Resolución de la Rectora de la Universidad de Sevilla, por la que se aprueban las bases reguladoras y la convocatoria para la contratación de joven personal investigador y personal técnico de apoyo y de gestión de la I+D+I, en el marco del Programa Fondo Social Europeo. Plus 2021-2027 de Andalucía.

La dificultad de adquirir una primera experiencia laboral afecta a las personas jóvenes impidiendo su integración en el mercado laboral y por consiguiente su desarrollo profesional y personal. La experiencia acumulada a través del anterior Programa Operativo de Empleo Juvenil 2014-2020 (POEJ-FSE) en la gestión de una línea de financiación dirigida a facilitar la contratación laboral de personas jóvenes desempleadas ha demostrado su eficacia para facilitar la práctica profesional y mejorar la empleabilidad de las personas jóvenes, apoyando al mismo tiempo la actividad investigadora de los grupos y servicios de investigación de las universidades públicas andaluzas.

El Reglamento (UE) 2021/1057 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de junio de 2021, por el que se establece *el Fondo Social Europeo Plus (FSE+)* y por el que se deroga el Reglamento (UE) N.º 1296/2013, en su artículo 4.1) establece como uno de los objetivos específicos de este Fondo, en el marco del apoyo a las políticas sectoriales de empleo y movilidad laboral, educación e inclusión social, el mejorar el acceso al empleo y a medidas de activación de todos los demandantes de empleo, y en particular de las personas jóvenes.

El FSE+ se configura a partir de este nuevo marco como principal instrumento de la UE para invertir en las personas y aplicar el pilar europeo de derechos sociales, contribuyendo a una Europa más social; una cohesión económica, social y territorial de conformidad con el artículo 174 TFUE y a la consecución de los objetivos marcados en la Agencia de Desarrollo Sostenible.

En este mismo sentido el Programa FSE+ 2021-2027 de Andalucía contempla dentro de la Prioridad 5 *"Empleo Juvenil" la actuación de "Fomento del Empleo para personas jóvenes investigadoras y personal de apoyo a I+D",* estimulando al mismo tiempo el desarrollo de proyectos de alto valor añadido y aplicación práctica en universidades y centros de I+D. En definitiva, se trata de crear nuevas oportunidades de trabajo en el sector de la I+D que ofrece un mayor potencial de generación de empleo.

Mediante Resolución de 18 de diciembre de 2023, modificada con fecha 24 de julio de 2025 y Resolución de 26 de diciembre de 2024 de la Dirección General de Planificación de la Investigación, se conceden subvenciones nominativas a la Universidad de Sevilla para la incorporación de jóvenes investigadores y personal técnico de apoyo a la I+D+I.

Para contribuir a la consecución de este objetivo, la Universidad de Sevilla convoca un total de 148 contratos para personas jóvenes investigadoras y personal técnico de apoyo y de gestión de la

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	1/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	1/103

I+D+i, desempleadas menores de 30 años, conforme a los requisitos establecidos en la presente convocatoria.

El coste de dicha contratación será cofinanciado en el ámbito del marco financiero plurianual 2021-2027 (FSE Plus) en un 85% por el Fondo Social Europeo Plus (FSE+) y en un 15% por la Comunidad Autónoma de Andalucía.

Se hace constar que un extracto de la presente convocatoria se publicará en el BOJA, garantizando así el conocimiento y acceso de los posibles interesados en el procedimiento selectivo.

En consecuencia, este Rectorado, en virtud de las competencias atribuidas por el artículo 50.1 de Ley Orgánica 2/2023, de 22 de marzo, del Sistema Universitario y en el Texto Refundido de la Ley Andaluza de Universidades, aprobado por Decreto Legislativo 1/2013, de 8 de enero, así como en los artículos 24 y 26 de los Estatutos de la Universidad de Sevilla, aprobados por Decreto 98/2025, de 30 de abril, de la Junta de Andalucía.

RESUELVE,

Primero.- Objeto.

1. El objeto de la presente resolución es aprobar las bases reguladoras y el proceso selectivo para la formalización de 148 contratos de trabajo de duración determinada de jóvenes investigadores y personal técnico de apoyo y de gestión de la I+D+i, desempleados menores de 30 años, conforme a los requisitos establecidos en la presente convocatoria.

2. El tipo de contrato se ajustará a lo dispuesto en la Disposición Adicional Quinta del Real Decreto –Ley 32/2021, de 28 de diciembre, debiendo enfocarse a mejorar la formación profesional del joven mediante medidas de acompañamiento mediante un tutor y un plan de formación. La duración de los contratos será de 2 años a contar desde la fecha de incorporación del personal joven investigador y técnico de apoyo y de gestión de la I+D+i a su puesto de trabajo en la Universidad.

   Su distribución por centros, departamentos, grupos o servicios de investigación, la titulación o titulaciones, formación específica exigida en su caso y descripción de la actividad o proyecto de investigación a realizar es la que figura en Anexo I de esta Resolución.

3. La Universidad será responsable de realizar los procesos de selección y contratación del personal, de acuerdo con las normas que en este ámbito les sean de aplicación. La forma de provisión será el concurso de méritos, aplicando los criterios de baremación establecidos en el Resuelve Noveno, punto 2. La selección y contratación se efectuará en concurrencia competitiva, de acuerdo con los principios de publicidad, transparencia, objetividad, igualdad y no discriminación, así como los de eficacia en el cumplimiento de los objetivos y de eficiencia en la asignación y utilización de recursos públicos, establecidos en el artículo 8.3 de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones y su

Reglamento, aprobado por el Real Decreto 887/2006, de 21 de julio.

4. Para cada una de las contrataciones previstas, la Universidad de Sevilla ha obtenido los fondos que se detallan procedentes de subvenciones nominativas otorgadas mediante las siguientes Resoluciones de la Dirección General de Planificación de la Investigación: Resolución de 18 de diciembre de 2023, modificada con fecha 24 de julio de 2025 y Resolución de 26 de diciembre de 2024 por las que se concede subvención nominativa, para la contratación de jóvenes investigadores y personal técnico de apoyo a la I+D+I en las Universidades públicas andaluzas. Estas subvenciones están cofinanciadas en el ámbito del marco financiero plurianual 2021-2027 (FSE Plus) en un 85% por el Fondo Social Europeo Plus (FSE+) y en un 15% por la Comunidad Autónoma de Andalucía.

Proyecto de Inversión	Partida presupuestaria	Importe
D445ADD6N20009	1500160000G/54A/741.09/00	6.000.000,00 €
D445ADD6N20009	1500160000G/54A/741.09/00	6.000.000,00 €

Del importe total de las subvenciones concedidas, la Universidad de Sevilla se reserva el derecho a destinar, previa autorización de la Junta de Andalucía, hasta un 5% del importe de las mismas para sufragar otros costes de la operación distintos a los costes salariales de las plazas objeto de esta convocatoria, para garantizar la ejecución correcta de las subvenciones. Estos costes tendrán la consideración de costes indirectos y deberán cumplir los requisitos de elegibilidad requeridos por la Orden TES/106/2024, de 8 de febrero, por la que se determinan los gastos subvencionables por el Fondo Social Europeo Plus durante el período de programación 2021-2027, y el Programa FSE+ Andalucía 2021-2027.

Si surgiera cualquier causa sobrevenida no imputable a la Universidad de Sevilla y los contratos a los que se refiere esta convocatoria no pudieran formalizarse, la presente convocatoria no tendrá validez, no pudiendo exigirse responsabilidad a la Universidad de Sevilla por esta circunstancia.

5. La certificación de los gastos a declarar por esta operación cofinanciada con el FSE+, al objeto de solicitar de la Comisión Europea el reembolso de las cantidades que correspondan, se determinarán conforme a una metodología de costes simplificados de acuerdo con lo dispuesto en los artículos 53 y del Reglamento (UE) 2021/1060 del Parlamento Europeo y del Consejo de 24 de junio de 2021, respetando lo dispuesto en la Orden TES/106/2024, de 8 de febrero, por la que se determinan los gastos subvencionables por el FSE+ durante el periodo de programación 2021-2027.

Segundo.- Normativa aplicable.

1. Esta convocatoria se regirá, además de por las bases contenidas en esta resolución, por la siguiente normativa comunitaria, nacional y autonómica que se indica a continuación:

a) Reglamento (UE) 2021/1057 del Parlamento Europeo y del Consejo de 24 de junio de 2021 por el que se establece el Fondo Social Europeo Plus (FSE+) y por el que se deroga el Reglamento (UE) núm. 1296/2013.

b) Reglamento (UE) 2021/1060 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de junio de 2021, por el que se establecen las disposiciones comunes relativas al Fondo Europeo de Desarrollo Regional, al Fondo Social Europeo Plus, al Fondo de Cohesión, al Fondo de Transición Justa y al Fondo Europeo Marítimo, de Pesca y de Acuicultura, así como las normas financieras para dichos Fondos y para el Fondo de Asilo, Migración e Integración, el Fondo de Seguridad Interior y el Instrumento de Apoyo Financiero a la Gestión de las Fronteras y la Política de Visados.

c) Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo de 27 de abril de 2016 relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos y por el que se deroga la Directiva 95/46/CE (Reglamento general de protección de datos).

d) Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

e) Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen jurídico de la Administración del Estado.

f) Ley Orgánica 2/2023, de 22 de marzo, del Sistema Universitario.

g) El Decreto Legislativo 1/2013, de 8 de enero, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley Andaluza de Universidades.

h) Texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores, aprobado por Real Decreto Legislativo 2/2015, de 23 de octubre.

i) Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación.

j) Ley 16/2007, de 3 de diciembre, Andaluza de la Ciencia y el Conocimiento.

k) Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, sin perjuicio de lo previsto en su Disposición Adicional decimocuarta y en su Disposición Transitoria cuarta.

l) Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres.

m) Ley 12/2007, de 26 de noviembre, para la promoción de la igualdad de género en Andalucía.

n) Ley 4/2017, de 25 de septiembre, de los Derechos y la Atención a las Personas con Discapacidad en Andalucía.

o) Real Decreto 889/2022, de 18 de octubre, por el que se establecen las condiciones y los procedimientos de homologación, de declaración de equivalencia y de convalidación de enseñanzas universitarias de sistemas educativos extranjeros y por el que se regula el procedimiento para establecer la correspondencia al nivel del Marco Español de Cualificaciones para la Educación Superior de los títulos universitarios oficiales pertenecientes a ordenaciones académicas anteriores.

p) Orden TES/106/2024, de 8 de febrero, por la que se determinan los gastos subvencionables por el Fondo Social Europeo Plus durante el período de programación 2021-2027.

q) Decreto 98/2025, de 30 de abril, de la Junta de Andalucía, por el que se aprueba los Estatutos de la Universidad de Sevilla.

r) Instrucciones de la Dirección General de Fondos Europeos relativas a los requisitos aplicables al pago de gastos cofinanciados con fondos europeos, así como las normas financieras para dichos Fondos y para el Fondo de Asilo, Migración.

s) Resolución de 18 de diciembre de 2023 de la Dirección General de Planificación de la Investigación, por la que se concede subvención nominativa para la contratación de jóvenes investigadores y personal técnico de apoyo del programa Fondo Social Europeo Plus 2021-2027 (FSE+) correspondiente al presupuesto de la Junta de Andalucía para 2023, modificada con fecha 24 de julio de 2025.

t) Resolución de 26 de diciembre de 2024 de la Dirección General de Planificación de la Investigación por la que se concede subvención nominativa, para la contratación de jóvenes investigadores y personal técnico de apoyo a la I+D+I en las Universidades públicas andaluzas, en el marco del programa Fondo Social Europeo Plus 2021-2027 (FSE+) correspondiente al presupuesto de la Junta de Andalucía para 2024.

2. Esta operación deberá adecuarse a los criterios de selección aprobados por el Comité de Seguimiento del Programa FSE+ 2021-2027 de Andalucía, celebrado el 25 de septiembre de 2023 y a las modificaciones que se aprueben de estos, además, se deberán cumplir las normas que puedan dictarse tanto por la Unión Europea, como por la Administración General del Estado y la Junta de Andalucía, en materia de verificación y control de inversiones y gastos realizados con el FSE+, así como las normas de publicidad y comunicación de la financiación de las actividades con fondos europeos y la cofinanciación por parte de la Junta de Andalucía.

Tercero. - Requisitos de las personas solicitantes.

Las personas solicitantes deberán cumplir los siguientes requisitos a la fecha de finalización del plazo de presentación de solicitudes, salvo los establecidos en los apartados c), d) y f) del punto 1 que deberán cumplirse el día anterior a la fecha de formalización del contrato:

1. ***Requisitos generales.***

a) Tener nacionalidad española o ser ciudadanos/as de la Unión Europea o de los Estados parte del Acuerdo Económico Europeo o Suiza que se encuentren en España en ejercicio de la libre circulación y residencia. También podrán inscribirse los extranjeros/as que posean la autorización administrativa que les permita trabajar de acuerdo con lo dispuesto en la Ley Orgánica 4/2000, de 11 de enero, sobre derechos y libertades de los extranjeros en España y su integración social. Las personas participantes deberán ser jóvenes residentes en la Comunidad Autónoma de Andalucía.

b) Estar en posesión del título universitario o de formación profesional de grado medio o superior, de acuerdo con las leyes reguladoras del sistema educativo vigente que sea requerido para la plaza ofertada, de acuerdo con las especificaciones contenidas en el Anexo I de esta convocatoria. En el supuesto de plazas que constan de varias titulaciones de acceso, sólo será preciso acreditar la posesión de una de ellas.

c) Estar desempleado e inscrito como demandante de empleo en el Servicio Andaluz de Empleo el día anterior a la fecha de formalización del contrato laboral.

d) Tener menos de 30 años el día anterior a la fecha de formalización del contrato laboral.

e) Estar empadronado/a en un municipio de la Comunidad Autónoma de Andalucía, con una antelación mínima de seis meses, a contar desde la fecha en la que finalice el plazo de presentación de solicitudes.

f) No contar con experiencia laboral como titulado superior. A tal efecto, se considerará experiencia laboral como titulado superior aquella que se haya realizado en los grupos de cotización 1 y 2 definidos en la Orden PJC/178/2025, de 25 de febrero, por la que se desarrollan las normas legales de cotización a la Seguridad Social, desempleo, protección por cese de actividad, Fondo de Garantía Salarial y formación profesional para el ejercicio 2025, o en la norma que la sustituya. No tendrán la consideración de experiencia laboral las prácticas curriculares y extracurriculares que figuren como tal en la vida laboral de la persona participante.

2. **Requisitos específicos.**

Para aquellas plazas que así lo indiquen en el Anexo I de plazas, se deberá poseer la formación o conocimientos específicos que se detallen. Estos méritos actuarán como requisito de admisión a esa plaza concreta y no serán objeto de baremación.

Cuarto. - Características de los contratos y gastos subvencionables.

1. Las contrataciones se efectuarán bajo la modalidad de duración determinada, de acuerdo a lo

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	6/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	6/103

dispuesto en la Disposición Adicional Quinta del Real Decreto –Ley 32/2021, de 28 de diciembre.

2. El contrato tendrá por objeto la obtención de la experiencia profesional adecuada al nivel de estudios o de formación objeto del contrato, mediante la adquisición de la habilidades y capacidades necesarias para el desarrollo de la actividad laboral correspondiente al título obtenido por la persona trabajadora con carácter previo. A tal efecto, el contrato se enfocará a mejorar la formación profesional del joven mediante medidas de acompañamiento mediante un tutor y un plan de formación.

3. La duración de este contrato será de dos años. Este plazo comenzará a contar desde la fecha de incorporación del personal joven investigador y técnico de apoyo y de gestión de la I+D+i a su puesto de trabajo en la Universidad.

4. El personal será contratado a tiempo completo y con dedicación exclusiva al objeto de la subvención.

5. Se consideran gastos subvencionables los costes de personal. Se considerarán incluidos los gastos derivados de la contratación de jóvenes investigadores y personal técnico de apoyo y de gestión de la I+D+I, incluyendo los costes salariales y la cuota patronal de Seguridad Social, de acuerdo con la normativa laboral vigente, así como como los gastos correspondientes a las indemnizaciones por fin de contrato que puedan corresponder según la legislación laboral.

Quinto.- Cuantía de las contrataciones

1. La cuantía de las contrataciones consistirá en un importe por contrato en función de las siguientes categorías y titulaciones:

a) 40.000 euros por contrato y año de contratación, en el caso de titulación universitaria.
b) 26.300 euros por contrato y año de contratación en el caso de titulación de formación profesional de grado superior.
c) 22.700 euros por contrato y año de contratación en el caso de titulación de formación profesional de grado medio.

2. Dichas cuantías comprenden los costes salariales y las cotizaciones sociales a la seguridad social a cargo de la Universidad de Sevilla. En cada año se devengarán 12 mensualidades y dos pagas extraordinarias prorrateadas a lo largo del año. También incluyen el importe de la indemnización por fin de contrato que pueda corresponder según la legislación laboral.

