



BECAS DE FORMACIÓN ADSCRITAS A INSTITUTOS Y SERVICIOS DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN

El Vicerrectorado de Investigación y Transferencia de la Universidad de León, convoca una Beca de Formación con destino en el Laboratorio EEG-Ciclo Vital, que se registrarán de acuerdo con las siguientes bases:

1ª - OBJETIVO Y NATURALEZA DE LA BECA

- El objetivo de esta beca es completar la formación práctica de los estudiantes de la Universidad de León a través de la colaboración con el Instituto o Servicio de Apoyo a la Investigación correspondiente, para lo cual el/la beneficiario/a de la beca realizará el Programa de Formación anexo a la presente convocatoria.
- La concesión y disfrute de esta beca de formación no establece relación contractual o estatutaria con la Universidad, ni implica ningún compromiso en cuanto a la posterior incorporación del interesado a la plantilla de la misma ni a becas de otra naturaleza.
- De acuerdo a lo establecido en el R.D. 1493/2011 de 24 de octubre (BOE 259 de 27/10/2011), el beneficiario de la beca será dado de alta en el Régimen General de la Seguridad Social, quedando acogidos a la acción protectora del mismo, con la única exclusión de la protección por desempleo.

2ª - REQUISITOS DE LOS SOLICITANTES

- Estudiante de la Universidad de León con conocimientos de programación de páginas web y Matlab.

3ª - DOTACIÓN ECONÓMICA Y DURACIÓN DE LA BECA

- La dotación económica de esta beca es de 400 € mensuales, que se harán efectivos al finalizar cada mensualidad.
- La duración de la beca es anual, con fecha de inicio 01/01/2022 y fecha fin 31/12/2022
- El periodo de disfrute de la beca podrá prorrogarse por una sola vez, en función del aprovechamiento del/la Becario/a, previo informe favorable del/la directora/a del Instituto o Servicio y la autorización expresa del Vicerrector de Investigación y Transferencia.

4ª - INCOMPATIBILIDADES

- El disfrute de la beca al amparo de esta convocatoria es incompatible con cualquier otro trabajo remunerado o beca financiada con fondos públicos o privados a tiempo parcial o completo. Se permitirán las retribuciones económicas siempre que las mismas tengan carácter excepcional y no periódico y estén recogidas dentro de los supuestos contemplados en el art. 310 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público.

5ª - FORMALIZACIÓN Y PLAZO DE SOLICITUDES



- El plazo de presentación de solicitudes será **desde el día 23/11/2021 hasta las 14:00 horas del día 1/12/2021**.
- Las solicitudes se presentarán en el Registro General de la Universidad de León, o por cualquiera de los medios establecidos en el artículo 16 de la Ley 39/2015 de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.
- Las solicitudes se presentarán acompañadas de la siguiente documentación:
 - a) Currículum Vitae con indicación de estudios y/o cursos realizados, publicaciones, becas obtenidas, trabajos de investigación desarrollados y cualquier otra actividad o mérito que el candidato considere oportuno alegar.
 - b) Fotocopia del DNI.
 - c) Certificado de notas.
 - d) Méritos que se estimen oportunos, relativos al proceso de selección que deberán ser justificados mediante documentos acreditativos y relacionados en el propio currículum (fotocopia de cursos, seminarios,...).

6ª - RESOLUCIÓN DE LA CONVOCATORIA

- La convocatoria será resuelta por una comisión de selección formada por:
 - o El Vicerrector de Investigación y Transferencia.
 - o El Director de Área de Ayudas a la investigación.
 - o La Directora del Laboratorio EEG-Ciclo Vital.
- Para la adjudicación de la beca, se utilizarán los criterios de selección que a continuación se exponen:
 - o Titulación y expediente académico: 35 puntos
 - o Formación complementaria de posgrado u otro tipo de méritos relativos a los requisitos de los solicitantes: 5 puntos.
 - o Conocimientos generales de aplicación en relación con las actividades a realizar: 5 puntos.
 - o Conocimientos de idiomas. Conocimientos básicos de inglés: 5 puntos
 - o Conocimientos prácticos relacionados con las actividades del perfil y tiempo dedicado: 20 puntos.
 - o Entrevista: 30 puntos.
- Los/as candidatos/as a esta beca podrán ser convocados a la realización de una prueba teórico/práctica y/o entrevista personal. La fecha de realización de la prueba se comunicará con suficiente antelación.
- La propuesta de resolución incluirá el listado priorizado de candidatos/as propuestos/as y se formulará antes de que transcurra un mes desde la fecha de finalización de presentación de las solicitudes.
- En caso de que no se llevase a cabo la resolución de la concesión en el plazo señalado o en su prórroga, se entenderán desestimadas las solicitudes.



