



**BECAS DE PRÁCTICAS EN LAS  
CÁTEDRAS DE INVESTIGACIÓN  
NEBRIJA-SANTANDER**

Cátedra Nebrija-Santander de  
Recuperación de Energía en el  
Transporte de Superficie

Bases de la convocatoria



UNIVERSIDAD  
**NEBRIJA**

## Convocatoria

### Becas de prácticas en la Cátedra Nebrija-Santander de Recuperación de Energía en el Transporte de Superficie **Curso 2021-2022**

#### Preámbulo

Las cátedras Nebrija-Santander suponen una alianza entre la Universidad Nebrija y el Banco Santander, que permite profundizar en las investigaciones y en la imbricación social de la Universidad. Dedicadas a áreas estratégicas orientadas a la solución de los retos actuales de la sociedad, las cátedras Nebrija Santander tienen entre sus objetivos la promoción de investigaciones que giren en torno a los retos del programa H2020 y las líneas del Plan Nacional de I+D+i: sociedades inclusivas, innovadoras y reflexivas; transporte ecológico y eficiente; liderazgo industrial y sociedades seguras.

Las becas de prácticas en las cátedras de investigación Nebrija-Santander para la realización de prácticas de iniciación a la investigación suponen una modalidad de beca de indudable interés para el estudiantado de grado y máster, que tiene así la oportunidad de tomar contacto con la investigación especializada que se realiza desde las cátedras y los grupos de investigación, al tiempo que les ofrece la posibilidad de ampliar sus conocimientos y concretar sus intereses para la posible incorporación a futuras tareas docentes o investigadoras.

En el marco del convenio de colaboración suscrito entre ambas instituciones, que tiene como uno de sus objetivos contribuir a la excelencia de la actividad investigadora y la transferencia de los resultados de investigación, se efectúa la siguiente convocatoria, destinada a la adquisición de competencias docentes e investigadoras en cualquier área del conocimiento científico. La misma, se realiza al amparo de lo previsto en la Ley 6/2001, de 21 de diciembre de Universidades, Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales, Real Decreto 1791/2010, de 30 de diciembre, por el que se aprueba el Estatuto del Estudiante Universitario y el Real Decreto 592/2014, de 11 de julio, por el que se regulan las prácticas académicas externas de los estudiantes universitarios.

Estas prácticas constituyen una actividad de naturaleza formativa realizada por los estudiantes universitarios, con el objetivo es permitir a los mismos aplicar y complementar los conocimientos adquiridos en su formación académica, favoreciendo la adquisición de competencias que los preparen para el ejercicio de actividades profesionales, faciliten su empleabilidad y fomenten su capacidad de emprendimiento.

#### 1.- Unidad Convocante

Vicerrectorado de Investigación.

## 2.- Tipos y número de becas

La Universidad Antonio de Nebrija convoca dos becas de prácticas en la cátedra de investigación Nebrija-Santander de Recuperación de Energía en el Transporte de Superficie.

Para más información sobre los objetivos y actividades de las cátedras de investigación Nebrija-Santander, la persona interesada puede dirigirse a la web <https://www.nebrija.com/investigacion-universidad/catedras-investigacion.php>.

## 3.- Período de contrato y dotación económica

Las prácticas tendrán una duración inicial máxima de 6 meses. Este periodo puede ampliarse a su finalización por un nuevo periodo en función de cara a la finalización del proyecto formativo inicial para un correcto desarrollo del mismo y la adecuada y completa formación del alumno. Para poder formalizar esta posible ampliación es necesario que el alumno mantenga la condición de alumno matriculado en la Universidad durante todo el periodo y se justifique adecuadamente la necesidad de la ampliación para un correcto desarrollo y finalización del plan formativo inicial. En el caso de que la realización de estas prácticas la desarrolle un alumno de cursos de un año o menos duración, no se podrá formalizar un periodo superior a 6 meses.

La dotación de la beca para cada uno de los beneficiarios será de 316 euros brutos al mes.

