgánicos portadores de hidrógeno.

Tarea 2. Determinación experimental y modelado de las características de sorción de CO_2 de diferentes sólidos.

Tarea 3. Determinación experimental y modelado de las características de sorción de H_2 de hidruros metálicos.

El presente documento ha sido firmado en virtud de la ley vigente en materia de firma electrónica. El C.V.D. asignado es: 4E38-5978-576A-4D69*7330.Para cotejar el presente con su original electrónico acceda a la Sede Electrónica de la Universidad de Valladolid, y a través del servicio de Verificación de Firma introduzca el presente C.V.D. El documento resultante en su interfaz WEB deberá ser exactamente igual al presente. El/los firmante/s de este documento es/son: SELLO ELECTRÓNICO DE LA UNIVERSIDAD DE VALLADOLID a fecha: 12/11/2026 12:50:41. Expediente nº: TABLON-2026-002273

CSV: mUfkVCQVcc0fg/SYeylB5A== Puede verificar la integridad de este documento en: https://sede.uva.es/validador-documentos Página: 2/3

Universidad de Valladolid

ANEXO I

HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Tarea 4. Selección y evaluación tecno-económica de los materiales y procesos para su aplicación a nivel industrial. Tarea 5. Gestión, coordinación, y actividades de difusión.

Fecha prevista de inicio: 01/01/2027	Fecha prevista de fin de contrato: 31/12/2029

PROPUESTA DE DESIGNACIÓN DE LA COMISIÓN DE SELECCIÓN:

El investigador principal del proyecto de investigación, como presidente de la Comisión a que hace referencia la base quinta de la convocatoria, propone como integrantes de la misma a:

Vocal: Alejandro Moreau Ortega

Secretario: Jhon Fredy Vélez Jaramillo

MÉRITOS Y VALORACIÓN DE LOS MISMOS:

La Comisión de Selección valorará los méritos siguientes, **acreditados documentalmente**, conforme al siguiente baremo:

1.- Formación (*)..... Hasta 10 puntos.

2.- Experiencia en manejo de técnicas experimentales (*)..... Hasta 10 puntos.

3.- Participación en proyectos de investigación (*)..... Hasta 10 puntos.

4.- Comunicaciones presentadas a congresos (*)..... Hasta 5 puntos.

5.- Publicaciones (*)..... Hasta 10 puntos.

6.- Estancias investigadoras (*)..... Hasta 5 puntos.

(*) La valoración de estos méritos se hará teniendo en cuenta su relación con el proyecto.

La Rectora
(Por delegación, R.R. de 07/07/2026, BOCyL de 10/07/2026)
La Vicerrectora de Investigación y Transferencia
María Molinos Senante

Conformidad de la Gerencia:
Firma y fecha electrónicas.

El presente documento ha sido firmado en virtud de la ley vigente en materia de firma electrónica. El C.V.D. asignado es: 4E38-5978-576A-4D69*7330.Para cotejar el presente con su original electrónico acceda a la Sede Electrónica de la Universidad de Valladolid, y a través del servicio de Verificación de Firma introduzca el presente C.V.D. El documento resultante en su interfaz WEB deberá ser exactamente igual al presente. El/los firmante/s de este documento es/son: SELLO ELECTRÓNICO DE LA UNIVERSIDAD DE VALLADOLID a fecha: 12/11/2026 12:50:41. Expediente nº: TABLON-2026-002273

CSV: mUfKVCQVcc0fg/SYeylB5A== Puede verificar la integridad de este documento en: https://sede.uva.es/validador-documentos Página: 3/3

Normativa	Este documento tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de original (art. 27 Ley 39/2015).	Estado	Fecha y hora
Firmado por	María Molinos Senante - Vicerrectora de Investigación y Transferencia	Firmado	12/11/2026 10:55:31
	Mariano Gredilla Fontaneda - Gerente	Firmado	12/11/2026 10:17:37
URL de verificación	https://sede.uva.es/validador-documentos?code=mUfKVCQVcc0fg%2FSYeylB5A%3D%3D		