Sexto. – Financiación

Las contrataciones previstas en la presente convocatoria se financian con las subvenciones de la Junta de Andalucía señaladas en el apartado primero punto 4, y están cofinanciadas en un 85% por el

Fondo Social Europeo Plus con cargo al Programa Fondo Social Europeo Plus FSE+ de Andalucía 2021-2027 dentro de la Prioridad 5 del Objetivo Específico ESO4.1.

Séptimo. - Órganos competentes para la instrucción y resolución del procedimiento.

1. El órgano competente para la iniciación y resolución del procedimiento de concesión de las subvenciones objeto de la presente convocatoria será la Rectora de la Universidad de Sevilla. La instrucción del procedimiento recaerá sobre la persona titular de la jefatura de servicio de Gestión de los RRHH de la Investigación de la Universidad de Sevilla

2. La selección de las solicitudes presentadas se llevará a cabo por una Comisión delegada de la Comisión de Investigación, en adelante Comisión delegada, en la que se ha considerado la presencia equilibrada de mujeres y hombres en los términos previstos en los artículos 3 y 11 de la Ley 12/2007, de 26 de noviembre, para la promoción de la igualdad de género en Andalucía, con la siguiente composición:

Presidencia:	Titular: Dña. Montserrat Arista Palmero Suplente: Dña. Ana María Porcel Gálvez
Secretaría:	Titular: D. José Miguel Rodríguez Amuedo. Suplente: Dña. Amparo del Rocío Flores Martín

Vocales:

Artes y Humanidades	Titular:	Catalina Fuentes Rodríguez
Ciencias	Titular:	Juan Antonio Caballero Carretero
Ciencias de la Salud	Titular:	María Álvarez de Sotomayor Paz
Ciencias Sociales y Jurídicas	Titular:	Concepción Barrero Rodríguez
Ingeniería y Arquitectura	Titular:	José Luis Sevillano Ramos

3. La Comisión delegada podrá recabar cuantos informes se estimen necesarios para resolver.

4. A la Comisión delegada podrán asistir como personas asesoras, con voz, pero sin voto, otro personal funcionario o experto relacionado con las actuaciones a seleccionar.

5. Las personas que intervengan en la Comisión delegada manifestarán de forma expresa la ausencia de conflictos de intereses a través de una declaración responsable de ausencia de conflicto de intereses, comprometiéndose a mantenerla actualizada en el caso de que se modifique la situación respecto de la

declaración original, motivo que les impedirá participar en el procedimiento.

Los miembros de la Comisión delegada quedan sujetos a lo dispuestos en el artículo 23 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, de manera que se abstendrán de intervenir en los supuestos previstos en dicho artículo.

De igual manera, las personas que participen en esta Convocatoria podrán, conforme a lo previsto en el artículo 24 de la indicada Ley, recusar a los miembros de la Comisión de Investigación/Valoración y selección.

De producirse tal circunstancia, se estará a lo dispuesto en el citado artículo.

6. La Comisión se reunirán cuantas veces sea necesario mediante convocatoria de la persona que presida la misma.

7. En lo no previsto expresamente en las bases reguladoras o en esta convocatoria, el funcionamiento de las comisiones se regirá por lo establecido en la sección 3.ª del capítulo II del título preliminar de la Ley 40/2015, de 1 de octubre.

Octavo. - Forma y plazo de presentación de solicitudes.

1. El plazo de presentación de solicitudes será de quince días hábiles (15), contados a partir del día siguiente a la publicación del anuncio de la presente convocatoria en el Boletín Oficial de la Junta de Andalucía, finalizando a las 23:59 horas inclusive, del último día de plazo.

2. Cada persona solamente podrá presentar una única solicitud. En cada solicitud se podrá optar por un máximo de 4 plazas indicando el orden de prelación, de forma qué si la persona solicitante obtiene la mayor puntuación en varias plazas, le será adjudicada aquella que haya indicado en su solicitud con una mayor prioridad, quedando excluida del resto de plazas.

3. Una vez presentada la solicitud, dicho orden no podrá ser modificado en ningún momento posterior. Si durante el plazo de presentación de solicitudes se presenta más de una solicitud será considerada como válida únicamente la última presentada.

4. Quienes deseen participar en esta Convocatoria deberán rellenar el formulario electrónico que estará disponible en la página web del Vicerrectorado de Investigación de la Universidad de Sevilla en la dirección https://www.investigacion.us.es/recursos-humanos/otras-convocatorias siguiendo las instrucciones indicadas en la misma.

5. Al formulario de solicitud se adjuntará digitalizada, en formato pdf, la siguiente documentación acreditativa de los requisitos exigidos y méritos alegados:

a) Copia del DNI/NIE/Pasaporte en vigor.

b) Copia del título que de acceso a la plaza solicitada, o resguardo de haber abonado las tasas correspondientes para la expedición del título. A estos efectos y salvo para los títulos académicos expedidos por la Universidad de Sevilla cuya validez podrá ser revisada de oficio por el órgano gestor, no serán admisibles los resguardos de solicitud de títulos académicos expedidos por otras instituciones cuya fecha de emisión sea anterior en más de un año al cierre del plazo de solicitudes. Caso de aportarse una titulación extranjera (salvo las expedidas por los Estados miembros de la Unión Europea, que serán equivalentes a todos los efectos, a aquellos expedidos por universidades españolas), la persona solicitante deberá acreditar estar en posesión de la credencial que atestigüe la homologación de la titulación.

c) Copia de la Certificación Académica Personal o en su caso del Suplemento Europeo al Título, firmada por el órgano competente en la que figuren, de forma detallada, las calificaciones obtenidas, fechas de éstas, así como la nota media del expediente académico. Los solicitantes que hayan realizado sus estudios en la Universidad de Sevilla podrán aportar la copia de su expediente académico que pueden obtener a través de SEVIUS con su acceso identificado.

d) Cuando se trate de certificados expedidos por centros extranjeros se hará constar además cuales son las calificaciones máximas y mínimas dentro del sistema de evaluación correspondiente y cuál es la calificación mínima para aprobar. Si la certificación académica está expedida en un idioma distinto al español, deberán acompañarla de la correspondiente traducción oficial.

e) Certificado de empadronamiento en un municipio de la Comunidad Autónoma de Andalucía. Este certificado deberá reflejar residencia en un municipio de la Comunidad Andaluza al menos, durante los últimos seis meses (6) desde la fecha de expedición del mismo hasta la fecha de fin de plazo de presentación de solicitudes. No será válido el certificado en el que conste exclusivamente el empadronamiento.

f) Certificado del grado de discapacidad que se alegue para la evaluación de la solicitud, en su caso.

g) Informe de Vida laboral emitido por la Tesorería General de la Seguridad Social que acredite la ausencia de experiencia laboral en los términos exigidos en el Resuelve Tercero punto 1. f), o acreditación de no tener Número de la Seguridad Social expedido dentro del plazo de presentación de solicitudes.

h) Otra documentación oficial que acredite el cumplimiento de los requisitos específicos exigidos en la/s plaza/s solicitada/s.

6. Una vez completado el formulario y aportados los documentos digitalizados, se generará el

impreso de solicitud en formato PDF. El solicitante deberá descargar la solicitud, que deberá enviar obligatoriamente a la Universidad de Sevilla a través del Registro Electrónico General en la dirección: https://rec.redsara.es/registro/action/are/acceso.do

7. La no presentación del impreso normalizado de solicitud por el procedimiento arriba indicado dentro del plazo establecido será causa de exclusión. Las solicitudes no podrán ser reformuladas una vez finalizado el plazo de presentación.

8. De conformidad con lo dispuesto en el art. 3.1.g) del Reglamento sobre administración electrónica de la Universidad de Sevilla, aprobado por Acuerdo 7.1/CG 20-12-22 (BOUS n.º 12 de 23/12/2022), estarán obligados a relacionarse a través de medios electrónicos con la Universidad de Sevilla, las personas que participen en procesos selectivos para acceder al empleo público en la Universidad de Sevilla como personal laboral, en todas las fases del correspondiente procedimiento, desde la presentación de solicitudes hasta su finalización, incluidos, en su caso, las reclamaciones y los recursos administrativos que pudieran interponer, así como para la firma de los documentos por los que pudieran quedar vinculados.

9. Al amparo del art. 45 de la Ley 39/2025, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, todas las actuaciones derivadas de la presente convocatoria que hayan de ser notificadas (publicación de las listas provisionales y definitivas de los solicitantes admitidos, requerimiento de subsanaciones, resoluciones definitivas de los contratos ofertados, etc.), se publicarán en el Tablón Electrónico de la Universidad de Sevilla http://www.us.es/tablon-virtual , que surte los efectos de su publicación en el Boletín Oficial de la Universidad de Sevilla (artículos 4.5 del Reglamento del Boletín Oficial de la Universidad de Sevilla y 11.1 del Reglamento de creación y regulación de la Sede Electrónica de la Universidad de Sevilla)

10.Los datos del personal solicitante recabados en base a su participación en esta convocatoria serán tratados de conformidad con lo establecido en la normativa vigente relativa a Protección de Datos de Carácter Personal, Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales. Se informa igualmente de la facultad que ostenta la persona titular de los datos para ejercer, en cualquier momento, el derecho de acceso, rectificación, cancelación y, en su caso, oposición de los datos. El ejercicio de estos derechos deberá efectuarse a través de la Sede Electrónica, utilizando el siguiente enlace: https://sede.us.es y podrá obtenerse información detallada en https://www.investigacion.us.es/proteccion-de-datos

11. Los listados del personal solicitante serán publicados conforme al Resuelvo Décimo y Undécimo e incluirán datos personales: nombre, apellidos y Documento Nacional de Identidad o equivalente anonimizado. Las personas solicitantes facultan al Vicerrectorado de Investigación, a la Comisión delegada prevista en estas bases, así como a los órganos de gestión, control y verificación a utilizar los datos facilitados para los fines propios del procedimiento regulado en esta convocatoria.

Noveno. Evaluación de las solicitudes.

1. Los méritos del personal candidato serán evaluados por la Comisión delegada, cuya composición se detalla en el Resuelvo Séptimo.

2. Las solicitudes serán evaluadas conforme a los siguientes criterios y subcriterios, con una puntuación máxima de 100 puntos:

Criterio	Valoración
a) Nota media del expediente académico	0-90
b) Persona con discapacidad reconocida	0-5
b.1) Persona con discapacidad reconocida igual o mayor al 33%	5
b.2) Persona con discapacidad reconocida menor al 33%	3
c) La persona candidata sea mujer con una titulación de las comprendida en el ámbito STEM del Anexo II	5
TOTAL	100

3. La descripción de los criterios de valoración es la siguiente:

a) Expediente académico de la persona candidata: Puntuación: de 0 a 90 puntos.

Las personas candidatas deberán acreditar la obtención de una nota media en su expediente académico en la escala 0-10. La puntuación a otorgar según la nota media del expediente académico se calculará proporcionalmente a la puntuación máxima de este apartado, otorgando los 90 puntos a la nota media de expediente de 10. En el caso de grados universitarios, la nota media deberá ser calculada con al menos 240 créditos superados y teniendo en cuenta la totalidad de asignaturas y créditos exigidos en cada titulación académica. En la valoración del expediente académico si la titulación por la que se opta es extranjera, la persona solicitante deberá aportar junto con el Certificado Académico Personal, la "Declaración de equivalencia de nota media", realizada de acuerdo con el Procedimiento para aplicar las escalas y tablas de equivalencia de notas medias de estudios y títulos universitarios extranjeros, teniendo en cuenta la Resolución de 21 de marzo de 2016 y la Resolución de 21 de julio de 2016, y obtener la nota media equivalente a la escala de calificación de las universidades españolas. Este procedimiento está disponible en la dirección web:
https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias

b) Personas con discapacidad reconocida. Puntuación: de 0 a 5 puntos.

Las personas candidatas que acrediten un grado de discapacidad reconocida igual o superior al 33% se le otorgarán 5 puntos, y, a las que acrediten algún grado de discapacidad reconocida inferior al 33% se les otorgarán 3 puntos.

c) La persona candidata de sexo femenino en su DNI que tenga una de las titulaciones comprendida en

el ámbito STEM recogidas en el anexo II, se le otorgarán 5 puntos.

Se valorará este criterio solo en el caso de que dicha titulación sea requerida para poder solicitar la plaza, en todos los demás casos no será tenida en cuenta. Las plazas ofertadas del anexo I en las que se vaya a tener en consideración esta circunstancia vendrán identificadas como tal.

4. En los casos de solicitudes que obtengan igual puntuación, a efectos de resolver el empate, este se dirimirá a favor de la solicitud que tenga mayor puntuación en la valoración del criterio a). Si aun así continuara el empate, este se resolverá a favor de la solicitud que tenga mayor puntuación en la valoración de los criterios b) y c), por este orden.

Si persistiese el empate y en base a la Resolución de fecha 4 de febrero de 2026, por la que se publica el resultado del sorteo celebrado el día 30 de enero de 2026, para la realización del desempate en los procesos selectivos que se convoquen en el año 2026 en la US, las letras resultantes han sido "KP" en orden ascendente, a partir de las cuales se comenzará a ordenar alfabéticamente a las personas candidatas. En el supuesto de que no exista ninguna persona aspirante cuyo primer apellido comience por las letras «KP», el orden de actuación se iniciará por aquellas cuyo primer apellido comience por las letras «KQ», y así sucesivamente (KR; KS; KT…), siguiendo el listado publicado de personas aspirantes admitidas.

5. Corresponderá a la Comisión delegada además de la valoración de los méritos conforme a lo indicado anteriormente, la consideración, verificación y apreciación de las incidencias que pudieran surgir en el desarrollo de sus funciones, en especial a la determinación del cumplimiento del requisito de la titulación exigida, adoptando al respecto las decisiones motivadas que estime pertinentes, mediante la elaboración del acta correspondiente.

Décimo. - Relación provisional de aspirantes admitidos y excluidos y subsanación de las solicitudes.

1.Tras la finalización del plazo de presentación de solicitudes se publicará en el Tablón Electrónico de la Universidad de Sevilla http://www.us.es/tablon-virtual , el listado provisional de personas candidatas admitidas y excluidas, indicando en su caso las causas de exclusión.

2. Con objeto de subsanar las causas que hayan motivado su exclusión u omisión de la lista provisional de admitidos y excluidos las personas participantes dispondrán de un plazo de diez (10) días hábiles, contados desde el día siguiente a su publicación para que subsanen la falta o acompañen los documentos preceptivos, quedando advertidas de que si así no lo hiciera se le tendrá por desistido de su petición. En ningún caso, se podrá reformular la solicitud presentada durante este trámite. La subsanación será única por cada solicitante con independencia del número de plazas a que haya concurrido y será tenida en cuenta en todas aquellas plazas afectadas por el defecto o causa subsanada.

3. La presentación de las subsanaciones se realizará exclusivamente de forma electrónica siguiendo las instrucciones que se indiquen en la misma publicación de admitidos y excluidos provisional.

Undécimo. - Resolución de la convocatoria.

1. Transcurrido el plazo de subsanación, se procederá por la Comisión delegada a la resolución de las alegaciones presentadas contra la lista provisional de admitidos y excluidos, y a la valoración de las solicitudes, publicándose en la dirección del Tablón Electrónico Oficial de la US http://www.us.es/tablon-virtual , la propuesta provisional de adjudicación de los contratos, que contendrá la lista de aspirantes seleccionados y la de reserva, con indicación de la puntuación obtenida.

2. Las personas participantes dispondrán de un plazo de DIEZ (10) días hábiles contados desde el día siguiente al de la publicación de la propuesta provisional de aspirantes seleccionados para realizar las alegaciones que estimen pertinentes. La presentación de alegaciones se realizará, exclusivamente de forma electrónica, siguiendo las instrucciones que se indiquen en la misma publicación de la propuesta de provisional de adjudicación de los contratos.

En ningún caso se admitirán alegaciones contra lo resuelto respecto a la relación de aspirantes admitidos y excluidos definitiva.

3. Una vez resueltas por la Comisión delegada las alegaciones presentadas contra la propuesta provisional de aspirantes seleccionados, se elevará la propuesta definitiva a la Vicerrectora de Investigación, quien acordará la adjudicación definitiva de contratos, procediendo a su publicación en el Tablón Electrónico Oficial de la US http://www.us.es/tablon-virtual

En dicho acuerdo se incluirá una relación del personal no seleccionado, ordenada por cada contrato ofertado de mayor a menor puntuación obtenida, que pasan a formar parte de la lista de reserva para cubrir las posibles vacantes, de acuerdo con lo estipulado en esta convocatoria.