Durante este periodo, el becario/a llevará a cabo un plan de formación tutelado por su tutor de prácticas. Dicho plan formativo, funciones y competencias a desarrollar se elaborará antes de iniciar la práctica. El alumno/a participará en el seno del grupo de investigación de la cátedra, colaborando en la elaboración de estudios, asistiendo a seminarios y cualesquiera otras tareas formativas que se determinen en su plan. Durante este periodo el becario/a se formará a razón de **veinte horas semanales**, a contar desde la fecha de inicio de la beca. El tutor de prácticas dirigirá y supervisará el tiempo y la calidad del trabajo realizado, que en todo momento será un complemento a la formación investigadora del estudiante.

## 4.- Régimen de la beca

Podrá obtenerse la condición de beneficiario de esta beca en un único curso académico y por una sola vez, siendo compatible con las becas de estudios.

En ningún caso el disfrute de la beca tendrá efectos jurídico-laborales entre el beneficiario y la Universidad Antonio de Nebrija. Las prácticas de investigación serán un complemento a la formación académica, con conocimientos, habilidades y actitudes adquiridas en un entorno profesional de investigación.

La colaboración prestada por el becario estará directamente vinculada con sus estudios y no supondrá, en ningún caso, la realización de tareas propias de un puesto de trabajo.

## 5.- Requisitos de los candidatos

Podrán obtener la beca los estudiantes universitarios de grado o máster que, a la fecha de finalización del plazo de presentación de solicitudes, acrediten que constan en su expediente académico los siguientes requisitos generales y específicos:

### Requisitos generales:

- Estar matriculado en el curso 2021-2022 en estudios de grado o de máster de la Universidad Antonio de Nebrija.
- Tener como nota media de los créditos superados a que se refiere el párrafo anterior al menos 7 puntos.

### Requisitos específicos beca 1:

- Alumno del Grado de Ingeniería Mecánica, Industrial o del Automóvil o Máster de Industriales.
- Con conocimientos en MATLAB-SIMULINK
- Con conocimientos en sistemas de adquisición basados en Arduino y/o Raspberry Pi.
- Con capacidad para organización y planificación.
- Conocimientos de EXCEL.
- Alto nivel de inglés

### Requisitos específicos beca 2:

- Alumno del Grado en Periodismo.
- Con conocimientos o interés por la divulgación científica.
- Con conocimientos o interés por la comunicación corporativa, institucional y el periodismo de marca.
- Con conocimientos o interés por el periodismo digital y de datos.
- Con capacidad para trabajar en equipos multidisciplinares.
- Con capacidad para organización y planificación.
- Alto nivel de inglés.

## 6.- Obligaciones de los beneficiarios

Las personas que resulten beneficiarias de esta beca tendrán las siguientes obligaciones:

- a) Acreditar el cumplimiento de los requisitos y condiciones establecidos para ser beneficiario de la beca a la fecha de finalización del plazo de solicitudes.
- b) Someterse a las actuaciones de comprobación precisas para verificar, en su caso, el cumplimiento y la efectividad de las condiciones de la concesión de la beca.
- c) Seguir durante el curso 2021-2022, por enseñanza oficial, los estudios en los que se encuentren matriculados.
- d) Cumplir con el programa formativo que se establezca para cada beca, y con su dedicación horaria en los términos acordados.

## 7.- Solicitudes y plazo de presentación

El plazo de presentación de solicitudes será el comprendido desde la publicación de la presente convocatoria, desde el 15/12/21 al 19/01/22 (inclusive).

Las personas interesadas deberán enviar la documentación que se detalla, a continuación, a través del portal de becas del Santander <https://www.becas-santander.com/es>:

- Solicitud de participación en la Convocatoria de Becas de Prácticas en las Cátedras de investigación debidamente cumplimentada + Carta de motivación para obtener la beca (Anexo I).
- Fotocopia del DNI.
- Currículum actualizado del solicitante y experiencia previa en investigación, si la hubiera.

## 8.- Procedimiento de concesión y criterios de evaluación

Una comisión formada por el director y coordinador de cátedra, el investigador principal del grupo y un miembro de la Facultad será la encargada de valorar los méritos de las personas candidatas. En la valoración de los méritos se respetarán los principios de igualdad, mérito y capacidad de los participantes.

