

Convocatoria de ayudas económicas para la iniciación a la investigación en el Instituto Universitario de Tecnología Industrial (IUTA) financiadas por el Ayuntamiento de Gijón, en régimen de concurrencia competitiva

Bases de la Convocatoria

Primero. Objeto.

El objeto de esta convocatoria es promover la iniciación en tareas de investigación para los/las estudiantes de la Universidad de Oviedo que vayan a finalizar, o hayan finalizado recientemente, los estudios de Grado, Licenciatura o Ingeniería, o de Máster universitario oficial, mediante la asignación de una ayuda económica que les permita iniciarse en tareas de investigación en el Instituto Universitario de Tecnología Industrial de Asturias (IUTA), como un posible primer paso a la tesis doctoral o a facilitar su futura orientación profesional o investigadora.

Segundo. Requisitos de las personas aspirantes.

Los/las solicitantes de las ayudas deberán cumplir uno de los siguientes requisitos:

- Estudiantes de Grado: Estar matriculado en estudios de Grado Universitario impartido en la Universidad de Oviedo en el curso académico 2021/2022 y haber superado el 50% de los créditos totales de la titulación en la que se encuentren matriculados.
- Estudiantes de Licenciatura o Ingeniería: Estar matriculado en el curso académico 2021/2022 o estar matriculado en el curso académico para la realización del Proyecto Fin de Carrera.
- Estudiantes de Máster: Estar matriculado en estudios de Máster Universitario oficial impartido en la Universidad de Oviedo en el curso académico 2021/2022.

Los/las solicitantes no han de estar incurso en ninguna de las prohibiciones previstas en el artículo 13 de la Ley General de Subvenciones, salvo que, por la naturaleza de la subvención, se exceptúe de sus normas reguladoras.

Todos estos requisitos deberán ser cumplidos en la fecha de finalización del plazo fijado para la presentación de solicitudes y mantenerse hasta la firma del nombramiento.

Tercero. Dotación económica.

Los proyectos de investigación que tienen asignadas ayudas y las correspondientes dotaciones económicas se recogen en el Anexo I.

Estas ayudas se enmarcarán en lo establecido en el RD 1493/2011 y estarán sometidas a las retenciones fiscales que les sean de aplicación.

Cuarto. Formalización de las solicitudes y documentación.

Las solicitudes se formalizarán utilizando el Anexo II de esta convocatoria, y deberán incluir la siguiente documentación:

- a) Fotocopia del DNI/NIE o pasaporte, en vigor.
- b) Breve currículum vitae.
- c) Situación académica detallada de los estudios universitarios realizados hasta la fecha de la convocatoria.
- d) Acreditación de los requisitos de matrícula/preinscripción en alguno de los cursos académicos 2021-2022.
- e) Autorización para efectuar notificaciones por correo electrónico (Anexo III).
- f) Declaración de no estar incurso en ninguna de las prohibiciones establecidas en el artículo 13 de la Ley General de Subvenciones (Anexo IV).

Cada solicitante podrá optar a un máximo de dos ayudas de las relacionadas en el Anexo I, y así lo hará constar de forma priorizada en el impreso de solicitud.

Quinto. Plazo y lugar de presentación.

El plazo de presentación de solicitudes finalizará el **día 15 de junio**.

Las solicitudes serán dirigidas a la Fundación Universidad de Oviedo, a la atención del Director Gerente de la Fundación Universidad de Oviedo, por correo electrónico a la dirección: fuo@uniovi.es

Si resultase que ésta estuviera incompleta o defectuosa, se requerirá al solicitante para que en el plazo de 3 días aporte la documentación necesaria o subsane los defectos observados, haciéndole saber que en caso contrario su solicitud será archivada de conformidad con el artículo 71 de la Ley 30/1992 de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

Sexto. Criterios de adjudicación.