4. Contra la resolución que publique la adjudicación definitiva, que agota la vía administrativa de acuerdo con el art. 10.7 del Estatuto de la Universidad de Sevilla, podrá interponerse, con carácter potestativo, recurso de reposición ante la Sra. Rectora de la Universidad de Sevilla a través de la aplicación "Interposición de recursos administrativos" incluida en la sede electrónica de la Universidad de Sevilla (https://sede.us.es/opencms/system/modules/sede/index) en el plazo de un mes desde el día siguiente a la fecha de publicación de dicha Resolución, conforme a lo dispuesto en los artículos 123 y 124 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas; o bien, directamente, demanda en el plazo de dos meses ante la Sección de lo Social del Tribunal de Instancia de Sevilla, según dispone el artículo 69 de la Ley 36/2011, de 10 de octubre, reguladora de la Jurisdicción Social, en la redacción dada por la disposición final tercera de la ley 39/2015 de 1 de octubre del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Duodécimo. Formalización de contratos e incorporación del personal.

1. En el plazo máximo de cinco (5) días hábiles siguientes tras la publicación de la resolución definitiva, los candidatos seleccionados de cada plaza deberán presentar, a través del Registro Electrónico General (https://rec.redsara.es/registro/action/are/acceso.do) el documento de aceptación/renuncia de la plaza (Anexo III).

2. Junto al escrito de aceptación deberá aportar la siguiente documentación:

   a) Informe de vida laboral y certificado de estar en situación de desempleo, al efecto de la comprobación de los requisitos exigidos el día anterior a la fecha de formalización del contrato laboral.

   b) Autorización expresa a la Consejería de Universidades, Investigación e Innovación para la consulta de la vida laboral (Anexo IV). En caso de ejercitar el derecho de oposición, este deberá hacerse de forma expresa.

   c) Comunicación del Número de la Seguridad Social.

   d) Documento acreditativo de titularidad e IBAN de cuenta corriente para el abono de salarios.

3. Quien en el plazo indicado no presente la documentación citada no podrá ser contratado, entendiéndose que el candidato renuncia al contrato. Tanto en estos supuestos, como cuando exista renuncia expresa antes de la formalización del correspondiente contrato laboral e incorporación, el contrato se adjudicará a la persona candidata que corresponda de la lista de reserva constituida en la resolución definitiva, por orden de puntuación.

4. Recibida y validada la documentación se procederá al envío del contrato a la aplicación PORTAFIRMAS de la US, donde la persona seleccionada deberá acceder mediante certificado electrónico y firmar electrónicamente el contrato en el mismo día o día siguiente como plazo máximo. La puesta disposición del contrato para su firma se comunicará en la dirección de correo electrónico facilitada por el seleccionado.

5. La formalización de un contrato laboral con una de las personas seleccionadas para un puesto concreto, supondrá su exclusión inmediata en el resto de las listas de otras plazas en las que también pudiera haber resultado seleccionada. Esta previsión aplicará igualmente en caso de no presentación de la documentación, o renuncia al contrato para el que la persona solicitante hubiera sido seleccionada.

En caso de que la persona candidata integrada en alguna de las listas de la bolsa de trabajo pasara a ser titular de un contrato, quedará excluida de las demás listas en las que figure como suplente.

6. La persona contratada se incorporará a su lugar de trabajo en la fecha establecida en su contrato, no trascurriendo más de un mes a contar desde la fecha de publicación de la resolución definitiva de concesión. Excepcionalmente, y por causas justificadas se podrá ampliar el plazo establecido para la incorporación del personal seleccionado, sin que la ampliación pueda en ningún caso exceder de la mitad del plazo establecido.

Decimotercero. - Sustitución del personal contratado

Si tras la incorporación del personal seleccionado se produjese la extinción anticipada de alguno de los contratos formalizados, la Universidad podrá proceder a la sustitución según los siguientes requisitos:

a) Se podrán sustituir las correspondientes renuncias o extinciones del contrato con aquellas personas candidatas que conformen, en su caso, la lista de reserva de la plaza por el período que reste del contrato inicialmente adjudicado, siempre que su duración sea como mínimo de 6 meses, y, en todo caso, deberá finalizar con anterioridad al 31 de diciembre de 2028. El nuevo adjudicatario quedará excluido de todas las listas en las que figure como suplente.

b) Las personas sustitutas deberán cumplir con los requisitos exigidos para ser beneficiarias en el momento de la contratación. Se deberá garantizar siempre el principio de igualdad de trato. A estos efectos, se considera requisito fundamental mantener en la adjudicación de plazas de la lista de reservas de cada plaza el orden de la puntuación obtenida por las personas participantes.

c) Si no existieran listas de suplentes o estas se agotarán se podrá dar cobertura de dichas plazas mediante una nueva convocatoria pública.

d) A tales efectos, con anterioridad a la contratación laboral de la persona suplente se deberán efectuar las mismas comprobaciones que las indicadas en el Resuelve Tercero de la presente Resolución.

Decimocuarto.- Obligaciones de las personas contratadas.

1. Desde la fecha de formalización del contrato, el personal seleccionado vendrá obligado a:

a) Aceptar y respetar tanto las bases fijadas en esta convocatoria, como las normas de funcionamiento de la Universidad.

b) Desarrollar su labor en el Departamento, Grupo o Centro de adscripción, con dedicación exclusiva y a jornada completa, sometiéndose al régimen y horarios previstos en el contrato laboral.

c) Comunicar a su responsable directo y al Área de Investigación las renuncias, interrupciones y demás incidencias que puedan surgir durante la vigencia del contrato, en el plazo máximo de dos (2) días hábiles desde que se produzcan, y en el caso de que concurra alguna situación de suspensión del contrato (enfermedad, maternidad, paternidad, etc.) de forma inmediata en el momento en que se produzca. Dicha comunicación deberá realizarse mediante correo electrónico a la cuenta de la persona responsable de su actividad y a la cuenta del Área de Investigación garantiajuvenil7@us.es

d) Comunicar al Área de Investigación cualquier causa de incompatibilidad que pueda sobrevenir.

e) Someterse a las actuaciones de comprobación y control financiero que corresponda a la Dirección General de Planificación de la Investigación de la Consejería de Universidad, Investigación e Innovación y a la Intervención General de la Junta de Andalucía, a las autoridades de gestión del Programa FSE+ 2021-2027 de Andalucía y resto de autoridades nacionales y al Tribunal de Cuentas Europeo y demás autoridades europeas.

f) Someterse a las actuaciones de verificación de la Dirección General de Fondos Europeos de la Consejería de Economía, Hacienda y Fondos Europeos de la Junta de Andalucía.

g) Facilitar la información requerida para el cumplimiento de los indicadores previstos en el Programa FSE+ Andalucía 2021-2027 según las instrucciones dictadas por la Dirección General de Fondos Europeos.

Decimoquinto.- Seguimiento de la actuación.

Al personal contratado se le asignará una persona tutora que será la persona responsable del grupo de investigación, centro, servicio o departamento en el que se incorpore. La persona tutora elaborará un informe a la finalización del primer año de contrato y otro a la finalización del contrato en el que se hará constar una descripción de las actividades desarrolladas durante la vigencia del contrato, así como el cumplimiento de objetivos y la mejora de la empleabilidad de la persona contratada. En dicho informe, deberán detallarse las acciones formativas realizadas durante el periodo de contratación.

Decimosexto. Delegación

En virtud de la Resolución de la Rectora de la Universidad de Sevilla de fecha 20 de enero de 2026, (BOUS nº 1 de fecha 23/01/2026), por la que se desarrolla la estructura del Equipo de Gobierno, se determinan las competencias que se van a delegar en sus titulares y se especifican los servicios y unidades administrativas que se la van a adscribir, corresponde al Vicerrectorado de Investigación, por delegación, la gestión y ejecución de la presente convocatoria, en todos sus aspectos, incluyendo la resolución de recursos de reposición que se interpongan contra las

resoluciones dictadas en el ejercicio de esta delegación.

Nota: Para facilitar la lectura de la presente Convocatoria, en su elaboración se ha utilizado en ocasiones el masculino, como género no marcado, para referirse tanto al femenino como al masculino.

Contra la presente resolución, que agota la vía administrativa de acuerdo con el art. 10.7 del Estatuto de la Universidad de Sevilla, podrá interponerse, con carácter potestativo, recurso de reposición ante la Sra. Rectora Magnífica de la Universidad de Sevilla a través de la aplicación "Interposición de recursos administrativos incluida en la sede electrónica de la Universidad de Sevilla" (https://sede.us.es/opencms/system/modules/sede/index), en el plazo de un mes desde el día siguiente a la fecha de publicación de esta Resolución, conforme a lo dispuesto en los artículos 123 y 124 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas; o bien, directamente, demanda en el plazo de dos meses ante la Sección de lo Social del Tribunal de Instancia de Sevilla, según dispone el artículo 69 de la Ley 36/2011, de 10 de octubre, reguladora de la Jurisdicción Social en la redacción dada por la disposición final tercera de la ley 39/2015 de 1 de octubre del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

En Sevilla, a fecha de la firma.

LA RECTORA.
(P.D. Res. Rectoral de 20.01.2026, BOUS de 23.01.2026)
La Vicerrectora de Investigación. Fdo. Montserrat Arista Palmero.

ANEXO I

PLAZAS CONVOCADAS

ANEXO I MODALIDAD A

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-A-7	Servicio de Ingresos y Justificaciones. Área de Investgación.	Porcel Gálvez, Ana Mª	Grado en Gestión y Administración Pública Grado en Administración y Dirección de Empresas Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos Grado en Finanzas y Contabilidad Grado en Derecho Grado en Economía	- Recopilación documentación justificativa de ayudas en las distintas aplicaciones informáticas. - Elaboración de documentación de cuentas justificativas de ayudas. - Envío de cuentas justificativas a auditores. Presentación de cuentas justificativas ante órganos concedentes. - Resolución de incidencias en el proceso de elaboración de las cuentas justificativas. - Seguimiento y apoyo en procedimientos de subsanación, acuerdos de inicio de procedimientos de reintegro y pérdidas de derecho al cobro. - Control de justificaciones.	

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	20/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	20/103

ANEXO I MODALIDAD A

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-A-20	Servicio de Gestión Plan Propio de Investigación. Área de Investigación.	Porcel Gálvez, Ana Mª	Grado en Gestión y Administración Pública Grado en Administración y Dirección de Empresas Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos Grado en Finanzas y Contabilidad Grado en Derecho Grado en Economía	Apoyo a la gestión económica del PPIT. Análisis y adjudicación de ayudas.	Inglés B1
PEJUS7-A-22	Unidad de Indicadores. Área de Investigación.	Porcel Gálvez, Ana Mª	Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web (STEM) Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (STEM)	- Desarrollo de herramientas de gestión de las BBDD de investigación en los siguientes lenguajes/plataformas: PHP/ HTML/CSS/JavaScript/MySQL	

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	21/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	21/103

ANEXO I MODALIDAD A

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-A-6	Servicio de Gestión de los RRHH de Investigación. Área de Investigación.	Porcel Gálvez, Ana Mª	Grado en Gestión y Administración Pública Grado en Administración y Dirección de Empresas Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos Grado en Finanzas y Contabilidad Grado en Derecho Grado en Economía	- Análisis de las bases de las Convocatorias destinadas a la contratación de personal de financiación externas e internas de la Universidad de Sevilla. - Atención al usuario y cuentas de correo corporativas. - Gestión y seguimiento de las Contrataciones. - Gestión ante la TGSS. - Emisión de informes y certificados.	

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO — Fecha: 18/03/2026
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D — Página: 22/103

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla — Fecha: 18/03/2026
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D — Página: 22/103

ANEXO I MODALIDAD A

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-A-1	OGPI	de la Rosa Utrera, José Manuel	Técnico Superior en Diseño y Gestión de la Producción Gráfica Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial (STEM) Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos (STEM)	- Diseño, desarrollo, implementación y mantenimiento de una plataforma digital (intranet) para la Oficina General de Proyectos Internacionales (OGPI), que incluya contenido documental y gráfico para ser integrada en la web de la US. - Actualización y mantenimiento de la web de la OGPI - Desarrollo de una aplicación web para proyectos internacionales (académicos y de investigación) - Creación y gestión de una aplicación web para la búsqueda de socios - Gestión documental y análisis de resultados de proyectos internacionales obtenidos en diferentes bases de datos online - Apoyo informático a la promoción de eventos organizados desde la OGPI	Inglés B2

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	23/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	23/103

ANEXO I MODALIDAD A

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-A-15	BIBLIOTECA	Gil García, Rosario	Grado en Estudios Ingleses Grado en Filología Hispánica Grado en Historia	- Colaborar en la gestión de datos de investigación en idus - Colaborar en la gestión del depósito de tesis en idus - Depuración de los contenidos del repositorio en idus - Colaborar en la gestión de contenido Dialnet	

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	24/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	24/103

ANEXO I MODALIDAD A

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-A-16	PRISMA	Gil García, Rosario	Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web (STEM) Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (STEM)	- Revisión con Python de la carga y procesamiento de datos desde las API de Web of Science y Scopus, para mejorar la detección de errores u omisiones, facilitar la revisión, carga de nuevos datos, etc. - Creación de nuevas herramientas de extracción de datos programadas con Python, Javascript, uso de librerías Webscrapping, técnicas de OCR (Optical Character Recognition), servicios OAIPMH... - Mejora de la exportación y revisión de resultados con ficheros JSON y su visualización PDF programada. - Nueva release de la interfaz de Prisma y su complementaria Prisma Gestión, con desarrollos tanto a nivel backend como front end.	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 25/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 25/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD A

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-A-2	OPEA	Rodríguez Matarredona, Esperanza	Grado en Gestión y Administración Pública Grado en Administración y Dirección de Empresas Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos Grado en Finanzas y Contabilidad Grado en Derecho Grado en Economía	- Análisis y gestión de convocatorias externas e internas de actividades de investigación. - Consulta de los boletines oficiales (BOE, BOJA, BDNS) y plataformas electrónicas para el seguimiento de ayudas. - Análisis de las condiciones de las convocatorias (requisitos exigidos, documentación necesaria y circunstancias requeridas). - Preparación de documentación para concurrir a convocatorias y colaboración en procesos internos de selección. - Asesoramiento técnico sobre las convocatorias a la comunidad investigadora.	

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	26/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	26/103

ANEXO I MODALIDAD A

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-A-4	Unidad Técnica Informática. Área de Investigación.	Rivera Octavio	Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web (STEM) Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (STEM)	- Desarrollo de herramientas de gestión de la investigación en los siguientes lenguajes/plataformas: PHP/ HTML/CSS/JavaScript/MySQL - Tareas de gestión de equipos y de documentación en la plataforma Microsoft 365, haciendo uso de todas las herramientas del paquete Microsoft 365.	

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	27/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	27/103

ANEXO I MODALIDAD A

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-A-13	CEIUS	Rodríguez Matarredona, Esperanza	Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos Grado en Dirección y Gestión Pública Grado en Ciencias Políticas Grado en Ciencia Política y de la Administración Grado en Gestión y Administración Pública Doble Grado en Periodismo y Comunicación Audiovisual (STEM) Doble Grado en Derecho y en Economía Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Administración y Dirección de Empresas	Apoyo a: - La gestión documental bases de datos de investigación. - La gestión de documentación técnica de contenido ético de la investigación: guías, manuales de uso y de procedimiento. - La elaboración de informes estadísticos básicos del comité de ética de la investigación. - Creación y soporte de contenidos web de ética de la investigación. - Difusión de la producción científica del comité de ética de investigación	Inglés B2

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	28/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	28/103

ANEXO I MODALIDAD A

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-A-18	Unidad Técnica Informática. Área de Investigación.	Rivera Octavio	Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería del Software (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería de Computadores (STEM) Doble Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas y Matemáticas (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas (STEM)	- Integración de elementos dinámicos en la Web de Investigación - Gestión CI/CD de contenedores de aplicación (Docker, Kubernetes) - Aplicación de IA en procesos de gestión - Programación de aplicación con framework propio Web (HTML/JS/PHP/SQL) - Desarrollo de APIs REST (Python)	

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	29/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	29/103

ANEXO I MODALIDAD A

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-A-17	CITIUS	Cintas Fisico, Jesús	Grado en Ciencias del Mar Grado en Biología (STEM) Grado en Ciencias Ambientales	-Elaboración de protocolos de funcionamiento y mantenimiento de estaciones flotantes de investigación, laboratorios y centros de toma de datos por sondas en columna de agua y meteorológicos (pH, turbidez, clorofilas, nutrientes, etc.). -Elaboración de manuales de mantenimiento y uso de la Estación de Vigilancia Ambiental (embarcaciones, sistemas de depuración, eléctricos, agua, boyas perfiladoras, ...) - Montaje y mantenimiento de sistemas de acuario - Colaboración en tareas de laboratorio de biología acuática (microscopia, espectrofotómetros, rampas de filtración, ...) - Evaluación de comunidades acuáticas.	Licencia de navegación Título de buceo (al menos una estrella, open water). Carnet de conducir (al menos B1)

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	30/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	30/103

ANEXO I MODALIDAD A

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-A-21	CITIUS	Cintas Fisico, Jesús	Grado en Ciencias del Mar Grado en Biología (STEM) Grado en Ciencias Ambientales	'- Apoyo a las tareas de investigación de proyectos que se desarrollan en SGI. - Limpieza y desinfección del material y equipamiento de laboratorio. - Limpieza y desinfección de las instalaciones destinadas a los animales, incluyendo la limpieza y cuidado de los propios animales. - Apoyo en las tareas de atención y asesoramiento a los usuarios. - Control y manejo de autoclaves y otros equipos de esterilización. - Participación en las tareas asociadas al sistema de calidad.	Licencia de navegación Título de buceo (al menos una estrella, open water). Carnet de conducir (al menos B1)

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	31/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	31/103

ANEXO I MODALIDAD A

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-A-3	Servicio de Coordinación Técnica-Administrativa del Área de Investigación.	Porcel Gálvez, Ana Mª	Grado en Gestión y Administración Pública Grado en Administración y Dirección de Empresas Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos Grado en Finanzas y Contabilidad Grado en Derecho Grado en Economía	Inventario y clasificación de procedimientos. Revisión y propuesta de actualización de normativa interna. Protocolos de actuación en procedimientos administrativo. Normalización de procedimientos y documentos. Propuestas de mejoras de relaciones y flujos de información entre los servicios y unidades del Área de Investigación.	