La mencionada comisión emitirá una resolución en la que figurará la lista priorizada de las solicitudes valoradas, estableciendo la/s candidatura/s seleccionada/s en primer lugar. Los criterios a valorar serán:

- a) Currículum Vitae del solicitante.
- b) Expediente académico.
- c) Carta de motivación.

La comisión podrá en su resolución declarar desierta una convocatoria individualizada si, mediante informe razonado, ninguno de los candidatos elegibles resulta apropiado para la misma.

La gestión de la convocatoria se llevará a cabo a través de la página web de la Universidad Antonio de Nebrija, así como desde el portal de Becas Santander <https://www.becas-santander.com/es>, a los efectos de facilitar el proceso de solicitud, agilizar la gestión y poner a disposición de los candidatos información sobre los detalles de la convocatoria, sus requisitos y el estado del proceso.

Los candidatos seleccionados deberán enviar el documento de aceptación o renuncia de la ayuda –que a tales efectos les será facilitado-, a la dirección del Vicerrectorado de Investigación [catedras@nebrija.es](mailto:catedras@nebrija.es) en el plazo máximo de 10 días naturales. La no presentación del documento de aceptación en el plazo establecido se entenderá como renuncia a la ayuda (Anexo II).

La aceptación de la resolución implica el compromiso de cumplimiento de las condiciones previstas en la presente convocatoria. Si la persona candidata no envía la aceptación o el documento de no aceptación dentro del plazo indicado, se entenderá que renuncia a la beca, en cuyo caso esta podrá ser adjudicada a otro candidato.

Para la formalización de la ayuda, la persona beneficiaria deberá entregar en el plazo establecido en la convocatoria, la documentación requerida. Las bajas que se produzcan por no haber concluido satisfactoriamente la formalización de la ayuda, podrán cubrirse con personas de la lista de reserva que existiera.

## 9.- Protección de datos personales

De conformidad con lo previsto en el Reglamento General de Protección de Datos europeo, los datos facilitados por los participantes serán tratados por la Universidad Antonio de Nebrija, con domicilio en Campus la Berzosa, Hoyo de Manzanares, 28248 – Madrid, correo electrónico [lopd@nebrija.es](mailto:lopd@nebrija.es) y teléfono 914521101. Datos del Delegado de Protección de Datos [DPO@nebrija.es](mailto:DPO@nebrija.es).

Los datos personales se tratarán para tramitar las solicitudes de participación en la convocatoria de becas y valorar los méritos de los candidatos que determinen su posible concesión.

La base de este tratamiento es la ejecución de la presente convocatoria en la que participan los solicitantes, por lo que el suministro de los datos con este fin es obligado, no pudiéndose optar a las ayudas ofrecidas por la UNIVERSIDAD en caso contrario.

Los datos serán conservados durante el tiempo que dure la convocatoria y se anuncie a los candidatos seleccionados y posteriormente, durante el tiempo que sea necesario para responder a las posibles responsabilidades legales nacidas como consecuencia de la participación en la convocatoria.

Tiene derecho a solicitar el acceso a sus datos personales, su rectificación o supresión, así como a la limitación de su tratamiento, a oponerse al mismo y a su portabilidad. Ante cualquier eventual vulneración de sus derechos, puede presentar una reclamación ante la Agencia Española de Protección de Datos.

En caso de que se hayan facilitado los datos personales de un tercero, es su exclusiva responsabilidad haber obtenido previamente el consentimiento de esa persona para que sus datos sean tratados por la Universidad, debiendo haberle informado previamente de todo lo previsto en el artículo 14 del Reglamento General de Protección de Datos.

## 10.- Aceptación de las bases

La participación en esta convocatoria implica la aceptación total de sus bases mediante la cumplimentación del formulario de solicitud de beca de la Universidad Nebrija.