Las ayudas se otorgarán teniendo en cuenta los siguientes criterios:

- a) El expediente académico, con un peso del 60%, ponderado en función de la adecuación de las materias cursadas a la temática del proyecto de investigación al que esté asociada la ayuda.
- b) Currículum del solicitante, con un peso del 40%, valorado en función de la adecuación de los méritos a la temática del proyecto de investigación al que esté asociada la ayuda.

Séptimo. Comisiones de valoración.

Se constituirá una Comisión de Valoración para cada proyecto formada por el Investigador Responsable y dos profesores designados por la Dirección del IUTA.



Universidad de Oviedo



Ayuntamiento
de Gijón



Fundación Universidad de Oviedo

La Comisión podrá contar con el asesoramiento de investigadores pertenecientes al IUTA, que emitirán el correspondiente informe de valoración si así se requiere.

Octavo. Características de las ayudas.

Estas ayudas serán incompatibles con cualquier actividad retribuida: contrato laboral, profesional independiente, etc. y no suponen, en ningún caso, relación laboral con la FOU. Asimismo, serán incompatibles con cualquier otra concedida por organismos públicos o privados para la misma finalidad.

Noveno. Resolución.

Las Comisiones de Valoración resolverán antes de las **14:00 horas del día 24 de junio** y su Resolución será comunicada a los solicitantes a través del correo electrónico designado en el formulario de solicitud.

Igualmente, será publicada en la página web de la FOU y del IUTA.

Décimo. Aceptaciones y renunciaciones.

Los/as adjudicatarios/as dispondrán de un plazo de 3 días a contar desde el día siguiente al de la publicación de su concesión, para presentar o enviar por correo electrónico (fuo@uniovi.es) su aceptación (Anexo V) o renuncia (Anexo VI). En caso de renuncia de el/la adjudicatario/a, se propondrá a el/la primer/a reserva.

Undécimo. Plazo de realización de la actividad.

El plazo de realización de la actividad se extenderá desde la fecha de incorporación al proyecto que deberá ser comunicada a la FOU por el investigador principal, hasta el 30 de diciembre de 2022, como máximo.

Duodécimo. Plazo de justificación y abono de las ayudas.

La justificación de las ayudas se realizará mediante la presentación en la FOU de la siguiente documentación:

- Certificado de ejecución del proyecto, firmado por el investigador principal del mismo.
- Informe final firmado por el investigador principal del proyecto,

El plazo máximo para enviar estos documentos será el 30 de diciembre de 2022.

El abono de las ayudas se realizará mensualmente estando supeditado el pago de la última mensualidad al informe final del investigador principal del proyecto.

En caso de no contar con este informe final satisfactorio, el beneficiario de la ayuda deberá devolver las cantidades ya percibidas.



Universidad de Oviedo



Ayuntamiento
de Gijón



Fundación Universidad de Oviedo

Decimotercero. Obligaciones de los beneficiarios.

- a) Destinar la ayuda a la finalidad para la que se concede.
- b) Comunicar a la FUO, si es el caso, su renuncia a la ayuda, tan pronto como se produzca la causa que la determine.

Decimocuarto. Tratamiento de los datos personales.

La participación en la convocatoria implica la aceptación del contenido de estas Bases y la autorización, por parte de las personas participantes, a que sus datos sean utilizados por la Fundación Universidad de Oviedo, siendo incorporados en los ficheros de usuarios de la FUO, de acuerdo con el Reglamento General de Protección de Datos (UE) 2016/679 de 27 de abril de 2016 (GDPR). Los datos personales facilitados quedarán incorporados en los ficheros de usuarios, de acuerdo con lo establecido en el citado Reglamento.

Decimoquinto. Aceptación de las bases.

La participación en la convocatoria supondrá la plena aceptación de estas bases.