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	32/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	32/103

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-1		Camprubi Bueno, Lino	Grado en Geografía e Historia Doble Grado en Geografía y Gestión del Territorio e Historia Grado en Historia Grado en Geografía y Gestión del Territorio	- Búsqueda de archivos históricos y geográficos sobre ciencias ambientales y Mar Mediterráneo. - Tratamiento de datos aportados por los investigadores. - Apoyo a los técnicos en la geovisualización de datos.	
PEJUS7-B1-2		Prieto Ríos, Cristina	Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales Grado en Ingeniería de Materiales Grado en Ingeniería Eléctrica Grado en Física (STEM) Doble Grado en Física e Ingeniería de Materiales (STEM) Doble Grado en Ingeniería Eléctrica e Ingeniería Mecánica Grado en Ingeniería de la Energía	- Análisis de mezclas binarias y ternarias para su uso como medio de almacenamiento de energía térmica. - Apoyo al diseño y operación de la planta piloto de almacenamiento de energía térmica. - Análisis de sistemas de almacenamiento de energía híbridos.	Inglés B2
PEJUS7-B1-3		Quintero Ariza, José Manuel	Grado en Ingeniería Agrícola Grado en Biología (STEM) Grado en Ciencias Ambientales Grado en Química (STEM)	- Implantación y mantenimiento de ensayos de campo e invernadero. - Toma de muestras de suelo y tejido vegetal. - Preparación de muestras y análisis de suelo y tejido vegetal en laboratorio. Gestión y tratamiento de datos.	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ== Fecha: 18/03/2026
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D Página: 33/103

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ== Fecha: 18/03/2026
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D Página: 33/103

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-4		Mazuelos Rojas, Alfonso	Doble Grado en Química y en Ingeniería de Materiales (STEM) Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Química (STEM) Grado en Ingeniería Química	- Caracterización de sustancias minerales y disoluciones inorgánicas. - Diseño y operación de reactores químicos y biológicos. - Caracterización de cultivos microbianos. - Control y operación de la biooxidación del ión ferroso. - Control y operación de la biolixiviación. - Fluidodinámica y aeración	Inglés B2
PEJUS7-B1-5		Argandoña Bertrán, Montserrat	Grado en Biología (STEM) Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Farmacia Grado en Biotecnología Doble Grado en Farmacia y en Óptica y Optometría	- Aislamiento de ADN genómico y plasmídico, clonación molecular, PCR, electroforesis de ADN, preparación de reactivos de Biología molecular. - Cultivo y aislamiento de cepas bacterianas. Preparación de medios de cultivo y reactivos para la identificación y aislamiento de moléculas bioactivas - Colaborar en la construcción de cepas modificadas genéticamente y estudio fenotípico de las mismas.	

Código Seguro De Verificación | Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ== | Fecha | 18/03/2026
Firmado Por | MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D | Página | 34/103

Código Seguro De Verificación | AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ== | Fecha | 18/03/2026
Firmado Por | Universidad de Sevilla
Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D | Página | 34/103

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-6		Escaño González, Juan Manuel	Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales Grado en Ingeniería Electrónica Industrial Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería de Computadores (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería del Software (STEM)	- Diseño e implementación de planta piloto para gestión de ataques cibernéticos. - Desarrollo de sistemas de detección de ataques en sistemas industriales. - Apoyo a investigadores en el desarrollo de contramedidas automatizadas.	Inglés B1
PEJUS7-B1-7		Muntané Relat, Jordi	Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Biotecnología Grado en Biología (STEM)	Las tareas propuestas son: - Preparación de soluciones y reactivos generales de laboratorio - Mantenimiento del cultivo celular 2D y 3D - Análisis de expresión de mRNA por RT-PCR, proteínas por Western-blot, proliferación y muerte celular - Manejo de animales de experimentación	Inglés B2 Exp. Animal: Si
PEJUS7-B1-8		Fernández-Agüera Escudero, Jesica	Grado en Fundamentos de Arquitectura (STEM) Grado en Ingeniería de la Edificación Doble Grado en Periodismo y Comunicación Audiovisual (STEM) Grado en Ingeniería Química Grado en Ingeniería de la Energía Grado en Ingeniería de Organización Industrial	Participación en proyectos nacionales e internacionales. Tareas relacionadas con la medición de las caracteristicas ambientales de los espacios arquitectónicos y su difusión y transferencia a la sociedad.	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D
Página: 35/103 Fecha: 18/03/2026

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D
Página: 35/103 Fecha: 18/03/2026

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-9		Villa Alfageme, María	Grado en Física (STEM) Grado en Química (STEM) Grado en Ciencias Ambientales	- Apoyo (y participación) en muestreos oceanográficos: preparación y análisis de muestras, material... - Análisis de muestras oceánicas para medida de radiactividad - Análisis y discusión de resultados, - J69Apoyo en creación de base de datos oceanográfica usando códigos phyton y técnicas de análisis estadístico.	Inglés B1
PEJUS7-B1-10		Zafra Cabeza, Ascensión	Grado en Ingeniería de la Energía Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales Grado en Ingeniería Aeroespacial Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica Grado en Ingeniería Eléctrica	- Desarrollo de herramienta software para simulación de redes de energía en Matlab. - Modelado de sistemas energéticos. - Ensayos con electrolizadores y pilas de combustible.	Inglés B1
PEJUS7-B1-11		Rodríguez Gallardo, Manuela	Grado en Ingeniería Informática (STEM) Grado en Física (STEM) Grado en Matemáticas (STEM) Grado en Ingeniería de Materiales Grado en Ingeniería Electrónica Industrial Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica Grado en Química (STEM)	- Apoyo para el funcionamiento de los equipos informáticos del grupo. Apoyo para el acceso remoto a los equipos informáticos del grupo. - Apoyo para la adaptación de los programas informáticos y los datos generados por el grupo. -Apoyo para la gestión de páginas web del grupo.	

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 36/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 36/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-12		Domínguez Frejo, José Ramón	Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica Grado en Ingeniería de la Energía Grado en Ingeniería de Organización Industrial Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación Grado en Ingeniería Electrónica Industrial Grado en Ingeniería Eléctrica Grado en Ingeniería Química	- Identificación de las variables de operación energéticas más relevantes de las Comunidades Energéticas Locales (CEL) en entornos rurales. - Desarrollo de los modelos que permitan simular los flujos energéticos y económicos entre los diferentes agentes de una CEL. - Simular y controlar en tiempo real la hibridación de tecnologías de generación, almacenamiento y consumo en CEL.	
PEJUS7-B1-13		Framiñán Torres, José Manuel	Grado en Ingeniería de Organización Industrial Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales Grado en Ingeniería Informática (STEM) Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica Grado en Ingeniería Aeroespacial Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación Grado en Matemáticas (STEM) Doble Grado en Matemáticas y Estadística (STEM)	- Análisis y modelado de problemas en producción y distribución (simulación/optimización). - Análisis y predicción de datos de producción y distribución (machine learning, modelos predictivos) - Apoyo científico al grupo de investigación (Gestión de clúster de computación, gestión web, etc.)	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D
Fecha: 18/03/2026
Página: 37/103

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D
Fecha: 18/03/2026
Página: 37/103

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-14		Jiménez Fernández, Carlos Jesús	Grado en Ingeniería Electrónica Industrial Grado en Física (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería de Computadores (STEM) Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica Doble Grado en Ingeniería Eléctrica e Ingeniería Electrónica Industrial	- Diseño microelectrónico de circuitos seguros para evitar hackeos hardware. - Utilización de programas de CAD para el diseño y verificación. Implementación en dispositivos FPGA. - Realizar medidas experimentales de los niveles de seguridad de circuitos criptográficos frente a hackeos. - Inclusión de aceleradores criptográficos en procesadores RISC-V implementados en FPGAS.	Inglés B1
PEJUS7-B1-15		Cerezo López, Ana Belén	Grado en Farmacia Grado en Química (STEM) Grado en Biología (STEM) Grado en Enología Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biotecnología Grado en Ingeniería Agrícola Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	- Preparación de mostos sintéticos, seguimiento de fermentaciones, apoyo en las vinificaciones, toma de muestras y análisis fisico-químicos - Ensayos para la puesta a punto de métodos analíticos relacionados con bebidas fermentadas - Detarminación por LC-MS de compuestos fenólicos, melatonina, compuestos indólicos y azúcares en muestras de fermentación. - Estas tareas son de índole experimental y son presenciales.	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 38/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 38/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-16		Viciana Asensio, Hugo	Grado en Psicología Grado en Economía Grado en Estudios Ingleses Grado en Filosofía Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación Grado en Estadística (STEM) Grado en Matemáticas (STEM) Grado en Física (STEM)	- Apoyo a la creación y difusión de contenidos resultantes de la línea de investigación en diversos formatos: textos escritos en inglés, materiales audiovisuales de vídeo, etc. - Organización de coloquios y congresos internacionales en inglés. - Manejo de protocolos de investigación en psicología moral. Apoyo en el seguimiento y difusión de encuestas de investigación. - Coordinación institucional.	Inglés B2
PEJUS7-B1-17		Varela Vaca, Ángel Jesús	Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería del Software (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería de Computadores (STEM)	- Analizar y estudiar entornos seguros y sostenibles para el Internet de las cosas (IoT). - Desarrollar prototipos software/hardware para entornos seguros y sostenibles para el Internet de las cosas (IoT). - Mantenimiento de sistemas de información para el apoyo a la investigación del grupo TIC-258.	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D
Página: 39/103

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D
Página: 39/103

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-18		Borrero de Acuña, José Manuel	Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biología (STEM) Grado en Biotecnología	-Biología molecular: PCR, construcción de plásmidos y construcción de cepas recombinantes). -Detección de proteínas por geles de poliacrilamida y western-blot. -Extracción y cuantificación de vesículas extracelulares de membrana de distintas cepas de interés agrícola. -Determinación de la actividad antimicrobiana de las vesículas extracelulares de membrana de cepas recombinantes.	
PEJUS7-B1-19		Gómez Cabello, Daniel	Grado en Biología (STEM) Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Ingeniería de la Salud (STEM)	- Cultivos celulares y organotípicos de humanos. Mantenimiento, crecimiento y tratamientos de células humanas en cultivos, así como de organoides. - Técnicas de Biología Molecular y Celular, tales como inmunofluorescencias, western blot, técnicas de reparación del ADN. - Análisis Bioinformático y de imagen. - Uso de herramientas de edición génica.	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 40/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 40/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-20		Cortés Giraldo, Miguel Antonio	Grado en Física (STEM)	- Desarrollo de códigos Monte Carlo con Geant4 y TOPAS para estudios de radiobiología con protones y radiofármacos emisores alfa. - Análisis de datos de las simulaciones con herramientas desarrolladas en Python, C++ o Fortran. - Colaboración en el mantenimiento de los códigos de simulación usados por el grupo.	Inglés B2
PEJUS7-B1-21		Oñorbe Bernis, José	Grado en Física (STEM) Doble Grado en Física y Matemáticas (STEM)	- Desarrollo y aplicación de herramientos de reducción de imágenes astronómicas. - Uso de ordenadores de alto rendimiento para la realización de simulaciones de formación y evolución de galaxias y su análisis. - Generar catalogos simulados de futuras observaciones (e.g. CATARSIS, WEAVE-QSO). - Probar diferentes tecnicas para el ajuste de perfiles del continuo de quásares.	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 41/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 41/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-22		López Maury, Luis	Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico Técnico Superior en Anatomía Patológica y Citodiagnóstico Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y de Control de Calidad (STEM) Técnico Superior en Fabricación de productos Farmacéuticos, Biotecnológicos y Afines (STEM) Técnico Superior en Química y Salud Ambiental	- Preparación de material estéril y medios de cultivo para micorbiología. - Generación y mantenimiento de colecciones de mutantes de microorganismos - Recogida de de muestras de microorganismos - Tareas básicas de bilogía molecular	
PEJUS7-B1-23		González Prieto, Román	Grado en Biología (STEM) Grado en Biotecnología Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Biomedicina Grado en Ciencias Ambientales Grado en Farmacia	- Participar activamente en las tareas comunes junto al resto de miembros de laboratorio - Ejecución de Experimentos de Biología Molecular y Proteómica (PCR, Clonaje de DNA, Cultivos Celulares, Immunoprecipitaciones, construcción de líneas celulares mutantes, etc...) - Analisis e interpretación de datos de los experimentos. - Ejecución de escrutinios genéticos mediante tecnología de CRISPR/Cas	

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ== Fecha: 18/03/2026
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D
Página: 42/103

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ== Fecha: 18/03/2026
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D
Página: 42/103

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-24		Vidal Barrero, J. Fernando	Grado en Ingeniería Química Grado en Ingeniería Química Industrial Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales	- Soporte a ensayos en el laboratorio de síntesis catalítica del grupo - Soporte a ensayos en la línea de biorrefinerías termoquímicas del grupo - Soporte a la simulación de procesos y análisis tecno-económicos - Soporte a la realización de análisis ambientales (Análisis Ciclo de Vida)	
PEJUS7-B1-25		Macías Gutiérrez, David	Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico Técnico Superior en Anatomía Patológica y Citodiagnóstico	- Cultivo de células y experimentos funcionales (Ej: proliferación, viabilidad, migración). - Genotipado de líneas de ratón modificadas genéticamente. - Preparación de muestras para histología, incluyendo el procesado y corte de tejidos e inmunohistoquímica básica. - Preparación de soluciones y reactivos generales de laboratorio.	Curso de especialización en cultivos celulares.
PEJUS7-B1-26		Millán Zambrano, Gonzalo	Grado en Bioquímica y Biología Molecular Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biología (STEM)	- Generación de líneas celulares humanas modificadas genéticamente mediante tecnología CRISPR/Cas9 y adenovirus. - Realización y análisis de experimentos de immunofluorescencia y citometría de flujo. - Preparación de librerías de ADN para su posterior secuenciación masiva.	Inglés B2

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 43/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 43/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-27		Sánchez Romero, María Antonia	Grado en Biología (STEM) Grado en Farmacia Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Medicina Grado en Bioquímica (STEM)	- Ayuda en las tareas de investigación relacionadas con la preparación de medios de cultivo y material de laboratorio. - Ayuda en las tareas de investigación que requieren la encapsulación de bacterias en cápsulas de alginato cálcio. - Ayuda en las tareas de investigación relacionadas con el análisis de cultivos bacterianos por citometría de flujo.	Inglés B2
PEJUS7-B1-28		Olloqui Sariego, José Luis	Grado en Química (STEM)	- Optimización del protocolo de inmovilización de materiales catalíticos sobre diferentes tipos de electrodos de carbón. - Caracterización de la respuesta electroquímica de los electrodos modificados. - Caracterización y cuantificación de la respuesta electrocatalítica correspondientes a procesos rédox de interés tecnológico.	
PEJUS7-B1-29		Calvo Baltanás, Fernando	Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Biología (STEM) Grado en Bioquímica (STEM)	- Mantenimiento de cultivos celulares Ensayo de inhibidores farmacologicos en cultivos celulares - Preparacion de reactivos de laboratorio de uso comun - Realizacion de tecnicas de biologia molecular como el Western-blot y el ELISA	Ingles B2

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 44/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 44/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-30		Márquez Cruz, Antonio Marcial	Grado en Química (STEM) Grado en Física (STEM) Doble Grado en Física e Ingeniería de Materiales (STEM)	- Realización de simulaciones basadas en la teoría del funcional de la densidad (DFT). - Cálculo de propiedades de transporte utilizando la ecuación de transporte de Boltzmann para fonones y electrones. - Automatización de análisis de resultados utilizando python como lenguaje de programación. - Redacción de informes y presentaciones en inglés.	Inglés B2
PEJUS7-B1-31		Plata Ramos, José Javier	Grado en Química (STEM) Grado en Física (STEM) Doble Grado en Física e Ingeniería de Materiales (STEM)	- Realización de simulaciones basadas en la Teoría del Funcional de la Densidad, DFT. - Uso de técnicas basadas en Inteligencia Artificial para la predicción de propiedades de materiales. - Automatización de análisis de resultados utilizando Python como lengua de programación. - Redacción de informes y presentaciones en inglés.	Inglés B2

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 45/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 45/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-32		Domínguez Amarillo, Samuel	Técnico Superior en Proyectos de Edificación (STEM) Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil (STEM) Técnico Superior en Organización y Control de Obras de Construcción (STEM) Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web (STEM) Técnico Superior en Laboratorio de Diagnóstico Clínico Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (STEM) Técnico Superior en Educación y Control Ambiental	- Participación en proyectos nacionales e internacionales. - Tareas relacionadas con las titulaciónes de grado superior en el marco de la FP. - Control de ensayos relacionados con sistemas arquitectónicos ambientales en celdas de ensayo y pruebas de concepto.	