## ANEXO I

### SOLICITUD

Beca de prácticas en la Cátedra Nebrija-Santander de Recuperación de  
Energía en el Transporte de Superficie  
-Curso 20/21-

#### DATOS DE EL/LA SOLICITANTE

Apellidos y Nombre: \_\_\_\_\_

DNI: \_\_\_\_\_

e-mail: \_\_\_\_\_

Teléfono: \_\_\_\_\_

Dirección: \_\_\_\_\_

C. P.: \_\_\_\_\_

Localidad: \_\_\_\_\_

Fecha y lugar de nacimiento: \_\_\_\_\_

Cátedra: \_\_\_\_\_

Carta de motivación \*:



Firma de el/la solicitante\*:

En \_\_\_\_\_, a \_\_\_\_ de \_\_\_\_ 20\_\_

**\* La participación en la convocatoria de becas de prácticas en las cátedras Nebrija-Santander implica la aceptación de los términos y condiciones previstos en la convocatoria para el curso 2020/2021.**

De conformidad con lo previsto en el Reglamento General de Protección de Datos, se informa de que los datos facilitados serán tratados por UNIVERSITAS NEBRISSENSIS, S.A. (en adelante, UNIVERSIDAD NEBRIJA), con domicilio en Hoyo de Manzanares, Campus de la Berzosa, 28248- Madrid, teléfono nº 914521101 y correo electrónico [lopd@nebrija.es](mailto:lopd@nebrija.es). Puede contactar con el Delegado de Protección de Datos en la dirección [DPO@nebrija.es](mailto:DPO@nebrija.es).

Los datos personales se tratarán para tramitar las solicitudes de participación en la convocatoria de becas y valorar los méritos de los candidatos que determinen su posible concesión. Sus datos serán publicados en la página web de la Universidad haciendo constar su condición de candidato inicialmente admitido o rechazado y, en su caso, como candidato seleccionado. La base de este tratamiento es la ejecución de la presente convocatoria en la que participan los solicitantes, por lo que el suministro de los datos con este fin es obligado, no pudiéndose optar a las ayudas ofrecidas por la UNIVERSIDAD en caso contrario. Puede retirar el consentimiento en cualquier momento, si bien ello no afectará a la licitud de los tratamientos efectuados con anterioridad.

Los datos serán conservados con ese fin durante todo el tiempo en que la relación entre las partes esté vigente y, aún después, durante todo el tiempo exigido por la legislación aplicable y hasta que prescriban las eventuales responsabilidades derivadas de la convocatoria. Los datos podrán ser cedidos a las Administración Públicas en los casos previstos en la Ley y para las finalidades en ella definidas y a las entidades financieras para el pago de las ayudas concedidas. El interesado tiene derecho a solicitar el acceso a sus datos personales, su rectificación o supresión, así como a la limitación de su tratamiento, a oponerse al mismo y a su portabilidad. Ante cualquier eventual violación de sus derechos, puede presentar una reclamación ante la Agencia Española de Protección de Datos. En caso de que se hayan facilitado los datos personales de un tercero, es la exclusiva responsabilidad de quien lo haga haber obtenido previamente el consentimiento de esa persona para que sus datos sean tratados por UNIVERSIDAD NEBRIJA, debiendo haberle informado previamente de todo lo previsto en el artículo 14 del Reglamento General de Protección de Datos.



## ANEXO II

### DOCUMENTO DE ACEPTACION / RENUNCIA DE BECA DE PRÁCTICAS EN LA CÁTEDRA NEBRIJA-SANTANDER DE RECUPERACIÓN DE ENERGÍA EN EL TRANSPORTE DE SUPERFICIE

El/La solicitante, D./Dña. \_\_\_\_\_  
adjudicatario/a de una beca de prácticas en la Cátedra Nebrija-Santander de Recuperación de Energía en  
el Transporte de Superficie en la convocatoria del curso 2021/22, por medio del presente escrito realiza la  
siguiente manifestación de voluntad:

- ACEPTA** la concesión de la beca, obligándose a:
- Cumplir las condiciones propias de la convocatoria origen de la ayuda concedida y requisitos estipulados en la misma.
  - Presentar la documentación necesaria, en el plazo establecido, para la formalización de la beca.
- RENUNCIA** a la misma por los siguientes motivos (expónganse sucintamente los motivos de la renuncia):

Y para que así conste a los efectos oportunos, firmo la presente en Madrid, a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ 2021.

Fdo: D./Dña. \_\_\_\_\_