Oviedo, a 31 de mayo de 2022

Santiago Fernández López
Director Gerente

ANEXO I

Relación de proyectos con ayuda económica para la iniciación a la investigación en el Instituto Universitario de Tecnología Industrial (IUTA) financiados por el Ayuntamiento de Gijón

Todos los solicitantes deberán ser, o haber sido, estudiantes de grado o máster en el curso 2021/2022

Referencia:	SV-22-GIJON-1-01
Investigador/a Responsable	Dan García Carrillo
Título del Proyecto	Creación de un testbed para la evaluación de sistemas de apoyo a la conducción de vehículos industriales
Perfil solicitado	<p>Titulación: Grado/ máster ingeniería informática y de telecomunicación.</p> <p>Perfil: Perfil abierto.</p> <p>Formación adicional: Deseable, pero no obligatorio, conocimiento del entorno de desarrollo UNITY. Conocimiento de los IDE de JETBrains.</p>
Ayuda económica	4.394 euros

Referencia:	SV-22-GIJON-1-02
Investigador/a Responsable	Francisco González Bulnes
Título del Proyecto	Sistema de gestión de presencia biométrico para entornos laborales
Perfil solicitado	<p>Titulación: Grado en Ingeniería en Tecnologías y Servicios de Telecomunicación.</p> <p>Perfil: Mención de Telemática. Se valorará estar cursando el Máster de Telecomunicación.</p> <p>Formación adicional: Se valorará haber trabajado previamente con la tecnología Asterisk</p>
Ayuda económica	2.464 euros



Referencia:	SV-22-GIJON-1-03
Investigador/a Responsable	Eduardo Cuesta Gonzalez
Título del Proyecto	Caracterización metrológica de materiales para aplicaciones de escaneado 3D sin contacto
Perfil solicitado	<p>Titulación: Graduado en Ingeniería Mecánica o en Tecnologías Industriales, sin descartar el resto de los grados de la rama industrial. Se valorará como mérito adicional que haya realizado ya el TFG en temática similar o bien que tenga algún Máster (como el de Ingeniería Industrial, Ingeniería Mecatrónica, p.e.).</p> <p>Perfil: El perfil más adecuado para la incorporación de la persona a contratar será un Graduado en las titulaciones mencionadas. En función de la disponibilidad y posible dedicación al proyecto, se considerará también válido el hecho de que se tratase de un estudiante a punto de realizar el TFG donde sin duda podría usar esta misma temática investigadora para la realización de dicho TFG. Se valorará también que este pendiente simplemente de la defensa del Trabajo Fin de estudios (TFG o TFM). El compromiso y la actitud proactiva del candidato será dos cualidades que también se tendrán presentes</p> <p>Formación adicional: Software CAE en general (sobre todo CAD, CAM y FEM). Adicionalmente se valorará experiencia en medición por coordenadas, conocimientos de software de metrología y manejo de equipos de ingeniería Inversa.</p>
Ayuda económica	3.882 euros

Referencia:	SV-22-GIJON-1-04
Investigador/a Responsable	José González Pérez
Título del Proyecto	Estudio numérico del flujo en una turbina hidráulica tipo Banki
Perfil solicitado	<p>Titulación: Alumno de la Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón (EPI).</p> <p>Perfil: Rama industrial. Prioridad alumnos del Grado en Ing. Mecánica.</p> <p>Formación adicional: Matlab, Ansys-Fluent.</p>
Ayuda económica	2.785 euros



Referencia:	SV-22-GIJON-1-05
Investigador/a Responsable	Fernando López Gayarre
Título del Proyecto	Diseño y prestaciones de Hormigón de Muy Alto Rendimiento (HMAR) fabricado utilizando lodos marinos procedentes del dragado de puertos
Perfil solicitado	<p>Titulación: Ingeniería Civil.</p> <p>Perfil: Máster Universitario en Ciencia y Tecnología de Materiales.</p> <p>Formación adicional: Conocimientos específicos sobre la caracterización de materiales granulares, fabricación de hormigón y ensayos de laboratorio.</p>
Ayuda económica	3.703 euros (2 plazas: una de 1.000 euros y otra de 2.703 euros)