7ª - OBLIGACIONES DE LOS/AS BENEFICIARIOS/AS

- El/la becario/a deberá dedicar un mínimo de **cuatro horas diarias** a su formación en aquellas actividades relacionadas con el Instituto o Servicio de Apoyo a la Investigación, según corresponda y en el horario que les asigne el/la Responsable del mismo y de acuerdo con este Vicerrectorado.
- Deberá asimismo presentar un informe de su actividad al final de la beca en este Vicerrectorado.

8ª - RENUNCIA O BAJA Y SUPLENCIAS

- La renuncia o baja del becario/a deberán comunicarse al Vicerrector de Investigación y Transferencia en el mismo mes en que se produzcan.
- Si se produce la renuncia o baja del becario/a durante los primeros 6 meses de disfrute de la misma, podrá ocupar la vacante el candidato que figura como suplente. En caso de sustitución, el periodo transcurrido no será recuperable a efectos de duración de la beca.

Las discrepancias que pudieran derivarse de la interpretación de estas bases y de su aplicación, serán resueltas por la Comisión de Selección.

En León, a 23 de noviembre de 2021.

EL VICERRECTOR DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA,

Fdo.: Carlos G. Polanco de la Puente



PROGRAMA DE FORMACIÓN PARA LA BECA CONVOCADA

Siguiendo lo establecido en el R.D. 1493/2011 de 24 de octubre (BOE 259, de 27/10/2011), los becarios deberán ser dados de alta en la Seguridad Social y deberán desempeñar las actividades de formación y de colaboración de acuerdo con los requerimientos que se establecen en el siguiente Programa de Formaciónⁱ:

Características de la formación: Actualmente el grupo GENLA del LAB-EEG-Ciclo Vital está investigando sobre el uso de la tecnología como medio que permite mayor autonomía funcional en las personas mayores que viven en su domicilio habitual, reduce la carga de los cuidadores y ayuda en la toma de decisiones de asistencia sanitaria. Para ello se necesita más claridad en relación con las actividades de la vida diaria (AVD) y los tipos de tecnología utilizada. En este sentido, el becario que se incorpore al Laboratorio se formará en tareas propias de investigación relacionadas con esta temática mediante búsquedas bibliográficas, familiarización de medidas de AVD, y la identificación de big data obtenidos de patrones ambientales asociados a AVD.

El becario además de colaborar en los proyectos del Laboratorio deberá participar en la elaboración de a) un trabajo de investigación en el ámbito del internet de las cosas o de la programación web que será susceptible de ser presentado en ámbitos científicos y divulgativos; b) un sistema de transferencia con los resultados obtenidos en el laboratorio.

- **Objetivos:**

- Familiarizarse con actividades propias de la investigación del LAB EEG-Ciclo Vital
- Conocer los recursos tecnológicos del Laboratorio y su manejo
- Habituarse al trabajo en equipo
- Participar en la transferencia con los resultados de la investigación del laboratorio

- **Datos del tutorⁱⁱ:**

- Nombre: Carmen Requena Hernández
- Cargo: directora del Laboratorio-EEG-Ciclo vital

- **Sistema de tutoría:**

El becario se reunirá con el tutor una vez por semana y a demanda cuando cualquiera de las partes lo requiera. Además, podrán planificarse tutorías por videoconferencia en el caso de restricciones de contacto social debido a la pandemia.

Evaluación de la formaciónⁱⁱⁱ:

Se planificarán unos hitos de formación que el becario deberá cumplir en unos plazos acordados previamente. Los hitos tendrán que presentarse mediante informe.

- **Calendario de las acciones formativas previstas:**

- El primer cuatrimestre se dedicará a familiarizarse con las actividades del laboratorio y el manejo de recursos.
- El segundo cuatrimestre el becario se formará en tareas propias de investigación, búsqueda bibliográfica, participación en los proyectos que están en marcha en el laboratorio.



- Último cuatrimestre, el becario dedicará la mayor parte del tiempo a la participación en el desarrollo de un proyecto de investigación o idear alguna transferencia de los resultados del laboratorio.
- Valoración de la experiencia y mejoras futuras
- Transversalmente participará en eventos científicos.

La Directora del Laboratorio EEG-Ciclo Vital,

Fdo.: Carmen Requena Hernández

ⁱ El Programa de Formación lo elaborará y aprobará el Director del Servicio o tutor que dirija la actividad formativa.

ⁱⁱ Con el fin de facilitar su proceso de formación, las personas adjudicatarias de las becas contarán con el asesoramiento, orientación y dirección de un tutor/a, que definirá y supervisará las actividades a realizar, así como la formación que deberá recibir según el Plan de formación de cada unidad. A este respecto, será obligatoria la superación de la evaluación de las actividades de formación indicadas.

ⁱⁱⁱ El titular de la unidad convocante, a propuesta justificada de la Comisión de Selección, podrá revocar la concesión de la beca, si el beneficiario no realiza en plazo y forma las tareas asignadas o si los resultados de la evaluación efectuada por el tutor correspondiente y avalados por el responsable de la unidad, no son positivos.