



ANEXO I - A

RELACIÓN DE CONTRATOS CONVOCADOS, CENTROS DE DESTINO Y TITULACIONES REQUERIDAS

COD. CONTRATO	Centro/Instituto CSIC	INVESTIGADORA/A RESPONSABLE	TITULACIONES REQUERIDAS	TAREAS	DURACIÓN
CIDEGENT/2020/002	INSTITUTO DE FÍSICA CORPUSCULAR (IFIC)	ALBALADEJO SERRANO, MIGUEL	Licenciado o Grado en Física + Master universitario	Cálculos analíticos y numéricos para el estudio de la espectroscopía de mesones pesados (charm y bottom). Desintegración de mesones. Relaciones de dispersión.	Hasta fin de proyecto (30 de Junio de 2025)
CIDEGENT/2020/049	INSTITUTO DE FÍSICA CORPUSCULAR (IFIC)	SÁNCHEZ LOSA, AGUSTIN	Grado en Física + Master en Física o disciplinas relacionadas	Búsqueda de fuentes de neutrinos cósmicos de alta energía en correlación con otros mensajeros astrofísicos (rayos gamma, ondas gravitacionales y rayos cósmicos) en el telescopio de neutrinos KM3NeT.	Hasta fin de proyecto (31 de marzo de 2025)
CIDEGENT/2020/055_01	INSTITUTO DE FÍSICA CORPUSCULAR (IFIC)	ZALDÍVAR MONTERO, BRYAN	Licenciado en Física o Grado en Física + Master universitario	Investigación en búsquedas de Materia Oscura a partir de distintas estrategias experimentales, notablemente Detección Indirecta y Detección Directa, así como búsquedas en el LHC, utilizando técnicas avanzadas estadísticas y de Aprendizaje Automático. Estudio del impacto de dichas técnicas en problemas actuales de astrofísica (incluyendo los que conciernen medidas de rayos cósmicos gamma) así como de cosmología y las mediciones del experimento de Planck, entre otros.	3 años (y en todo caso hasta fin de proyecto)
CIDEGENT/2020/055_02	INSTITUTO DE FÍSICA CORPUSCULAR (IFIC)	ZALDÍVAR MONTERO, BRYAN	Licenciado en Física o Grado en Física + Master universitario	Investigación en búsquedas de Materia Oscura a partir de distintas estrategias experimentales, notablemente Detección Indirecta y Detección Directa, así como búsquedas en el LHC, utilizando técnicas avanzadas estadísticas y de Aprendizaje Automático. Estudio del impacto de dichas técnicas en problemas actuales de astrofísica (incluyendo los que conciernen medidas de rayos cósmicos gamma) así como de cosmología y las mediciones del experimento de Planck, entre otros.	3 años (y en todo caso hasta fin de proyecto)





SEJIGENT/2021/024	INSTITUTO DE AGROQUÍMICA Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS (IATA)	LAGUNA CRUAÑES LAURA	Grado en Nutrición Humana y Dietética, Ciencia de los Alimentos, Farmacia + Master universitario	-Caracterización sensorial de bebidas para calmar la sed en consumidores jóvenes. -Búsqueda bibliográfica de la medida de la sensación de sed. -Caracterización reológica, tribológica y de tamaño de partícula de las bebidas para calmar la sed. -Creación y caracterización sensorial e instrumental de nuevas estructuras a base de espumas como alternativas para calmar la sed. -Análisis estadístico de los datos obtenidos.	3 años o hasta fin de proyecto (31 de diciembre de 2024)
SEJIGENT/2021/036	INSTITUTO DE NEUROCIAS (IN)	MORENO BRAVO, JUAN ANTONIO	Grado en Biotecnología, Biología, Biomedicina o áreas afines (químicas, farmacia, fisioterapia...) + Máster en Neurociencias o disciplinas relacionadas	-Disección de cerebros embrionarios y postnatales de ratones transgénicos con alteraciones en los circuitos cerebelosos. -Técnicas histológicas para caracterización de expresión de mRNA y distribución de proteínas en el cerebelo en desarrollo. -Análisis anatómicos para estudio de la migración y conectividad de las neuronas del cerebelo en los modelos de ratón, incluyendo uso de trazadores virales y técnicas de embriología experimental. -Caracterización electrofisiológica de los circuitos.	3 años o hasta fin de proyecto (31 de diciembre de 2024)
PROMETEO/2021/040	CENTRO DE INVESTIGACION SOBRE DESERTIFICACION (CIDE)	GARCIA PAUSAS, JULI	Grado o Licenciatura en Biología o Ciencias Ambientales + Master universitario	Estudiar la variabilidad epigenética generada por perturbaciones (por ejemplo, incendios) en plantas mediterráneas. Esto implica trabajo de campo (estudio de rebrote, recolección de semillas, variabilidad fenotípica), de laboratorio (análisis de ADN, epigenética) y de invernadero (siembras y seguimiento de progenies).	Hasta fin de proyecto (31 de diciembre de 2024)
PROMETEO/2021/044_01	INSTITUTO DE AGROQUÍMICA Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS (IATA)	GAVARA CLEMENTE, RAFAEL	Grado en Ciencias Químicas + Master universitario	Análisis de microplásticos y sus aditivos en muestras medioambientales y de alimentos. Evaluación del riesgo asociado.	3 años o hasta fin de proyecto (31 de diciembre de 2024)
PROMETEO/2021/044_02	INSTITUTO DE AGROQUÍMICA Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS (IATA)	SANCHEZ MORAGAS, GLORIA	Grado en Ciencias Ambientales + Master universitario	Análisis <i>in vitro</i> e <i>in vivo</i> de la toxicidad intestinal y sistémica de exposiciones a microplásticos a través de la dieta.	3 años o hasta fin de proyecto (31 de diciembre de 2024)