Referencia:	SV-22-GIJON-1-06
Investigador/a Responsable	Antonio José Gutiérrez Trashorras
Título del Proyecto	Análisis numérico de cámaras de mezcla para la condensación de vapores por absorción.
Perfil solicitado	<p>Titulación: Grado en Ingeniería de la Rama Industrial</p> <p>Perfil: Estudiante de Grado o Máster</p> <p>Formación adicional: Experiencia en la simulación de modelos numéricos</p>
Ayuda económica	3.547 euros

Referencia:	SV-22-GIJON-1-07
Investigador/a Responsable	María del Rocío Fernández Rodríguez
Título del Proyecto	Diseño de dispositivo para recolección de muestras de sangre por el propio paciente
Perfil solicitado	<p>Titulación: Grado en ingeniería mecánica, o tecnologías industriales, o máster mecatrónica o máster en Ingeniería Industrial.</p> <p>Perfil: Conocimientos de resistencia de materiales y mecanismos.</p> <p>Formación adicional: Software de modelado sólido, Solidworks o Inventor.</p>
Ayuda económica	2.394 euros



Referencia:	SV-22-GIJON-1-08
Investigador/a Responsable	Andrés Meana Fernández
Título del Proyecto	Modelo para el estudio de la congelación en el circuito de descarga de aire de bombas de doble diafragma
Perfil solicitado	<p>Titulación: Grado en Ingeniería Mecánica o en Tecnologías Industriales.</p> <p>Perfil: Cursando estudios de segundo ciclo (Máster en Ingeniería Energética o Ingeniería Industrial).</p> <p>Formación adicional: Se valorará la experiencia en el manejo de software para el cálculo termodinámico con EES (Engineering Equation Solver), programación matemática (MATLAB y/o Python) y ANSYS Fluent para el desarrollo de modelos CFD (Computational Fluid Dynamics). Se priorizará que la persona candidata haya participado en proyectos de investigación o haya realizado trabajos fin de estudios sobre dicha temática.</p>
Ayuda económica	5.000 euros

Referencia:	SV-22-GIJON-1-09
Investigador/a Responsable	Cristina Allende Prieto
Título del Proyecto	Análisis de la dinámica de diques conformados por bloques de hormigón mediante técnicas de teledetección espacial en el puerto de Gijón
Perfil solicitado	<p>Titulación: Ingeniero en Geomática / Máster en Geotecnología.</p> <p>Perfil: Conocimientos Teledetección, tratamiento de información geoespacial y Sistemas de Información Geográfica.</p> <p>Formación adicional: Manejo del software QGIS, SNAP y CIVIL 3D. Tratamiento estadístico de datos geoespaciales. Gestión y tratamiento de datos de campo obtenidos por técnicas geomáticas.</p>
Ayuda económica	4.260 euros



Referencia:	SV-22-GIJON-1-10
Investigador/a Responsable	David Blanco Fernández
Título del Proyecto	Desarrollo de un cabezal extrusor rotativo para aplicaciones de fabricación aditiva
Perfil solicitado	<p>Titulación: Máster Universitario en Ingeniería Mecatrónica.</p> <p>Perfil: Graduado en Ingeniería Mecánica o Ingeniería Electrónica con interés por la fabricación aditiva y habilidades en diseño de componentes mecatrónicos y programación.</p> <p>Formación adicional: Conocimientos de diseño CAD 3D. Conocimientos de fabricación aditiva (software+hardware). Conocimientos de programación (C++, Python, Matlab...).</p>
Ayuda económica	2.742 euros

Referencia:	SV-22-GIJON-1-11
Investigador/a Responsable	Marta García Diéguez
Título del Proyecto	Validación modelo de carga peatonal para pasarelas peatonales de madera
Perfil solicitado	<p>Titulación: Estudiante de Ingeniería Civil, Doble grados Civil-Minas o Máster ICCP.</p> <p>Perfil: Ingeniería Civil.</p> <p>Formación adicional: Conocimientos de matlab (recomendable).</p>
Ayuda económica	1.000 euros