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 46/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 46/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-33		Rivera Gómez, Carlos Alberto	Grado en Fundamentos de Arquitectura (STEM)	- Implementación y análisis de encuestas de confort térmico (CT). - Análisis factorial de CT con herramientas de minería de opinión y de datos cuantitativos-cualitativos y análisis transversal de factores objetivos y subjetivos. - Análisis del microclima de casos y factores relativos a la percepción de CT: monitorización directa y remota con software Crop Monitoring. - Caracterización de casos mediante Revit, ENVI-met y otras herramientas de modelización para diferentes tipologías de edificios.	Inglés B2
PEJUS7-B1-34		Sánchez Hidalgo, Marina	Doble Grado en Farmacia y en Óptica y Optometría Grado en Farmacia	El/la candidato/a colaborará en las tareas de investigación de los distintos proyectos de investigación que tenemos en marcha: -Aislamiento y caracterización de fracciones bioactivas -Manejo de cultivo celular -Ensayos de biología molecular	Inglés B2

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 47/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 47/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-35		Rivada Wheelaghan, Orestes	Grado en Química (STEM)	- Síntesis de complejos organometálicos de platino. - Desarrollo de nuevos sistemas con reactividad y estados de oxidación inusuales. - Nuevos procesos de transformación de moleculas pequeñas y orgánicas - Estudios de alamacenamiento energetico mediante procesos electrocatalíticos moleculares. Para más infomación visita: https://oresteschem.wixsite.com/home y/o https://sconejero.wixsite.com/amorysalva-chemistry	
PEJUS7-B1-36		Lozano Suárez, Juan Gabriel	Grado en Química (STEM) Grado en Física (STEM) Grado en Ingeniería de Materiales Doble Grado en Química y en Ingeniería de Materiales (STEM) Doble Grado en Física e Ingeniería de Materiales (STEM)	- Apoyo en la síntesis de materiales para cátodos de baterías de iones de litio e iones de sodio mediantes rutas sintéticas desarrolladas en el grupo receptor. - Apoyo en el ensamblado de baterías prototipo basadas en los cátodos anteriores. - Apoyo en el análisis de datos de difracción de rayos X de las muestras fabricadas y de la caracterización electroquímica de las baterías.	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 48/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 48/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-37		Montserrat de la Paz, Sergio	Grado en Biotecnología	-Análisis masivos de datos ómicos (metagenómicos, proteómicos y metabolómicos) -Análisis de datos preclínicos y clínicos europeos (se requiere nivel avanzado de inglés) -Estudio y análisis de microbiota -Análisis bioestadísticos de resultados	Inglés C1
PEJUS7-B1-38		Chicardi Augusto, Ernesto	Doble Grado en Química y en Ingeniería de Materiales (STEM) Grado en Ingeniería de Materiales Doble Grado en Física e Ingeniería de Materiales (STEM) Grado en Ingeniería de la Salud (STEM) Grado en Química (STEM)	- Revisión bibliográfica de proyectos y líneas de investigación del grupo TEP 973 "Tecnología de polvos y corrosion" - Síntesis mecanoquímica de aleaciones metálicas y cerámicas avanzadas. - Apoyo experimental en el desarrollo y estudio de sistemas de biomateriales para implantes óseos.	Inglés B1 Francés B1
PEJUS7-B1-39		Berjano Pérez, Regina	Grado en Biología (STEM)	- Trabajo de campo y laboratorio asociado con las medídas de caractéres morfológicos y reproductivos. - Manejo de bases de datos y análisis estadísticos Trabajo de laboratorio asociado con la elaboración de genotecas. - Análisis genómicos.	Inglés B2

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 49/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 49/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-40		Álvarez Cansino, Leonor	Grado en Biología (STEM)	Trabajo de laboratorio y de campo, incluyendo las siguientes tareas: - Ensayos de germinación en laboratorio: preparación de medios, control de germinabilidad. - Ensayos de reproducción clonal en invernadero: recolección de muestras, preparación de estaquillas y siembra. - Análisis de compuestos fenólicos de la hoja y frutos en laboratorio. - Medidas de respuesta fisiológica en plantas leñosas.	Ingés B2
PEJUS7-B1-41		Ruiz Arahal, Manuel	Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica	- Programación de HIL usando plataforma speedgoat - Experimentación con DSP de Texas Instruments - Uso de sistema de carga/descarga de baterías para su caracterización - Pruebas con inversores SiC	inglés B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 50/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 50/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-42		Gómez Ramírez, Ana María	Grado en Física (STEM) Doble Grado en Física e Ingeniería de Materiales (STEM) Doble Grado en Química y en Ingeniería de Materiales (STEM) Grado en Química (STEM) Doble Grado en Física y Matemáticas (STEM)	- Estudio de plasmas operados a presión atmosférica para diferentes aplicaciones de interés medioambiental (producción de hidrógeno, eliminación de CO2, tratamiento de semillas, etc...) - Optimización del modo de funcionamiento de los reactores de plasma - Análisis de la característica eléctrica del plasma y de sus espectros de emisión óptica para diferentes condiciones de operación del reactor (voltajes, frecuencias, distancias características, etc...) - Modelización de reactores de plasma	
PEJUS7-B1-43		Rodríguez Ramírez, Daniel	Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación Grado en Ingeniería Aeroespacial Grado en Ingeniería Química Grado en Ingeniería de la Energía Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería de Computadores (STEM) Doble Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas y Matemáticas (STEM)	- Desarrollo de algoritmos de aprendizaje automatico para estimación. - Desarrollo e implementación de controladores avanzados. - Validación de dichos algoritmos y controladores en procesos reales.	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 51/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 51/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-44		González Enríquez, José	Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería del Software (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería de Computadores (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas (STEM) Doble Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas y Matemáticas (STEM) Grado en Ingeniería de la Salud (STEM) Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación	- Realizar tareas de apoyo a la investigación para los siguientes objetivos - Definir mecanismos para simplificar los registros de la interfaz de usuario mediante tecnologías de rastreo. - Generar modelos de decisión comprensibles por máquinas y humanos, por ejemplo, árboles de decisión. - Implementar algoritmos y herramientas. - Validar las soluciones y realizar un caso de estudio contextualizado en BPO, que es el ejemplo más claro del uso de sistemas virtualizados.	Inglés B2
PEJUS7-B1-45		Argüelles Castilla, Sandro Ramón	Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Farmacia Doble Grado en Farmacia y en Óptica y Optometría Grado en Biología (STEM)	- Técnicas de cultivos celulares: Establecimiento y mantenimiento de líneas celulares, así como preparación de muestras para análisis posterior. - Técnicas de biología molecular: Inmunomarcado mediante Western blot e inmunocitoquímica, citometría de flujo, ELISA. - Tareas generales de laboratorio que incluye, por ejemplo: Preparación del material de laboratorio y disoluciones. Esterilización de material autoclavable.	Ingles B1

Código Seguro De Verificación | Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ== | Fecha | 18/03/2026
Firmado Por | MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D | Página | 52/103

Código Seguro De Verificación | AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ== | Fecha | 18/03/2026
Firmado Por | Universidad de Sevilla
Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D | Página | 52/103

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-46		Comaills, Valentine Rosine Francoise	Grado en Biología (STEM) Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biotecnología Grado en Bioquímica y Biología Molecular	- Apoyo en la investigación del proyecto principal: Realización de cultivos celulares (2D y 3D), videos de células vivas (timelapse) con microscopio y análisis de imágenes, Inmunofluorescencia y karyotyping - Optimización del protocolo de FACS sorting de células binucleadas - Seguimiento del crecimiento de tumores y metástasis en modelos de ratones con luminiscencia (tumores luciferase+/IVIS) - Caracterización de las líneas transgénicas murinas en curso: cruce y genotipado	
PEJUS7-B1-47		Guerrero Alonso, Juan Ignacio	Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (STEM) Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web (STEM) Técnico Superior en Administracion de Sistemas Informáticos en Red (STEM) Técnico Superior en Animaciones 3D, Juegos y Entornos Interactivos Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos (STEM) Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados (STEM) Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial (STEM) Técnico Superior en Energías Renovables (STEM)	- Diseño y desarrollo de plataformas asociadas a Microgrid, principalmente basadas en web. - Diseño y desarrollo de interfaces para plataforma asociadas a elementos de una microgrid. - Administración y configuración de plataformas asociadas a microgrids. - Desarrollo de algoritmos de inteligencia artificial y aprendizaje profundo asociados al ámbito de la energía y el transporte.	

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 53/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 53/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-48		Vizuete Chacón, María Luisa	Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico Técnico Superior en Anatomía Patológica y Citodiagnóstico	- tipaje de ratones transgénicos - mantenimiento de cultivos celulares - Inmunocitoquímica -PCR cuantitativa	
PEJUS7-B1-49		Jimeno González, Silvia	Grado en Biología (STEM) Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biotecnología Grado en Ciencias Ambientales Grado en Farmacia	-Mantenimiento de líneas celulares y generación de líneas knockout con CRISPR/Cas9 -Análisis de expresión y localización de proteínas por RT-qPCR, Western blot, ChIP e Inmunofluorescencia -Generación de librerías para secuenciación masiva (ChIP-seq, RNA-seq, me-RIP) -Análisis bioinformáticos de los datos de NGS	
PEJUS7-B1-50		González Rodríguez, Patricia	Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Biología (STEM) Grado en Bioquímica (STEM)	- Estereotaxia en cerebro de modelos animales de Parkinson. - Técnicas de comportamiento en modelos animales. - Histología de cerebro (criostato, parafina, etc...) y microscopía. - Biología Molecular (PCR, extracción de ARN, ADN, proteínas, genotipado,...). Transcriptómica y Metabolómica.	Exp. Animal: Si

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 54/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 54/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-51		Romero Campero, Francisco José	Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biología (STEM) Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Biotecnología	- Cultivos de microalgas y plantas. - Extracción y purificación de RNA, - Proteínas y metabolitos. - Determinaciones bioquímicas. - Clonación y transformación en microalgas.	Inglés B1
PEJUS7-B1-52		González-Miret Martín, María Lourdes	Grado en Química (STEM) Grado en Ingeniería Química Grado en Biología (STEM) Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Enología Grado en Farmacia Grado en Ingeniería Agrícola Doble Grado en Química y en Ingeniería de Materiales (STEM)	- Análisis agroalimentarios: químicos (cromatografía, espectroscopía, colorimetría) biológicos (propiedades biofuncionales) físicos (propiedades ópticas, textura) - Control de procesos tecnológicos: ensayos de vinificación a escala de laboratorio, piloto e industrial - Control de bioprocesos: extracción y caracterización de biopolímeros. Hidrólisis y separación de fracciones de interés tecnológico y biofuncional - Control de laboratorio: equipos, protocolos BPL, verificación, calibración, residuos	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 55/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 55/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-53		del Río Ortega, Adela	Doble Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas y Matemáticas (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería del Software (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas (STEM) Grado en Ingeniería de la Salud (STEM) Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación	- Estudio de la literatura relacionada con la línea de investigación. - Implementación de pruebas de concepto, prototipos y herramientas software. - Realización de integración de datos de distintos sistemas y en distintos formatos. - Etiquetado y análisis de datos. - Generación y refinamiento de prompts para modelos de lenguaje grandes (LLMs). - Realización de evaluaciones empíricas. - Opcionalmente escribir artículos científicos.	Inglés B1
PEJUS7-B1-54		Balbontín Soria, Roberto	Grado en Biología (STEM) Grado en Biotecnología	- Generación de estirpes bacterianas portando mutaciones o construcciones. - Realización de ensayos de fitness, colonización y evolución experimental en bacterias. - Desarrollo y ejecución de escrutinios genéticos en bacterias. - Diseño, ejecución y análisis de aproximaciones ómicas (RNASeq, TnSeq, etc.).	Inglés B2

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D
Página: 56/103

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D
Página: 56/103

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-56		González-Serna Martín, Manuel Alejandro	Grado en Biología (STEM) Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Farmacia Doble Grado en Farmacia y en Óptica y Optometría Grado en Biotecnología	- Realización de técnicas de biología molecular como extracción de DNA/RNA y amplificación de ácidos nucleicos por PCR. - Realización de técnicas de inmunoensayo como ELISA (ensayo por inmunoadsorción ligado a enzimas). - Mantenimiento del laboratorio de investigación (ordenar material, rellenar, lipiar o sustituir material usado, etc...). - Participación de reuniones/seminarios del grupo de investigación.	Inglés B1
PEJUS7-B1-57		Sarmiento Soto, Manuel	Grado en Biotecnología Grado en Farmacia Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biología (STEM)	- Experiencia en técnicas de biología molecular: qPCR, RT-PCR, silenciamiento génico. - Experiencia en técnicas de cultivo celular, tanto de cultivos primarios como de líneas celulares (humanas y de ratón). - Experiencia en análisis histológicos (inmunohistoquímicas, fluorescencia, microscopía confocal) - Experiencia en uso de Softwares tanto de análisis de imagen como de estadística.	Inglés B2

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ== Fecha: 18/03/2026
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D
Página: 57/103

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ== Fecha: 18/03/2026
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D
Página: 57/103

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-58		Rodríguez Sánchez, Francisco	Grado en Biología (STEM) Grado en Ciencias Ambientales Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería del Software (STEM)	- Recopilación de datos sobre características de frutos y semillas de plantas de todo el mundo. - Uso de herramientas informáticas para la extracción masiva de datos de fuentes no estructuradas (texto, imágenes). - Integración de los datos en una base de datos global utilizando R y herramientas de control de versiones (git, GitHub Actions).	Inglés B1
PEJUS7-B1-60		Wellinger, Ralf-Erik	Grado en Biología (STEM) Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Biotecnología Grado en Bioquímica y Biología Molecular Grado en Biomedicina Grado en Bioquímica y Ciencias Biomédicas Grado en Farmacia	- Generación, genotipado, mantenimiento y cultivo de estirpes de levadura. - Cultivo de líneas celulares humanas y transfección con siRNA. - Técnicas básicas en genética, biología molecular y celular, tales como ensayos genéticos y con sistemas reporteros, extracción y análisis de DNA, RNA y proteínas, citometría de flujo, microscopia de fluorescencia, inmunoprecipitación, qPCR, etc. - Diseño y ejecución de experimentos de investigación básica, análisis y discusión de resultados científicos.	

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	58/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	58/103

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-61		Gutiérrez Praena, Daniel	Grado en Farmacia Doble Grado en Farmacia y en Óptica y Optometría Grado en Biología (STEM) Grado en Ingeniería Agrícola Doble Grado en Ingeniería Agrícola y Ciencias Ambientales Grado en Bioquímica (STEM)	-Estabilización de subproductos agroalimentarios y caracterización. -Cultivo de hongos e insectos y obtención y caracterización de harinas. -Evaluación de la seguridad alimentaria. -Análisis sensorial y olfatométrico de harinas y productos derivados -Análisis de compuestos volátiles, esteroles y ácidos grasos mediante CG-EM y procesado de datos. -Obtención de extractos de harina.	Inglés B2
PEJUS7-B1-62		Fernández Berni, Jorge	Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería de Computadores (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería del Software (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas (STEM) Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación	- Desarrollo de firmware para sistemas embebidos - Entrenamiento de redes neuronales y optimización de la fase de inferencia - Implementación de paneles de análisis de datos en plataforma IoT - Optimización de rendimiento de servidores en la nube	

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	59/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	59/103

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-63		García León, Manuel	Grado en Física (STEM) Grado en Química (STEM) Grado en Ingeniería Química Grado en Ciencias Ambientales	Las tareas consistirán en la preparación de muestras para su medida por AMS y LSC. En concreto - Aplicación de métodos radioquímicos para la medida por AMS de 241Am, 242mAm y 243Am. - Optimización de métodos radioquímicos para la medida de 36Cl y actínidos en muestras de residuos nucleares y de 129I en muestras atmosféricas por AMS. - Desarrollo de métodos radioquímicos para la medida por AMS de 14C en muestras líquidas. - Preparación de muestras de 55Fe y 63Ni para su medida por LSC.	Inglés B1
PEJUS7-B1-64		Jimeno González, Sonia	Grado en Biología (STEM) Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biotecnología	- Mantenimiento de lineas celulares. - Estudio de la reparación del DNA en lineas celulares humanas. - Estudio de interacción de proteínas importantes para la edición del RNA y la respuesta al daño. - Experimentos para medir la edición del RNA en lineas celulares humanas.	