PROMETEO/2021/077_01	INSTITUTO DE TECNOLOGÍA QUÍMICA (ITQ)	VALENCIA VALENCIA, SUSANA	Grado en Química o Ingeniería Química + Master universitario	Síntesis de cationes orgánicos como agentes directores de estructura Síntesis de nuevos materiales zeolíticos Caracterización estructural de materiales zeolíticos Estudio de mecanismos de cristalización de zeolitas	3 años o hasta fin de proyecto (31 de diciembre de 2024)
PROMETEO/2021/077_02	INSTITUTO DE TECNOLOGÍA QUÍMICA (ITQ)	REY GARCÍA, FERNANDO	Grado en Química o Ingeniería Química + Master universitario	Síntesis y caracterización de materiales zeolíticos con propiedades controladas Caracterización avanzada de propiedades texturales en materiales zeolíticos. Estudio de la adsorción de gases y vapores en zeolitas Estudio de la separación de mezclas de gases en zeolitas	3 años o hasta fin de proyecto (31 de diciembre de 2024)
PROMETEO/2021/083	INSTITUTO DE FÍSICA CORPUSCULAR (IFIC)	SANZ GONZALEZ, VERÓNICA GARCÍA FIGUEROA, DANIEL	Grado o Licenciatura en Física + Master universitario	El estudio analítico y numérico de fenómenos en el Universo primitivo, incluyendo periodos de transiciones de fase y posible generación de materia oscura.	1 año





ANEXO I.- B

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO SELECTIVO

El proceso selectivo consistirá en un concurso de acuerdo a los méritos que se detallan a continuación, y que deberán de poseerse a la fecha de finalización del plazo de presentación de instancias.

La puntuación máxima es de 100 puntos según la siguiente distribución:

1. **Expediente académico:** Puntuación **máxima 45 puntos**. Se valorarán las calificaciones obtenidas teniendo en cuenta la nota media del expediente académico, siendo el mínimo necesario de 6,5 sobre 10. La puntuación se distribuirá de la siguiente manera, siendo N la nota media del expediente académico.

▪ $6,5 \leq N \leq 7$	6 puntos
▪ $7 < N \leq 7,5$	12 puntos
▪ $7,5 < N \leq 8$	18 puntos
▪ $8 < N \leq 8,5$	24 puntos
▪ $8,5 < N \leq 9$	30 puntos
▪ $9 < N \leq 9,5$	36 puntos
▪ $9,5 < N \leq 10$	45 puntos

2. **Conocimiento de inglés:** Puntuación: **5 puntos**. Dicha puntuación se otorgará siempre que se acredite documentalmente que se está en posesión de alguno de los siguiente certificados: Universidad de Cambridge: FirstCertificate o superior. IELTS (calificación mínima: 5). TOEFL (calificación mínima: 61 en Internet based, 173 en computerbased o 500 en paperbased). Certificado de aptitud del ciclo superior (plan antiguo) o certificado de nivel avanzado B2 (plan nuevo), cursado y aprobado, de las escuelas oficiales de idiomas. Diplomas o certificados expedidos por las escuelas de idiomas de las universidades, que acrediten haber cursado y aprobado el nivel B2 (o superior) del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas (MCER). El certificado acreditativo del nivel de inglés, deberá haberse expedido en los últimos 5 años, contados desde la fecha de publicación del proceso selectivo.