Referencia:	SV-22-GIJON-1-12
Investigador/a Responsable	Francisco José Suárez Alonso
Título del Proyecto	Detección y diagnóstico en tiempo real de anomalías de funcionamiento de motores eléctricos en la industria del cemento mediante tecnologías IoT
Perfil solicitado	<p>Titulación: Grado en Ingeniería Informática en Tecnologías de la Información / Máster en Ingeniería Informática / Máster en Automatización Industrial.</p> <p>Perfil: Estudiante del Grado en Ingeniería Informática en tecnologías de la Información, Máster en Ingeniería Informática o Máster en Automatización Industrial.</p> <p>Formación adicional: Se valorará experiencia en lenguajes C, Python y técnicas de Machine Learning.</p>
Ayuda económica	1.698 euros



Referencia:	SV-22-GIJON-1-13
Investigador/a Responsable	Eduardo Álvarez Álvarez
Título del Proyecto	Estrategias de diagnóstico del estado de funcionamiento de turbinas hidrocínicas aplicadas al mantenimiento predictivo
Perfil solicitado	<p>Titulación: Graduado/a en ingeniería</p> <p>Perfil: Alumno/a que se encuentre cursando o haya cursado el máster universitario en Ingeniería o similar.</p> <p>Formación adicional: Se valorará la experiencia en la realización de trabajos experimentales relacionados con turbinas hidrocínicas. Especialmente se valorará la utilización de túneles hidrodinámicos y de viento, así como estar familiarizado con la electrónica de potencia de este tipo de dispositivos. Se priorizará al candidato/a que tenga experiencia previa en proyectos de investigación o trabajos fin de estudios que tengan relación directa con turbinas hidrocínicas.</p>
Ayuda económica	3.968 euros

Referencia:	SV-22-GIJON-1-14
Investigador/a Responsable	Diego Álvarez Prieto
Título del Proyecto	Evaluación del rendimiento deportivo en piragüismo
Perfil solicitado	<p>Titulación: Grado en Ingeniería, principalmente Informática, Telecomunicaciones (telemática) o Electrónica y Automática, o Master relacionado.</p> <p>Perfil: Formación aconsejada en medida, filtrado y procesamiento digital.</p> <p>Formación adicional: Se trabajará con Matlab, Sensores inerciales de diversos fabricantes, Sensores inerciales y GPS integrados en un teléfono móvil.</p>
Ayuda económica	1.898 euros



Referencia:	SV-22-GIJON-1-15
Investigador/a Responsable	José Carlos Martínez García
Título del Proyecto	Diseño y desarrollo de un prototipo de magnetómetro inductivo para muestras ferromagnéticas masivas
Perfil solicitado	<p>Titulación: Graduado en Ingeniería en Tecnologías Industriales, o Graduado en Ingeniería Eléctrica o Graduado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática, o Graduado en Física.</p> <p>Perfil: Puesto se le va a encargar la mayoría de las tareas de laboratorio, se busca un perfil de persona autónoma y emprendedora, con iniciativa para encontrar nuevas perspectivas para la resolución de problemas.</p> <p>Formación adicional: Se valorarán conocimientos de programación, en particular en el entorno Labview, así como en software de diseño mecánico para impresión 3D y conocimientos básicos de electrónica y electricidad.</p>
Ayuda económica	2.404 euros

Referencia:	SV-22-GIJON-1-16
Investigador/a Responsable	Noelia Rivera Rellán
Título del Proyecto	Desarrollo de modelo digital de motor diésel marino a partir de medidas reales, válido para análisis de eficiencia y predicciones de mantenimiento
Perfil solicitado	<p>Titulación: Grado en Marina / Máster Universitario en Tecnologías Marinas y Mantenimiento.</p> <p>Perfil: Estudiante de último curso del Grado en Marina o curso Máster Universitario en Tecnologías Marinas y Mantenimiento con conocimiento en motores diésel marinos e informática.</p> <p>Formación adicional: Se valorará estar en posesión del Título de Alumno de Máquinas o Tarjeta Profesional de Oficial de la Marina Mercante.</p>
Ayuda económica	3.604 euros