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 60/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 60/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-65		Morales Palma, Domingo	Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales Grado en Ingeniería Aeroespacial Doble Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo del Producto e Ingeniería Mecánica Grado en Ingeniería Mecánica	- Ensayos de conformado convencional e incremental de chapa en CNC. - Caracterización mecánica avanzada de chapa metáliza. - Correlación digital de imágenes para medida de deformaciones. - Simulación numérica de conformado de materiales elasto-visco-plástico anisótropos.	Inglés B1
PEJUS7-B1-66		Gutiérrez Reina, Daniel	Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación Grado en Ingeniería Electrónica Industrial Grado en Ingeniería Eléctrica Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería de Computadores (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas (STEM) Doble Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas y Matemáticas (STEM)	- Programación el Robotic Operating System (ROS): Programación de nodos de ROS para vehículos autónomos. - Puesta a punto de sensores de calidad del agua y programas de adquisición de datos en Python. - Puesta a punto de la electrónica de vehículos autónomos: batería, convertidores, GPS, etc. - Entrenamiento de algoritmos de IA para detección de plásticos para vehículos autónomos.	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 61/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 61/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-67		Aguilar Morante, Diana	Grado en Biología (STEM) Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Ingeniería de la Salud (STEM)	-Cultivos celulares tanto de lineas celulares comerciales como de biopsias de pacientes, junto con el aislamiento de la subpoblacion de celulas madre del glioblastoma. -Experimentos in vitro mediante tecnicas de biología celular y molecular. En caso de poseer la acreditacion para el manejo de animales, se realizarán experimentos in vivo. -Generacion de partículas virales y tecnologia CRISPR/Cas9 -Analisis de imagen mediante los programas informaticos Image J y Cell Profiler	Inglés B2 Exp. Animal: Si
PEJUS7-B1-68		Hornedo Ortega, Ruth	Grado en Biología (STEM) Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Farmacia Grado en Biotecnología	- Mantenimiento y cultivo de líneas celulares (inmortalizadas y primarias) - Ensayos de citotoxicidad - Realización de técnicas de biología molecular: RT-PCR, western blot, ELISA, inmunocitoquímica - Determinación de metabolitos mediante cromatografía líquida acoplada a espectrometría de masas Estas tareas son de índole experimental y se desarrollarán en su totalidad de manera presencial	Inglés B2

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 62/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 62/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-69		Sánchez Fernández, Elena Matilde	Grado en Química (STEM) Doble Grado en Química y en Ingeniería de Materiales (STEM)	- Apoyo en la gestión relacionada con la adquisición de disolventes, reactivos y material de laboratorio y actualización de inventario. - Apoyo a la gestión de residuos, orden y limpieza en el laboratorio. - Apoyo en la síntesis de materias primas para la elaboración de compuestos objetivo finales. - Apoyo en la caracterización física y espectroscópica de los compuestos intermedios y finales de las rutas sintéticas.	Inglés B1
PEJUS7-B1-70		Rivero Iglesias, Carmen	Doble Grado en Filología Clásica y Filología Hispánica Grado en Filología Clásica Grado en Filología Hispánica Grado en Filología Catalana Grado en Lenguas Modernas, Literaturas y Culturas Grado en Lenguas Románicas y Sus Literaturas Grado en Filosofía	- Elaboración de una edición crítica/traducción - Publicación de artículos - Labores de coordinación y difusión asociadas a proyecto de investigación	

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	63/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	63/103

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-71		Paloma Castro, Virginia	Grado en Psicología	- Apoyo en el trabajo de campo de la investigación (e.g., revisión de la literatura, recogida de información cualitativa y cuantitativa). - Apoyo en el análisis de datos y redacción de informes. - Apoyo en las tareas de transferencia de la investigación (e.g., elaboración de presentaciones visuales, gestión de redes sociales y página web).	Inglés B2
PEJUS7-B1-72		Arcos Vargas, Ángel	Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales Grado en Ingeniería Aeroespacial Grado en Ingeniería de Organización Industrial Grado en Ingeniería de la Energía Grado en Administración y Dirección de Empresas Grado en Economía Doble Grado en Matemáticas y Estadística (STEM)	- Análisis, modelado y estudio de configuraciones óptimas de generación renovable (fotovoltaica, eólica, geotérmica, ...), del mercado eléctrico español, y almacenamiento de energía. Funcionamiento y alternativas. - Desarrollo de casos y estudios de diversas estructuras de mercado (competencia, monopolio, oligopolio, ...). Análisis de alternativas. - Desarrollo de nuevos modelos de negocio de base tecnológica. - Análisis y alternativas de distintas partidas del gasto público.	Ingles B2

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 64/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 64/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-73		Barragán Villarejo, Manuel	Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales Grado en Ingeniería Eléctrica Doble Grado en Ingeniería Eléctrica e Ingeniería Electrónica Industrial Doble Grado en Ingeniería Eléctrica e Ingeniería Mecánica Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica Grado en Ingeniería de la Energía	- Puesta en marcha de convertidores de electrónica de potencia para integración de energías renovables. - Explotación de redes de distribución para su operación óptima en condiciones desequilibradas con alta presencia de fuentes de energía renovable. - Integración de controles secundarios y primarios en redes de distribución para explotar generación renovable con técnicas de inteligencia artificial.	Inglés B2
PEJUS7-B1-74		Rodríguez Boix, Rafael	Grado en Física (STEM) Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación	- Diseño de circuitos pasivos de microondas y antenas de microondas en tecnología impresa con "software" comercial (ADS Momentum y CST Microwave Studio). - Fabricación de prototipos seleccionados de circuitos y antenas mediante procesos químicos y fresado mecánico. - Medida de los prototipos fabricados para validar los diseños. Se empleará un analizador vectorial de redes y una cámara anecoica.	Inglés B2

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 65/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 65/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-75		Anaya Martín, Miguel	Grado en Física (STEM) Doble Grado en Física y Matemáticas (STEM) Doble Grado en Química y en Ingeniería de Materiales (STEM)	- Síntesis de materiales porosos, típicamente MOFs, y compuestos basados en ellos. - Caracterización estructural por técnicas de Rayos X, incluidas aquellas realizadas en sincrotrón, especialmente SAXS. - Cálculos por Density Functional Theory. - Procesado y análisis de datos derivado de los puntos anteriores.	Inglés B2
PEJUS7-B1-76		Maestre Torreblanca, José María	Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales Grado en Ingeniería Aeroespacial Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica Grado en Ingeniería Eléctrica Grado en Ingeniería de la Energía	- Desarrollo de simuladores. - Modelado de sistemas ciberfísicos. - Toma de datos para sistemas con operadores en el bucle. - Desarrollo de controladores	Inglés B1
PEJUS7-B1-77		Pérez Montaño, Francisco	Grado en Biología (STEM) Grado en Bioquímica (STEM)	- Estudio del sistema de secreción de tipo VI en rizobios. - Ingeniería y producción de vesículas extracelulares bacterianas para la mejora del crecimiento vegetal.	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 66/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 66/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-78		Morales Rodríguez, Ana	Grado en Ingeniería de Materiales Doble Grado en Física e Ingeniería de Materiales (STEM) Doble Grado en Química y en Ingeniería de Materiales (STEM) Grado en Física (STEM) Doble Grado en Física y Matemáticas (STEM)	Las tareas de apoyo a la investigación que se realizarán en el marco del contrato, relacionadas con la fabricación y caracterización de los compuestos cerámicos con nanoláminas bidimensionales, incluyen las siguientes tareas experimentales: - Procesado y sinterización. - Preparación de probetas para su caracterización microestructural, mecánica y eléctrica. - Medidas de propiedades mecánicas a temperatura ambiente - Adquisición de datos de medidas eléctricas.	
PEJUS7-B1-79		Daza Navarro, Paula	Grado en Biología (STEM) Grado en Ingeniería de la Salud (STEM) Grado en Bioquímica (STEM)	- Mantenimiento de líneas celulares. Experimentación con células y ECIs - Análisis de datos - Técnicas de instrumentación relacionadas con la Biología celular: citogenética, pcr, western blots….	Inglés B2

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 67/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 67/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-80		Corell González, Mireia	Grado en Ingeniería Agrícola Doble Grado en Ingeniería Agrícola y Ciencias Ambientales	- Seguimiento de ensayos de riego deficitario en hortícolas en sistemas Agrovoltacios. Medidas de desarrollo, crecimiento y fisiología del cultivo. - Seguimiento de la instalación de riego del sistema piloto Agrovoltaico. - Descarga datos edafoclimáticos y procesamiento de datos. - Preparación y edición de material divulgativo. Actualización de la web y publicación de contenidos.	Inglés B1
PEJUS7-B1-81		Leal Plaza, Antonio	Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Farmacia Grado en Física (STEM) Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Ingeniería de la Salud (STEM)	- Manejo de cultivos celulares para su caracterización - Observación bajo microscopía de fluorescencia - Ensayos de citogenética	Inglés B2 Exp. Animal: Si

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 68/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 68/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-82		García García, Francisco José	Técnico Superior en Química Industrial (STEM) Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y de Control de Calidad (STEM) Técnico Superior en Construcciones Metálicas (STEM) Técnico Superior en Energías Renovables (STEM)	- Empleo de técnicas físico-químicas para la fabricación, en laboratorio, de materiales metálico-cerámicos en forma de polvo y pastillas. - Control de la calidad de muestras del producto obtenido mediante la realización de ensayos físicos, fisicoquímicos, análisis químicos e instrumental en laboratorio. - Caracterización completa e investigación de los productos obtenidos, mediante uso de técnicas de caracterización estructural, micro-estructural, etc. - Redacción de informes.	Inglés B2, Inglés B1 o Inglés A2
PEJUS7-B1-83		Miró Amarante, Lourdes	Grado en Ingeniería de la Salud (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería de Computadores (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería del Software (STEM) Grado en Estadística (STEM) Grado en Psicología	- Recolección de datos de usuarios de videojuegos - Supervisión del proceso de monitorización de señales durante las sesiones de videojuegos - Depuración y organización de los datos recolectados - Análisis estadístico de datos. Para el desarrollo de estas tareas se requiere conocimientos en microcontroladores, programación y uso de herramientas y lenguajes orientados al análisis estadísticos (como SPSS y R).	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D
Página: 69/103
Fecha: 18/03/2026

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D
Página: 69/103
Fecha: 18/03/2026

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-84		Acha Piñero, Begoña	Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería del Software (STEM) Grado en Ingeniería de la Salud (STEM) Grado en Matemáticas (STEM) Grado en Física (STEM) Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales	- Implementación de algoritmos de Inteligencia Artificial - Análisis automatizado de datos - Análisis digital de imágenes médicas o arqueológicas	
PEJUS7-B1-85		Romero Ternero, María del Carmen	Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería del Software (STEM) Doble Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas y Matemáticas (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería de Computadores (STEM) Grado en Ingeniería de la Salud (STEM) Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación Grado en Matemáticas (STEM)	- Soporte al desarrollo de un modelo de datos de investigación extensible y un protocolo de curación de datos en el ámbito de la Salud. - Soporte al desarrollo de plataforma abierta para aprendizaje federado con entrenamiento aumentado. - Soporte al análisis de estructuras federadas combinando distintas tipologías de datos el ámbito de la Salud.	

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ== Fecha: 18/03/2026
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D Página: 70/103

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ== Fecha: 18/03/2026
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D Página: 70/103

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-87		González Albaladejo, Rafael	Grado en Biología (STEM) Grado en Farmacia Grado en Ciencias Ambientales Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biotecnología	- Procesado de ADN de muestras vegetales: extracción de ADN, purificación de ADN, medidas de concentración, construcción de librerías genómicas. - Microscopía: manejo del microscopio óptico y estereomicroscopio, análisis de imágenes. - Campo: Recolectar, prensar, almacenar y etiquetar muestras.	Inglés B1
PEJUS7-B1-89		Simón Soro, Áurea	Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas (STEM) Grado en Biología (STEM) Grado en Biotecnología Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería del Software (STEM)	Requerimos a un titulado superior que tenga conocimientos en bioinformática para tareas de apoyo a la investigación en las siguientes tareas: - Análisis de datos de multiómicas de comunidades microbianas humanas. Preferible conocimiento de los siguientes lenguajes: Python, R, Shell scripting - Análisis usando AI para la combinación de datos ómicos y datos clínicos	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 71/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 71/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-90		Escudero Gilete, María Luisa	Grado en Química (STEM) Grado en Ingeniería Química Grado en Biología (STEM) Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Enología Grado en Farmacia Grado en Ingeniería de Ciencias Agronómicas Doble Grado en Química y en Ingeniería de Materiales (STEM)	- Análisis agroalimentarios: químicos (cromatografía, espectroscopía, colorimetría) biológicos (propiedades biofuncionales) físicos (propiedades ópticas, textura) - Control de procesos tecnológicos: ensayos de vinificación a escala de laboratorio, piloto e industrial - Control de bioprocesos: extracción y caracterización de biopolímeros. Hidrólisis y separación de fracciones de interés tecnológico y biofuncional - Control de laboratorio: equipos, protocolos BPL, verificación, calibración, residuos	Inglés B1
PEJUS7-B1-91		Moriche Tirado, Rocío del Carmen	Grado en Ingeniería de Materiales Doble Grado en Física e Ingeniería de Materiales (STEM) Doble Grado en Química y en Ingeniería de Materiales (STEM) Grado en Física (STEM) Doble Grado en Física y Matemáticas (STEM)	- Caracterización microestructural de materiales cerámicos piezoeléctricos. - Procesado mediante fabricación aditiva de material compuesto de matriz polimérica con carga cerámica piezoeléctrica. - Caracterización mecánica de los materiales cerámicos y compuestos. - Caracterización de las propiedades piezoeléctricas y electromecánicas de los materiales cerámicos y compuestos.	