3. **Formación complementaria:** Puntuación máxima 20 puntos. Para la valoración se tendrá en cuenta la duración, su relación con las funciones y tareas a desempeñar en la línea de investigación así como el prestigio de la formación y de la entidad organizadora. La formación complementaria acreditada se valorará conforme al siguiente baremo:

- 3.1. **Titulación complementaria:** Master, otras titulaciones, cursos de especialización, participación en seminarios, etc. Siempre con una duración superior a 15 horas y cuyo contenido esté relacionado con el objeto del contrato ofertado: Puntuación máxima 10 puntos:

- De 15 a 30 horas: 2,5 puntos.
- De 31 a 60 horas: 5 puntos.
- De 61 a 100 horas: 7,5 puntos.
- Más de 100 horas: 10 puntos.





3.2. Becas o conjunto de becas disfrutadas: Puntuación máxima 10 puntos. Únicamente se valorarán las becas relacionadas con el objeto de la contratación. La puntuación máxima se obtendrá cuando se haya disfrutado de una beca o conjunto de becas cuya duración haya sido igual o superior a un año. En el resto de supuestos la valoración se realizará de forma proporcional por meses completos.

4. Idoneidad del candidato para realizar las tareas y funciones concretas del contrato. Puntuación máxima 30 puntos.

En la determinación de la idoneidad del aspirante se tendrán en cuenta las publicaciones y trabajos científicos y técnicos realizados con anterioridad, en especial aquéllos que estén relacionados con las funciones objeto del contrato ofertado, así como otros aspectos como la calificación en materias específicas del expediente vinculadas con el objeto de la contratación o el conocimiento de idiomas cuando sean imprescindibles para el desarrollo de las tareas, entre otros.

Forma de acreditación de los méritos: fotocopia de los títulos, certificados o diplomas.



Anexo II

CURRICULUM VITAE

(proyecto/programa que financia la contratación y centro de destino)

I. DATOS PERSONALES

Apellidos:
Nombre:
Dirección de contacto:
Teléfono:
e-mail:
Fecha de nacimiento (DD/MM/AAAA):
Ciudad y país de nacimiento:
Nacionalidad:
Sexo: H __ M __

2. FORMACIÓN ACADÉMICA.

Por favor indique los siguientes datos relativos a su formación universitaria.

Nombre, ciudad y país del centro universitario	Años de estudio cursados (De...a)	Titulación obtenida	Nota media*	Fecha de obtención

* Por favor indique la nota máxima, mínima y nota de aprobado en el sistema de calificación de su institución.

Máx. Mín. Aprobado

3. IDIOMAS.

Indique el nivel de inglés acreditado, de conformidad con los señalado en el apartado 2 del Anexo I-B.

Idioma	Certificado	Nivel Acreditado

4. FORMACIÓN COMPLEMENTARIA (master, otras titulaciones, cursos de formación...)

Nombre, ciudad y país del centro universitario	Titulación obtenida	Fecha de obtención	Número de horas





BECAS DISFRUTADAS.

Indique los nombres, fechas y una breve descripción de becas disfrutadas (repita el formato que se detalla ac continuación por cada beca disfrutada):

- Denominación de la beca: _____
 - Duración: _____
 - Breve Descripción de la beca:

OTRO MÉRITOS Y ACREDITACIONES:

Indique a continuación otros méritos (publicaciones, experiencia científica previa...) a efectos de su posterior valoración.

CERTIFICACIÓN.

Certifico que la información proporcionada en este formulario es completa y correcta.

Nombre: _____ -

Fecha: _____

Firma:





SOLICITUD DE PARTICIPACION EN PROCESO SELECTIVO PARA LA COBERTURA DE PUESTOS DE PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN MEDIANTE CONTRATO PREDOCTORAL FUERA DE CONVENIO

DATOS PERSONALES

APELLIDO 1.....	APELLIDO 2.....
NOMBRE.....	Nº DOCUMENTO DE IDENTIDAD.....
DIRECCION: c/av/pz.....	num..... piso..... Cod. Postal..... TELEFONO.....
LOCALIDAD.....	PROVINCIA..... PAIS.....
FECHA NACIMIENTO.....	LOCALIDAD NACIMIENTO..... PAIS NACIMIENTO.....
NACIONALIDAD.....	CORREO ELECTRONICO.....