Referencia:	SV-22-GIJON-1-17
Investigador/a Responsable	Marlene Bartolomé Sáez
Título del Proyecto	Incrustaciones en los cascos de los buques asturianos: problemática, efectos económicos, medioambientales y posibles mejoras
Perfil solicitado	<p>Titulación: Estudiante de Grado o Máster. Se valorará el curso actual del alumno, sería interesante aprovechar la investigación para que el alumno realice su trabajo de fin de estudios.</p> <p>Perfil: Grado en Náutica y Transporte Marítimo; Grado en Marina; Máster Universitario en Náutica y Gestión del Transporte Marítimo; Máster Universitario en Tecnologías Marinas y Mantenimiento. Se busca una persona proactiva con ganas de aprender y trabajar. El conocimiento del sector marítimo, los tipos de embarcaciones y la problemática de las incrustaciones es importante.</p> <p>Formación adicional: Cursos de bases de datos (Excel), Software de diseño para dibujo 2D y modelado 3D (AutoCAD) y Manejo de TICs.</p>
Ayuda económica	3.286 euros

Referencia:	SV-22-GIJON-1-18
Investigador/a Responsable	Montserrat Rivas Ardisana
Título del Proyecto	Nanopartículas magnéticas para tests rápidos de anticuerpos de SARS-CoV-2
Perfil solicitado	<p>Titulación: Físico, ingeniero industrial o químico; graduado o estudiante de último año.</p> <p>Perfil: Multidisciplinar con énfasis en el estudio de materiales; interés por la biología y la biomedicina como campos de aplicación de la ingeniería y la ciencia de materiales.</p> <p>Formación adicional: Se valorarán los conocimientos y la experiencia en microscopía electrónica, magnetometría y difracción de rayos X.</p>
Ayuda económica	3.551 euros



Referencia:	SV-22-GIJON-1-19
Investigador/a Responsable	Víctor Manuel Álvarez García
Título del Proyecto	(BCI4PHOTOSENSE) Detección automática de fotoparoxismos en electroencefalogramas mediante Deep Learning. Aplicación al estudio del riesgo del uso de realidad virtual en personas con fotosensibilidad
Perfil solicitado	<p>Titulación: Graduado en Ingeniería Informática o en alguna de las titulaciones de la rama de Ingeniería Industrial o de la rama de Ingeniería de Telecomunicación con una sólida formación en las tecnologías propias de Ingeniería Informática. Titulado de un máster relacionado con el uso de IA en el tratamiento de datos.</p> <p>Perfil: Persona trabajadora y con experiencia en el ámbito de la investigación con resultados en forma de publicaciones en revistas indexadas y congresos internacionales.</p> <p>Formación adicional: Conocimientos sobre EEG. Conocimientos sobre IA aplicada al tratamiento y clasificación de señales. Conocimientos sobre aplicación de IA a señales EEG para el diagnóstico de las patologías neurológicas.</p>
Ayuda económica	3.005 euros

Referencia:	SV-22-GIJON-1-21
Investigador/a Responsable	Pelayo Fernández Fernández
Título del Proyecto	Sistema de monitorización combinada de estructuras mediante aplicación de sensores convencionales y vibrometría láser
Perfil solicitado	<p>Titulación: Graduado o estudiante (últimos cursos) de ingenierías.</p> <p>Perfil: Conocimientos de sistemas de medida: geotecnología, equipos de topografía, equipos de análisis modal, etc. así como conocimientos de análisis y cálculo estructural. Capacidad de trabajar en equipo.</p> <p>Formación adicional: Manejo de equipos de topografía o geotecnología, software de análisis de datos y control de instrumentos (tipo Matlab o Labview). Software básico de análisis estructural (cálculo numérico preferiblemente: ABAQUS, ANSYS, etc.).</p>
Ayuda económica	3.507 euros