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 72/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 72/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-92		Pernia Leal, Manuel	Grado en Química (STEM) Doble Grado en Química y en Ingeniería de Materiales (STEM) Grado en Farmacia Doble Grado en Farmacia y en Óptica y Optometría	- Síntesis y Caracterización de complejos de Ru y Pt con actividad citotóxica. -Síntesis y Caracterización de NPs magnéticas con propiedades de hipertermia. -Síntesis de ligandos orgánicos para funcionalizar nanopartículas magnéticas basadas en óxido de hierro. -Bioconjugación de las NPs con los complejos sintetizados.	
PEJUS7-B1-93		García Haro, Pedro	Grado en Ingeniería Química Grado en Ingeniería Química Industrial Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales Grado en Ingeniería Técnica Industrial	- Estudio de viabilidad técnica, económica y ambiental de la implantación de procesos renovables en refinerías de petróleo. - Desarrollo de modelos de caja negra para unidades de generación de hidrógeno. - Apoyo en la operación y mantenimiento de instalaciones de generación de hidrógeno a escala bench y piloto.	Inglés B2

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 73/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 73/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-94		Romero Enrique, José Manuel	Grado en Física (STEM) Grado en Matemáticas (STEM) Doble Grado en Física y Matemáticas (STEM) Doble Grado en Física e Ingeniería de Materiales (STEM)	El beneficiario colaborará en las siguientes tareas asociadas al proyecto PID2021-126348NB-I00 "Equilibrio y dinámica de fluidos en confinamiento extremo": '- Participación en el desarrollo teórico de las diversas líneas de investigación del proyecto. - Realización y ejecución de programas de cálculo numérico y de simulación para el proyecto. - Análisis de datos obtenidos y redacción de informes.	Inglés B1
PEJUS7-B1-95		Martínez Heredia, Juana María	Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación Grado en Ingeniería Técnica de Telecomunicación Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica Grado en Ingeniería en Electrónica Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales (Intensificación en Electrónica) Grado en Ingeniería Electrónica Industrial Doble Grado en Ingeniería Eléctrica e Ingeniería Electrónica Industrial	- Apoyo a la construcción y prueba de convertidores de potencia con interruptores de Carburo de Silicio (SiC) - Apoyo al acondicionamiento de señales de entrada al sistema - Apoyo al desarrollo de pruebas de laboratorio - Apoyo en la programación de algoritmos para estimación del estado de baterías	Inglés A2

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 74/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 74/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-96		Galindo Duarte, José Ángel	Doble Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas y Matemáticas (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería del Software (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería de Computadores (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas (STEM) Grado en Ciberseguridad e Inteligencia Artificial Grado en Matemáticas (STEM) Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación Grado en Ingeniería de la Salud (STEM)	- Desarrollar técnicas para el análisis de la variabilidad del software, entre otras usando sistemas intensivos en datos e inteligencia artificial - Mejorar de la calidad y seguridad del software mediante pruebas, métodos y técnicas ágiles de desarrollo software - Proponer técnicas de integración, despliegue y operaciones continuas (DevOps), por ejemplo, mediante el uso de microcontenedores - Desarrollar sistemas web configurables	Inglés B2
PEJUS7-B1-97		Morales Millán, María Teresa	Grado en Farmacia Doble Grado en Farmacia y en Óptica y Optometría Grado en Química (STEM)	- Preparación y recogida de muestras. - Analisis de compuestos volátiles. - Medidas espectrofluorimétricas. - Tratmiento y análisis de datos.	Inglés B1
PEJUS7-B1-98		Santos Morcillo, Juan Luis	Grado en Química (STEM) Grado en Farmacia Grado en Ingeniería Química Industrial	- Optimización, validación e implementación de métodos analíticos para la determinación de contaminantes en el medioambiente. - Tratamiento de muestras ambientales y monitorización de contaminantes empleando técnicas cromatográficas	Ingles B1

Código Seguro De Verificación | Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ== | Fecha | 18/03/2026
Firmado Por | MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D | Página | 75/103

Código Seguro De Verificación | AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ== | Fecha | 18/03/2026
Firmado Por | Universidad de Sevilla
Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D | Página | 75/103

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-99		Romero García, Alberto	Grado en Ingeniería Química Industrial	- Estudio bibliográfico y evaluación de biomasa usadas por el grupo de investigación. - Extracción y modificación de biopolímeros a partir las biomasas. - Fabricación y caracterización de matrices bioplásticas y su incorporación en suelos. - Puesta a punto y mantenimiento de equipos de procesado y caracterización del grupo de investigación.	Inglés B2
PEJUS7-B1-100		Correa Montoto, Elena	Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales Grado en Ingeniería Aeroespacial	- Fabricación de probetas de material compuesto a partir de pre-impregnado carbono/vidrio epoxy. - Realización de ensayos mecánicos (estáticos y cíclicos) de probetas de material compuesto. - Detección y análisis de daño in-situ y ex-situ en probetas de material compuesto - Realización de modelos numéricos sobre situaciones identificadas a partir de la evidencia experimental en probetas de material compuesto.	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 76/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 76/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-101		Sánchez Ramos, José	Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales Grado en Ingeniería de la Energía Grado en Fundamentos de Arquitectura (STEM) Grado en Ingeniería Mecánica	- Diseño, preparación, montaje y puesta en marcha de prototipos experimentales en las instalaciones del grupo de investigación. - Puesta en marcha de los sistemas de monitorización y control de estos experimentos. - Realización de experimentos, análisis de datos, validación de los mismos usando la literatura. - Modelización y simulación en diferentes entornos de unidades equivalentes a las experimentadas.	Inglés B2
PEJUS7-B1-102		Carrera Sánchez, Cecilio	Grado en Química (STEM) Grado en Ingeniería Química Industrial Grado en Ingeniería Química	- Desarrollo de alimentos funcionales - Procesado de emulsiones alimentarias - Caracterización aceites vegetales saludables - Caracterización proteínas vegetales	Inglés B1
PEJUS7-B1-103		Gutiérrez Beltrán, Emilio Enrique	Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biología (STEM)	- Aislamiento e identificación de componentes proteicos de los gránulos de estrés mediante técnicas de proteómica - Caracterización funcional de nuevos componentes de los gránulos de estrés mediante técnicas de biología molecular y celular - Generación y caracterización de mutantes de Arabidopsis thaliana	

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 77/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 77/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-104		Muñoz Centeno, María de la Cruz	Grado en Biología (STEM) Grado en Biotecnología Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Bioquímica (STEM)	Las tareas se asociarán a nuestro proyecto del Plan Nacional sobre la regulación transcripcional en eucariotas y su conexión con la heterogeneidad proliferativa: - estudiar en líneas celulares la relación entre los complejos prefoldina y FACT. Se abordará con técnicas ómicas como Chip-seq. - caracterizar, en levaduras, el ciclo celular en células con distinta edad replicativa. - estudiar la heterogeneidad proliferativa, mediante encapsulación, y su conexión con la edad replicativa y el ciclo.	Inglés B1
PEJUS7-B1-105		García de Casasola Gómez, Marta	Grado en Fundamentos de Arquitectura (STEM)	- Búsqueda de referencias bibliográficas y fuentes documentales. - Representación gráfica de procesos y resultados de investigación. - Trabajo de campo: toma de datos, inspección visual, registros gráficos, etc. - Preparación de documentación de difusión de resultados de investigación.	Inglés B2

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 78/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 78/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-106		Martín Rodríguez, Juan Francisco	Grado en Ingeniería Biomédica	- Colaborar en soluciones de ingeniería para la adquisición de registros electrofisiológicos en humanos. - Colaborar en el procesamiento y análisis de señales electrofisiológicas. - Asistir en el procesamiento y análisis de imágenes cerebrales. - Colaborar en la gestión de datos en bases de datos clínicas.	Español A1
PEJUS7-B1-107		Calero Romero, Nuria	Grado en Ingeniería Química Industrial Grado en Química (STEM) Doble Grado en Química y en Ingeniería de Materiales (STEM)	- Búsqueda bibliográfica relacioanda con la línea de trabajo - Trabajo experimental en laboratorios del Departamento de Ingeniería Química relacioando con la línea de trabajo - Tratamiento de resultados obtenidos y análisis de los mismos - Apoyo a la difusión de los resultados obtenidos mediante publicaciones y/o congresos	Ingles B2

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ== Fecha: 18/03/2026
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D Página: 79/103

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ== Fecha: 18/03/2026
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D Página: 79/103

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-108		Guadix Martín, José	Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales Grado en Ingeniería de Organización Industrial Grado en Ingeniería de la Energía Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación	- Estado del arte de equipos individuales en el confort térmico en edificios terciarios (M1-M3) - Puesta a punto de diferentes equipos y selección de personas (M1-M3) - Toma de datos (equipos y encuestas) en las campañas de verano e invierno (M3-M9) - Análisis de datos con técnicas de inteligencia artificial y documentación (M6-M12)	
PEJUS7-B1-109		Muñoz Fernández, Noelia	Grado en Psicología	- Contacto con centros educativos, recogida de datos, picado y depuración de matrices. - Elaboración de materiales para la formación del profesorado. - Formación y asesoramiento al profesorado sobre intervención eficaz en acoso escolar y acoso basado en el estigma. - Elaboración de informes para centros educativos.	Inglés B2
PEJUS7-B1-110		García Sánchez, Pablo	Grado en Física (STEM)	- Cálculo numérico de manipulación de partículas brownianas con campos eléctricos de onda viajera. - Diseño y fabricación de microcanales mediante litografía blanda para experimentos de microfluídica.	Inglés B2

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 80/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 80/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-1

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B1-111		Rivera Romero, Octavio	Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web (STEM) Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (STEM)	Desarrollo de web MyFatigue. Configuración de servidor My Fatigue. Desarrollo app. Desarrollo contenidos multimedia.	Español C1
PEJUS7-B1-112		Allande Cusso, Regina	Grado en Enfermería Grado en Fisioterapia Grado en Podología Grado en Estadística (STEM) Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM)	Depuración de bases de datos. Análisis de datos estadísticos. Elaboración de informes de resultados. Revisión de la literatura: búsqueda de evidencias científicas.	Español:C2 Inglés: B2

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	81/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	81/103

ANEXO I MODALIDAD B-2

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B2-2		Barroso Caro, Alberto	Doble Grado en Ingeniería Eléctrica e Ingeniería Mecánica Doble Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo del Producto e Ingeniería Mecánica Grado en Ingeniería Mecánica Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica Grado en Ingeniería de la Salud (STEM)	- Uso y mejora del dispositivo mecánico de medida de propiedades mecánicas de complejos muculares (ya existente). Incluye equipamiento mecánico y electrónico (arduinos). - Uso y mejora de software (ya existente, basado en Matlab) para las medidas. - Preparación de modelo digital 3D, y planos del equipo existente. Creación de animaciones, infografías y página web del proyecto. - Realización de un programa completo de ensayos.	
PEJUS7-B2-5		Cruz Mazo, Estrella Candelaria	Grado en Geografía y Gestión del Territorio Doble Grado en Geografía y Gestión del Territorio e Historia Grado en Estadística (STEM) Doble Grado en Matemáticas y Estadística (STEM) Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas (STEM) Grado en Geografía	- Recopilación y homogeneización de datos espaciales y estadísticos a distintas escalas territoriales. Generación de bases de datos. - Integración de la información espacial en un GIS. - Análisis estadístico multivariante y machine learning. - Apoyo en la organización de seminarios y otras tareas relacionadas con la difusión (actualización página web y repositorio) y metodología cualitativa.	

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 82/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 82/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-2

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B2-7		Muñoz Chavero, Fernando	Técnico Superior en Energías Renovables (STEM) Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos (STEM) Técnico Superior en Administracion de Sistemas Informáticos en Red (STEM) Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (STEM) Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web (STEM) Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados (STEM) Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico (STEM) Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial (STEM)	Las tareas para realizar estarían centradas el colaborar en el proyecto SEL-PROTECTS (diseño de circuitos integrados para aplicaciones espaciales). Las tareas estarán orientadas a una de estas áreas: - Hardware: Diseño, fabricación y/o caracterización de placas de circuito impreso. - Software: Sistemas microcontroladores y/o análisis y representación de datos en plataformas webs. En función del perfil de los candidatos, el trabajo estará más orientado hacia tareas Hardware o Software.	
PEJUS7-B2-4		Parrado Rubio, Juan	Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biología (STEM)	- Diseño y desarrollo de bioprocesos de economia circular. - Escalado de los bioprocesos en planta piloto - Acciones de transferencia de la tecnologia	Ingles B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 83/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 83/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-2

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B2-1		Quero Reboul, José Manuel	Grado en Ingeniería Aeroespacial Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación	- Estudio y comprensión de la tecnología relacionada con las patentes del grupo DINEL, sobre todo las vinculadas al sector espacial. - Desarrollo y adaptación de dichas tecnologías para conseguir alcanzar al menos TR4 en los desarrollos tecnológicos. - Ayuda a la transmisión tecnológica desde la Universidad de Sevilla a las empresas licenciadas. - Ayuda a la generación de nuevo conocimiento patentable.	Inglés B1
PEJUS7-B2-6		Rosa Acosta, Miguel Ángel de la	Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Biología (STEM) Grado en Biotecnología Grado en Química (STEM) Grado en Farmacia	- Preparación de muestras de agroalimentos de interés económico - Registro y análisis de espectros de Resonancia Magnética Nuclear - Aplicación de algoritmos de Inteligencia Artificial para la construcción de modelos predictivos - Determinación de la huella digital de los alimentos	Ingles B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 84/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 84/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-2

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B2-3		Sousa Martín, Carolina	Grado en Farmacia Doble Grado en Farmacia y en Óptica y Optometría Grado en Química (STEM) Grado en Biología (STEM) Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Medicina	Las tareas a realizar estarán relacionadas con la investigación que se raliza en el grupo sobre aspectos básicos y aplicados en la enfermedad celíaca y otras patologías gastrointestinales, como son: - Medidas mediantes ensayos inmunológicos de muestras humanas para cuantificar el gliuten y otros alérgenos. - Estudio de microbiota en muestras humanas. - Otras tareas relacionadas con la linea de investigación.	

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	85/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	85/103

ANEXO I MODALIDAD B-3

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B3-14	CABIMER	Aguilera López, Andrés	Técnico Superior en Anatomía Patológica y Citodiagnóstico Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y de Control de Calidad (STEM) Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear Técnico Superior en Fabricación de productos Farmacéuticos, Biotecnológicos y Afines (STEM)	Mantenimiento y manipulación de diferente material biológico, especialmente de líneas de células humanas. Preparación de reactivos específicos para el análisis de ácidos nucléicos y proteínas. Aprendizaje y realización de técnicas de Biología Molecular: electroforesis de ADN y proteínas, purificación de proteínas. Preparación de stocks de medios de cultivo de células humanas y mantenimiento de líneas celulares (HeLa, U2OS, HEK293, RPE1, etc). Apoyo en microscopía óptica y de fluorescencia. Microscopia confocal y "Spinning-disc" para microscopía y grabación en vivo. Experimentación de citometría de flujo y "Sorter" para enriquecimiento de células en fases específicas de cultivo. Apoyo en preparación de librerías para servicio de Genómica y recogida de resultados	

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 86/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 86/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-3

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B3-2	IBIS	Antonio Carrillo Vico	Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM) Grado en Bioquímica y Biología Molecular Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biología (STEM) Grado en Nutrición Humana y Dietética	- Mantenimiento y control de colonia de animales de laboratorio (ratones de experimentación cepa C57BL6) en el bioterio del IBiS. - Evaluación diaria de la sintomatología de la Encefalomielitis Autoinmune Experimental (EAE) y del peso corporal en animales obesos. - Preparación de tratamientos y reactivos. - Extracción y organización de muestras y procesamiento de tejidos. - Análisis inmunológicos por citometría de flujo. - Cultivos celulares primarios. - Análisis de la capacidad antioxidante y el estrés oxidativo. - Extracción de ácidos nucleicos de heces y tejidos animales. - Cuantificación de la expresión génica por técnicas transcriptómicas.	Exp. Animal: Sí

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	87/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	87/103

ANEXO I MODALIDAD B-3

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B3-4	Unidad de Excelencia ENGREEN	Bordons Alba, Carlos	Técnico Superior en Mecatrónica Industrial (STEM) Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial (STEM) Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico (STEM) Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados (STEM)	- Recepción de los equipos. - Instalación de los equipos que se puedan montar sin personal externo o en su caso, supervisión del montaje por empresas externas. - Puesta en marcha de la estación de carga de vehículos de emisiones cero - Realización de los ensayos previstos en el proyecto Qualifica. - Mantenimiento de los equipos - Recopilación de los datos y puesta a disposición de los investigadores.	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 88/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 88/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-3

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B3-7	Instituto Andaluz de Investigación e Innovación en Turismo- IATUR	Casanueva Rocha, Cristóbal	Grado en Turismo Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas (STEM) Doble Grado en Matemáticas y Estadística (STEM) Grado en Matemáticas (STEM)	- Recopilación de datos secundarios y creación y mantenimiento de bases de datos. Además de las propias del grupo de investigación en el que esté integrado, también abarca a las del IATUR, que están a disposición de sus grupos. - Recogida y puesta al día de información y conocimiento relevante relativo a la investigación y a la innovación en turismo a nivel internacional. - Aprender a trabajar con software específico de investigación e innovación en turismo, en particular para el tratamiento de datos (SQL), el análisis estadístico (SPSS, Stata, PLS...), el Análisis de Redes Sociales (UCINET, PAJEK, NetDraw...), el estudio de datos cualitativos (Nvivo) o los sistemas de información geográfica aplicados al turismo (ARCGIS, QGIS), entre otros. - Apoyar a los investigadores en las distintas tareas que éstos deben realizar e incorporarse a los grupos de trabajo para aprender a realizar en la práctica las labores de investigación y de innovación.	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D
Página: 89/103

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D
Página: 89/103

ANEXO I MODALIDAD B-3

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B3-1	Instituto de Economía y Negocios US	Cepeda Carrión, Gabriel	Grado en Marketing e Investigación de Mercados Grado en Administración y Dirección de Empresas	- Gestión de la investigación y de la transferencia del conocimiento. - Actualización de datos de producción y de información en la Web de IUSEN, gestión de bases de datos y herramientas web. - Gestión de actividades científicas propias de IUSEN y apoyo a los grupos de investigación.	Inglés B1
PEJUS7-B3-24	Centro de Investigación, Tecnología e Innovación (CITIUS)- Servicio General Invernadero	Cintas Físico, Jesús	Grado en Biología (STEM) Grado en Ingeniería Agrícola Grado en Ciencias Ambientales Doble Grado en Ingeniería Agrícola y Ciencias Ambientales	- Apoyo a las tareas de investigación de proyectos que se desarrollan en SGI. -Verificacion y control de las condiciones ambientales en las instalaciones del SGI. -Apoyo en medidas de intercambio de gases. -Atención y asesoramiento a los usuarios erl SGI para la obtención de material de experimentación. - Apoyo en la organización, gestión y mantenimiento de los laboratorios y equipamiento. - Participación en las tareas asociadas al sistema de calidad.	