PROCESO SELECTIVO

MINISTERIO:...	ORGANISMO:...
FECHA DE LA CONVOCATORIA:...	
CATEGORIA PUESTO CONVOCADO:...	
GRUPO PROFESIONAL:...	
CÓDIGO PLAZA/S SOLICITADA/S (ordenadas según prioridad):	
1.	4.
2.	5.
3.	6.

TITULACION MINIMA EXIGIDA (se deberá poseer a la finalización del plazo de presentación de instancias)

MERITOS ALEGADOS

MERITOS			
PROFESIONALES:			(No Rellenar)
EXPERIENCIA EN PUESTOS DE LA MISMA CATEGORIA CON FUNCIONES Y TAREAS AFINES			
DENOMINACION PUESTO	ORGANISMO PUBLICO O EMPRESA	PERIODO TRABAJADO (AÑOS, MESES Y DIAS)	
EXPERIENCIA EN PUESTOS DE CATEGORIA IGUAL O SUPERIOR CON FUNCIONES Y TAREAS AFINES			
DENOMINACION PUESTO	ORGANISMO PUBLICO O EMPRESA	PERIODO TRABAJADO (AÑOS, MESES Y DIAS)	
EXPERIENCIA EN PUESTOS DE CATEGORIA INFERIOR CON FUNCIONES Y TAREAS AFINES			
DENOMINACION PUESTO	ORGANISMO PUBLICO O EMPRESA	PERIODO TRABAJADO (AÑOS, MESES Y DIAS)	
FORMATIVOS:			
OTRAS TITULACIONES Y ESPECIALIDADES:			
CURSOS, SEMINARIOS O CONGRESOS:			
BECAS:			
PROCESOS SELECTIVOS SUPERADOS DE PERSONAL LABORAL FIJO:			
GRUPO	CATEGORIA PROFESIONAL	DEPARTAMENTO U ORGANISMO	FECHA CONVOCATORIA
Puntuacion Total			

Lugar, fecha y firma

.....de.....de.....

Autorizo a la comprobación de los datos de identificación personal en el Sistema de Verificación de Datos de Identidad (R.D. 522/2006, de 28 de abril, B.O.E. de 9 de mayo).	SI <input type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>
Ley de protección de datos de carácter personal 15/1999.		

SR. SECRETARIO GENERAL DE LA AGENCIA ESTATAL CSIC.



ANEXO IV

TRIBUNAL CALIFICADOR

TRIBUNAL TITULAR

PRESIDENTA: Juan M. Nieves Pamplona, Investigador Científico de OPI's

SECRETARIO: Susana Cabrera Urban, Científica Titular de OPI's

VOCALES:

- Eloisa Herrera González de Molina, Profesora de Investigación de OPI's
- José Luis Navarro , Profesor de Investigación de OPI's
- Juli Garcia Pausas, Investigador Científico de OPI's
- Rafael José Gavara Clemente, Profesor de Investigación de OPI's
- Gloria Sánchez Moragas, Científica Titular de OPI's
- Susana Valencia Valencia, Investigadora Científica de OPI's
- Michel Sorel, Científico Titular de OPI's

TRIBUNAL SUPLENTE:

PRESIDENTE: Olga Mena, Investigadora Científica de OPI's

SECRETARIO: José Enrique García Navarro, Científico Titular de OPI's

VOCALES:

- José P. López-Atalaya Martínez, Científico Titular de OPI's
- Amparo Tárrega Guillém, Científica Titular de OPI's
- María Concepción Alonso Menéndez, Científica Titular de OPI's
- Amparo López Rubio, Investigadora Científica de OPI's
- Vicente Monedero García, Científico Titular de OPI's
- Angel Cantín Sanz, Científico Titular de OPI's
- Teresa Blasco Lanzuela, Investigadora Científica de OPI's





ANEXO V

_____, con

NIF/NIE/PASAPORTE nº _____, con domicilio a efectos de notificaciones en,
C/ _____

_____ N° _____

Piso _____ Localidad _____
Provincia _____

Código Postal _____

DECLARA:

Que no ha sido contratado/a en esta modalidad de contrato predoctoral en el CSIC o distinta empresa por un tiempo superior, que sumado a la duración estimada del contrato, excede del tiempo permitido legalmente para esta modalidad contractual (Artículo 21.c Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación).

Lo que declaro en : _____ a _____ de _____ de 20__

Firma,