Referencia:	SV-22-GIJON-1-22
Investigador/a Responsable	Víctor Manuel González Suárez
Título del Proyecto	(IA4NEURON) Análisis automático de cultivos de neuronas mediante Inteligencia Artificial. Identificación automática de neuronas
Perfil solicitado	<p>Titulación: Máster en Ingeniería Industrial (mención en automática o análisis de sistemas) o Máster en Ingeniería Informática.</p> <p>Perfil: Persona trabajadora y con experiencia en el ámbito de la investigación con resultados en forma de publicaciones en revistas indexadas y congresos internacionales.</p> <p>Formación adicional: Técnicas de inteligencia artificial en general y especialmente en el tratamiento de señales e imágenes.</p>
Ayuda económica	2.801 euros

Referencia:	SV-22-GIJON-1-23
Investigador/a Responsable	Javier Gracia Rodríguez
Título del Proyecto	Modelado avanzado de uniones estructurales ligeras
Perfil solicitado	<p>Titulación: Ingeniería Mecánica, Ingeniería Industrial, Ingeniería Civil o Ingeniería de Caminos Canales y Puertos.</p> <p>Perfil: Estudiante de grado o de máster de último curso y que ya haya cursado asignaturas de estructuras metálicas.</p> <p>Formación adicional: Ansys, Cype 3D, Autocad, Matlab y Excel.</p>
Ayuda económica	2.452 euros

Referencia:	SV-22-GIJON-1-24
Investigador/a Responsable	Pablo Álvarez Alonso
Título del Proyecto	Fabricación aditiva de piezas de rotor mediante extrusión de filamentos de materiales magnéticos
Perfil solicitado	<p>Titulación: Graduado en Física, Química, Ingeniería Química o Ingeniería Mecánica.</p> <p>Perfil: Cursar el máster de Ciencia y Tecnología de Materiales o Física Avanzada.</p> <p>Formación adicional: Difracción de rayos X, Microscopía electrónica de barrido y de transmisión y Magnetometría.</p>
Ayuda económica	3.234 euros



Universidad de Oviedo



Ayuntamiento
de Gijón



Fundación Universidad de Oviedo

Referencia:	SV-22-GIJON-1-25
Investigador/a Responsable	Eduardo Rodríguez Ordoñez
Título del Proyecto	Caracterización de aditivos a partir de microalgas para la formulación de bio-lubricantes (CARALGALUB)
Perfil solicitado	<p>Titulación: Grado en Ingeniería Química Industrial, Grado en Ingeniería Química o Grado en Química</p> <p>Perfil: Estudiante de último curso de los grados en Ingeniería Química Industrial, Ingeniería Química o Química, o titulado en alguno de los grados anteriores cursando un máster de ámbito tecnológico. Con conocimientos en técnicas analíticas de interés (conductividad térmica, conductividad eléctrica, tribológica) para la caracterización de aceites de microalgas.</p> <p>Formación adicional: Se valorarán conocimientos de tratamientos de datos (Origin/Excel) y de gestión de documentos (Mendeley, Zotero, etc.).</p>
Ayuda económica	4.233 euros

ANEXO II

MODELO DE SOLICITUD

Convocatoria pública de ayudas económicas para la iniciación a la investigación en el Instituto Universitario de Tecnología Industrial (IUTA) financiadas por el Ayuntamiento de Gijón, en régimen de concurrencia competitiva

DATOS PERSONALES:

Nombre:	
Apellidos:	
Nacionalidad:	DNI/NIE/pasaporte:
Dirección postal:	
Código Postal:	Localidad:
Correo electrónico:	Teléfono de contacto:

ESTUDIOS CURSADOS DURANTE LOS CURSOS ACADÉMICOS 2020/2021 ó 2021/2022:

Estudios:	Centro:
-----------	---------

PROYECTO PARA EL QUE SOLICITA AYUDA

1.
2.