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 90/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 90/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-3

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B3-16	Instituto de Bioquímica Vegetal y Fotosíntesis (IBVF)	Crespo González, José Luis	Técnico Superior en Química y Salud Ambiental Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y de Control de Calidad (STEM)	- Preparación de medios de cultivo, técnicas de esterilidad y asepsia en cultivos microbiológicos, cultivos celulares de plantas, preparación de células competentes, gestión de invernaderos y cámaras de cultivos de plantas y microorganismos. - Uso de balanzas de precisión, autoclaves, campanas de flujo laminar, pH-metros, espectrofotómetros, centrífugas de mesa o preparativas. - Obtención de extractos celulares y determinación de la concentración de proteínas por métodos fluorimétricos, espectrofotométricos, cromatográficos o proteómicos. - Aprendizaje de técnicas básicas en biología molecular: Aislamiento de ADN y cromatografía en geles de agarosa. - Manejo básico de técnicas de Microscopía (óptica, confocal y fluorescencia) y Cromatografía. Limpieza y mantenimiento básico de los equipos.	

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 91/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 91/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-3

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B3-10	Instituto Investigaciones Químicas	Díaz Moreno, Irene	Grado en Biología (STEM) Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biotecnología Grado en Química (STEM) Grado en Farmacia	Las tareas de apoyo a la actividad investigadora planteadas son: - Manejo de técnicas básicas de bioquímica y biología molecular en química de proteínas y, en concreto, en proteínas intrínsecamente desordenadas. - Manejo y registro de datos en equipos de FPLC, ITC, DSC, SPRi y RMN. También se planificarán cálculos computacionales de Dinámica Molecular y Dinámica Browniana. - Planificación y diseño de experimentos, así como interpretación de resultados y análisis de datos obtenidos en los equipos citados usando diferentes programas como MatLab y Origin. - Elaboración de informes técnicos, incluyendo su presentación, defensa y discusión en lengua inglesa. - Capacidad de comunicación y argumentación en foros científico-técnicos. Los miembros de la Unidad participan regularmente en los Congresos Anuales nacionales e internacionales, organizados por la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM), la Sociedad de Biofísica de España (SBE), la Real Sociedad Española de Química (RSEQ) y la Federación Europea de Sociedades Bioquímicas (FEBS). - Capacidad de participar en la organización de eventos científico-técnicos. En 2024, la Unidad de Biointeractómica (https://www.iiq.us-csic.es/biointeractomica) participará en la organización de la VII Bienal del Grupo de Química Biológica de la Real Sociedad Española de Química (https://www.chembiovii.es).	Idioma: C1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 92/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 92/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-3

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B3-12	Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla (ICMS), centro mixto US y el CSIC	Espinós Manzorro, Juan Pedro	Técnico Superior en Diseño en Fabricación Mecánica (STEM) Técnico Superior en Construcciones Metálicas (STEM) Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial (STEM) Técnico Superior en Mecatrónica Industrial (STEM) Técnico Superior en Programación de la Producción en Fabricación Mecánica (STEM)	1.- Diseño y Fabricación de soportes rígidos y móviles, para la instalación de equipos y para el posicionamiento correcto de dispositivos experimentales accesorios, como portamuestras, fuentes de luz, fuentes de radiación, guías de ondas, etc. 2.- Diseño y Fabricación de portamuestras fijos o móviles, adaptados a las dimensiones de las muestras a estudiar (láminas delgadas, polvos, piezas masivas, etc.) y a las condiciones de los ensayos a realizar (atmosfera inerte, vacío, ultra alto vacío, ambiente húmedo, ambiente corrosivo, altas temperaturas, etc.). 3.- Fabricación de Bridas ciegas y pasamuros (de gases, de conductores eléctricos, de sensores térmicos, de guías de ondas, ...), para los diversos tipos de reactores que se emplean: reactores catalíticos, hornos de atmósfera controlada, reactores hidrotermales, reactores de plasma, reactores de crecimiento de películas (ALD, CVD, PVD, etc.), reactores de sinterización de cerámicas (térmicos, flash, etc.). 4.- Fabricación de Vasos de reacción, en materiales compatibles con las condiciones de reacción y los reactivos empleados, para molinos de bolas, reactores hidrotermales, agitadores, etc. 5.- Construcción de Cámaras estancas, mamparas, etc. para el control atmosférico de equipos completos o partes de ellos, (con acceso a los dispositivos internos), y para la protección del experimentador frente a gases, radiaciones, salpicaduras, etc.	

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 93/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 93/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-3

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B3-28	Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS)	Fernández Chacón, Rafael	Grado en Bioquímica (STEM) Grado en Biología (STEM) Grado en Química (STEM) Grado en Biomedicina Básica y Experimental (STEM)	Realización y recepción de pedidos, gestión de bases de datos en relación a los mismos y conservación de los reactivos según sus necesidades de temperaturas. - Extracciones de ácidos nucleicos desde cualquier tipo de muestras biológicas de humano y animal como son biopsias líquidas, tejidos frescos o parfinados, salivas entre otros. - Cuantificación de ácidos nucleicos mediante Nanodrop con luz visible y fluorescencia con Qubit 3.0 y análisis de calidad e integridad de ácidos nucleicos mediante TapeStation. - Realización de técnicas de PCR; q-PCR a tiempo Real y RT. - Preparación de muestras proteicas para su análisis por espectrometría de masas (LC-MS/MS), incluyendo técnicas de extracción de proteínas, depleción, enriquecimiento y precipitación proteica, cuantificación de proteínas totales, digestión de proteínas y limpieza o desalado de muestras mediante columnas C18. - Optimización de métodos instaurados y puesta a punto de nueva metodología de trabajo para análisis por espectrometría de masas. - Gestión y manejo de bases de datos Excel. - Preparación de soluciones y necesarios para técnicas de biología molecular para adquirir manejo de uso de instrumentación de laboratorio con el conocimiento y la formación de Prevención de Riesgos Laborales del IBIS.	

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 94/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 94/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-3

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B3-3	Instituto de Estudios sobre América Latina (IEAL)	Fernández Sánchez, Pablo Antonio	Grado en Relaciones Internacionales Grado en Ciencias Políticas y Gestión Pública Doble Grado en Derecho y Gestión y Administración Pública Grado en Derecho	Apoyo al diseño de las actividades de investigación y divulgación del IEAL Colaboración en la gestión administrativa y presupuestaria de las actividades a realizar Contribución a la divulgación de las actividades en las redes sociales y en la web del IEAL Preparación y desarrollo de los Congresos, Jornadas, Tribunas y Proyectos de Investigación del IEAL	Inglés B2
PEJUS7-B3-17	Centro Nacional de Aceleradores (CNA)	García-Tenorio García-Balmaseda, Rafael	Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico (STEM) Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados (STEM) Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial (STEM) Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos (STEM)	Apoyo a la instalación de los nuevos componentes para el pulsado del haz en el ciclotrón. Mantenimiento de la línea microsonda nuclear del acelerador tándem y línea externa del ciclotrón. Mantenimiento de equipos electrónicos.	Ingles B1
PEJUS7-B3-13	Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja (cicCartuja)	Khiar El Wahabi, Noureddine	Grado en Comunicación Audiovisual (STEM) Grado en Publicidad y Relaciones Públicas Grado en Periodismo Doble Grado en Periodismo y Comunicación Audiovisual (STEM)	- Análisis y evaluación del impacto alcanzado por las noticias, artículos y reseñas difundidas, en función de sus contenidos. - Análisis y evaluación del impacto alcanzado en función de las páginas web y redes sociales utilizadas para realizar la comunicación y divulgación científica en el centro.	Inglés B1

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D
Página: 95/103

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D
Página: 95/103

ANEXO I MODALIDAD B-3

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B3-22	Instituto de Investigaciones Químicas (IIQ)	Khiar El Wahabi, Noureddine	Doble Grado en Química y en Ingeniería de Materiales (STEM) Grado en Ingeniería Química Grado en Química (STEM) Grado en Bioquímica (STEM)	- Brindar asistencia a los usuarios internos del IIQ en el registro, análisis y procesamiento de los experimentos de cromatografía y espectroscopia. - Colaborar en la optimización de los parámetros, registro, análisis y procesamiento de los experimentos. - Participar en actividades de difusión, búsqueda de nuevos usuarios y colaboraciones.	
PEJUS7-B3-6	Universidd Europea Ulysseus	Martínez de Pablos, Rocío	Grado en Relaciones Internacionales Grado en Economía Grado en Administración y Dirección de Empresas Grado en Derecho	Servicios administrativos de investigación. Apoyo en la coordinación de la gestión de la Universidad Europea Ulysseus y sus actividades de investigación e innovación. Apoyo en la promoción, gestión y justificación de proyectos europeos de investigación e innovación vinculados a Ulysseus. Apoyo al seguimiento, control, justificación y auditorías de proyectos	Inglés C1

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ== Fecha: 18/03/2026
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D
Página: 96/103

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ== Fecha: 18/03/2026
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D
Página: 96/103

ANEXO I MODALIDAD B-3

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B3-20	Instituto de Investigación Matemética (IMUS)	Puerto Albandoz, Justo	Grado en Estadística (STEM) Grado en Matemáticas (STEM) Grado en Ingeniería Civil (STEM) Grado en Ingeniería Informática de Gestión y Sistemas de Información Doble Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas y Matemáticas (STEM) Doble Grado en Matemáticas y Estadística (STEM) Doble Grado en Física y Matemáticas (STEM)	Apoyo a la dirección en tareas de gestión documental y análisis de datos. Explotación de bases de datos documentales y de indicadores bibliométricos. Tareas de creación y soporte de las redes sociales, así como de la página web de IMUS. Apoyo en la preparación, seguimiento y justificación de proyectos de I+D+i colaborativos tanto en entorno de investigación como industrial (regionales, nacionales e internacionales). Soporte y mantenimiento de los servidores de cálculo adquiridos propios y los recientemente adquiridos con fondos de las ayudas de la JJAA para el fortalecimiento de unidades de excelencia como de la acción QUALIFICA	Inglés B1

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	97/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	97/103

ANEXO I MODALIDAD B-3

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B3-21	Instituto Andaluz de Matemáticas (IAMAT).	Puerto Albandoz, Justo (María Angeles Japón)	Grado en Estadística (STEM) Grado en Matemáticas (STEM) Grado en Ingeniería Civil (STEM) Grado en Ingeniería Informática de Gestión y Sistemas de Información Doble Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas y Matemáticas (STEM) Doble Grado en Matemáticas y Estadística (STEM) Doble Grado en Física y Matemáticas (STEM)	Gestión documental: organización, archivo y digitalización de la documentación y convenios de colaboración con otras instituciones, de los contratos para proyectos de investigación, así como de la gestión derivada de la puesta en marcha y lanzamiento de IAMAT. Apoyo en la organización de eventos vinculados a actividades de investigación y transferencia de conocimiento, tales como workshops industriales, European Study Groups with Industry (ESGI), seminarios y cursos a organizar en IAMAT. Elaboración de casos de éxito de proyectos de transferencia, apoyo en la elaboración de proyectos de investigación, así como redacción de memorias de actividades. Tareas de creación y soporte de las redes sociales, así como de la página web de IAMAT. Apoyo en la preparación, seguimiento y justificación de proyectos de I+D+i colaborativos tanto en entorno de investigación como industrial (regionales, nacionales e internacionales). Participación en el plan de transferencia de tecnología matemática de IAMAT Soporte y mantenimiento de los servidores de cálculo adquiridos con los fondos de la ayuda de fortalecimiento para la creación de IAMAT (JJAA) y de la ayuda de infraestructuras (MINECO) al IAMAT.	Inglés B1

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	98/103

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	98/103

ANEXO I MODALIDAD B-3

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B3-23	Instituto Universitario de Arquitectura y Ciencias de la Construcción (IUACC)	Tejedor Cabrera, Antonio	Grado en Fundamentos de Arquitectura (STEM)	1. Apoyo a la solicitud de proyectos europeos Horizon Europe incluido programas europeos Doctoral Networks 2. Apoyo a la gestión del Programa de Doctorado en Arquitectura de la EIDUS 3. Publicación semanal del boletín de noticas del IUACC 4. Seguimiento del premio anual IUACCa la mejor tesis doctoral en arquitectura y ciencias de la construcción leída en universidades españolas 5. Seguimiento del premio trimestral a la mejor publicación científica en arquitectura y ciencias de la construcción 6. Preparación del evento anual IUACC Difunde 7. Apoyo a la solicitud de ayudas IUACC a la internacionalización de la investigación 8. Organización de los seminarios anuales de los laboratorios internacionales LAB-APP Y LAB-ES 9. Organización de la exposición de proyectos de investigación IUACC 10. Colaboración con editoriales y revistas 11. Elaboración de listados de proyectos de investigación y contratos de investigación 68/83 de miembros del IUACC 12. Otras tareas relacionadas con la actividad de investigacion y transferencia	Inglés B2

Código Seguro De Verificación: Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==
Firmado Por: MONTSERRAT ARISTA PALMERO
Fecha: 18/03/2026
Página: 99/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D

Código Seguro De Verificación: AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==
Firmado Por: Universidad de Sevilla
Fecha: 18/03/2026
Página: 99/103
Url De Verificación: https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D

ANEXO I MODALIDAD B-3

REFERENCIA	CENTRO	INVESTIGADOR RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS/ACTIVIDADES	REQUISITOS ESPECÍFICOS
PEJUS7-B3-8	Instituto de Microelectrónica de Sevilla (IMSE-US/CSIC).	Vazquez García de la Vega, Diego	Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática Grado en Ingeniería Electrónica de Telecomunicación Grado en Ingeniería en Electrónica Grado en Ingeniería Electrónica Industrial	Informática. Control remoto de instrumental de test. Apoyo al test de circuitos integrados, diseño, fabricación y montaje de placas de test.	Inglés B1

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	100/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	100/103

ANEXO II
ÁMBITOS TITULACIONES STEM

FORMACIÓN PROFESIONAL - OCUPACIONES STEM
• Edificación y Obra Civil • Electricidad y Electrónica • Energía y Agua • Fabricación Mecánica • Industrias Alimentarias • Industrias Extractivas • Informática y Comunicaciones • Instalación y Mantenimiento • Química • Transporte y Mantenimiento de Vehículos

FORMACIÓN UNIVERSITARIA - OCUPACIONES STEM
• Arquitectura y construcción • Ciencias de la vida • Ciencias físicas, químicas, geológicas • Informática • Matemáticas y estadística • Técnicas audiovisuales y medios de comunicación

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	101/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	101/103

ANEXO III

FORMULARIO DE ACEPTACIÓN/RENUNCIA

DATOS DE LA PERSONA SOLICITANTE DE LA AYUDA

Apellidos y nombre		**D.N.I. / N.I.E. / PASAPORTE**	
Domicilio		**Teléfono**	
Email		**Sexo**	**H** ☐ **M** ☐
Nacionalidad			
¿Discapacidad reconocida igual o superior al 33%?		**Sí** ☐ **No** ☐	

ACEPTACIÓN/RENUNCIA

Habiéndose notificado la propuesta de resolución definitiva de adjudicación dentro del procedimiento de la Convocatoria para la contratación de joven personal investigador y personal técnico de apoyo y de gestión de la I+D+I, en el marco del Programa Fondo Social Europeo. Plus 2021-2027 de Andalucía, la solicitud ha sido:

SELECCIONADA	**X**

Es por ello por lo que, dentro del plazo concedido en la propuesta de resolución definitiva de adjudicación *(marcar lo que proceda)*:

ACEPTO la adjudicación propuesta	
RENUNCIO	

En Sevilla, a fecha de la firma.

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	102/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	102/103

ANEXO IV

AUTORIZACIÓN PARA LA CONSULTA DE LA VIDA LABORAL DE LA PERSONA TRABAJADORA CONTRATADA

D. / Dña.

con DNI / NIE / NIF

AUTORIZA a la Consejería de Universidades, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía para la consulta de la vida laboral, mediante acceso a la red telemática, en relación con la convocatoria de la Universidad de Sevilla para la contratación de joven personal investigador y personal técnico de apoyo y de gestión de la I+D+I, en el marco del Programa Fondo Social Europeo. Plus 2021-2027 de Andalucía.

En Sevilla, a fecha de la firma.

Código Seguro De Verificación	Toy36emrMPG8V+VRbsq7IQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	MONTSERRAT ARISTA PALMERO		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Toy36emrMPG8V%2BVRbsq7IQ%3D%3D	Página	103/103

Código Seguro De Verificación	AYj+T4E/hI3FGgvnv+pmIQ==	Fecha	18/03/2026
Firmado Por	Universidad de Sevilla		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/AYj%2BT4E%2FhI3FGgvnv%2BpmIQ%3D%3D	Página	103/103