DOCUMENTACIÓN QUE SE ACOMPAÑA A LA SOLICITUD:

- Copia del DNI/NIE o pasaporte del solicitante, en vigor.
- Breve currículum vitae.
- Situación académica detallada de los estudios universitarios realizados hasta la fecha de la convocatoria.
- Acreditación de los requisitos de matrícula/preinscripción señalados en el apartado 4.d.
- Autorización para efectuar notificaciones por correo electrónico (Anexo III).
- Declaración de no estar incurso en ninguna de las prohibiciones establecidas en el artículo 13 de la Ley General de Subvenciones (Anexo IV).

SOLICITA:

Que se tenga por admitida la presente solicitud para concurrir a la adjudicación de ayudas para la iniciación a la investigación en el Instituto Universitario de Tecnología



Universidad de Oviedo



Ayuntamiento
de Gijón



Fundación Universidad de Oviedo

Industrial (IUTA) financiadas por el Ayuntamiento de Gijón, en régimen de concurrencia competitiva.

Asimismo, el/la abajo firmante declara que son ciertos los datos consignados en la presente solicitud, manifiesta que no incurre en ninguna causa de incompatibilidad, y que se encuentra al corriente de sus obligaciones tributarias y frente a la Seguridad Social.

De conformidad con lo establecido en el Reglamento General de Protección de Datos (UE) 2016/679 de 27 de abril de 2016 (GDPR), la solicitud de estas ayudas implica la autorización para que sus datos personales sean utilizados por la Fundación Universidad de Oviedo. Los datos personales facilitados quedarán incorporados en los ficheros de usuarios, de acuerdo con lo establecido en el citado Reglamento.

En, a..... de.....de 2022.

Fdo.: :.....

ANEXO III

AUTORIZACIÓN PARA EFECTUAR NOTIFICACIONES POR CORREO ELECTRÓNICO

D./Dña.con DNI nº
.....y domicilio a efectos de notificación en
Calle.....Código postal
Localidad.....Teléfono.....

AUTORIZA, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 27 y 28 de la Ley 11/2007, de 22 de junio, de acceso electrónico de los ciudadanos a los Servicios públicos y respecto a la convocatoria pública para la concesión de ayudas económicas para la iniciación a la investigación en el Instituto Universitario de Tecnología Industrial (IUTA) financiadas por el Ayuntamiento de Gijón, en régimen de concurrencia competitiva, a efectuar las notificaciones y comunicaciones que se deriven de estas ayudas a la siguiente dirección de correo electrónico:
.....

En....., a..... de.....de 2022.

Fdo.:

DNI.:

ANEXO IV

DECLARACIÓN DE NO ESTAR INCURSO EN NINGUNA DE LAS PROHIBICIONES ESTABLECIDAS EN EL ARTÍCULO 13 DE LA LEY GENERAL DE SUBVENCIONES

D./Dña., con D.N.I.,

DECLARA, expresa y responsablemente que

No está incurso/a en ninguna de las prohibiciones para obtener la condición de beneficiario/a de subvenciones, según lo dispuesto en el artículo 13 de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones.

En, a de de 2022.

Fdo.:

ANEXO VI

CARTA DE RENUNCIA

DATOS DEL SOLICITANTE:

Apellidos..... Nombre.....

DNI..... Teléfono de contacto.....

Correo electrónico.....

PROYECTO PARA EL QUE SE LE HA CONCEDIDO LA AYUDA:

.....

El abajo firmante, manifiesta que renuncia a la ayuda económica para la iniciación a la investigación en el Instituto Universitario de Tecnología Industrial (IUTA) financiadas por el Ayuntamiento de Gijón.

En....., a..... de.....de 2022.

Fdo.:.....