

AES 2022:



**AXUDAS DE IMPULSO DA INVESTIGACIÓN
EN SAÚDE**

NOVIDADES AES 2022

- **Estabilizar a carreira investigadora** grazas ás modificacións en determinados contratos.
- Consolidar os proxectos de **investigación clínica independente**.
- **Ampliar os grupos** de investigación no Consorcio **CIBER**.
- **Reformular** os proxectos de **desenvolvemento tecnolóxico en saúde**.
- **Novo modelo de CVA – ISCIII**.
- Documentación en castelán ou inglés, independentemente da cantidade económica solicitada.
- Non poderá ser IP dun proxecto, persoal obtido con cargo a un proxecto en convocatorias anteriores.
- Novas Modalidades na actuación Proxectos de Desenvolvemento Tecnolóxico en Saúde:
 - Proxectos de Probas de Concepto (PdC) – 2 anos.
 - Proxectos de Validación Tecnolóxica de prototipos (VTP) – 3 anos.
- Discapacidade del IP/CoIP $\geq$ 33% nas actuacións de Proxectos.
- Incremento ata un 6% no apartado "Valoración do Equipo de Investigación".
- "Valoración do Proxecto" $\geq$ 20 puntos;

PROGRAMA ESTATAL PARA DESENVOLVER, ATRAER E RETER TALENTO

10 CONVOCATORIAS EN 3 SUBPROGRAMAS :

01 Subprograma Estatal
de **Formación**

4

PFIS, i-PFIS
FGIN
RÍO HORTEGA
SARA BORREL

02 Subprograma Estatal
de **Incorporación**

5

GIS
MIGUEL SERVET II e II
JUAN RODÉS
INTENSIFICACIÓN
TÉCNICO BIOINFORMÁTICO

03 Subprograma Estatal
de **Movilidad**

1

M-BAE
M-AES

PROGRAMA ESTATAL PARA DESENVOLVER, ATRAER E RETER TALENTO

CONSIDERACIÓNS A TER EN CONTA :

- 01** Cando se requira a selección dun determinado número de publicacións, estas deberán achegarse xunto coa solicitude se non están en acceso aberto.
- 02** Salvo nos contratos de Intensificación, os contratos son a TEMPO COMPLETO.
- 03** Cando na valoración de méritos se estableza un periodo de avaliación definido no tempo, éste poderáselo ampliar si se acreditan interrupcións polos motivos sinalados no artigo 9.2 da convocatoria.
- 04** Acreditación de interrupcións polos motivos sinalados nos artigos 9.2, 39.2º, 45.1.a) e 56.1.a):
 - no libro de familia ou certificado de nacemento;
 - acreditación mediante recoñecemento de prestación da TSS;
 - certificado da entidade competente onde conste situación e grao de dependencia;
 - partes de alta e baixa.**** En tódolos casos deben constar as datas de comezo e remate.**

CONTRATOS PFIS: predoutorais de formación en investigación en saúde

01 Prazo de presentación de solicitudes:
17/03 ao 06/04 de 2022

02

Número máximo Solicitudes			Número máximo Concesións		
IIS	Centros Clínicos Asistenciais	Outros	IIS	Centros Clínicos Asistenciais	Outros
10	5	3	5	2	1

03

Financiamento do 100% polo ISCIII, eventuais incrementos salariais a cargo das Entidades Beneficiarias.	2 primeiros anos	Tercerio ano	Cuarto ano	CPSS
Xefes de Grupo habitual	20.600.-€	21.800.-€	26.900.-€	Excluída
Xefes de Grupo nacidos 1977 ou posterior, Miguel Servet, Juan Rodés	27.398.-€	28.994.-€	35.777.-€	Incluída

● Contratos de **4 anos máximo** (ata obter o doutoramento)
Incompatible co PFIS e i-PFIS 2019, 2020 e 2021.

● **Formación en Ciencias e Tecnoloxías da Saúde**, mediante a realización dunha teses doutoral.

● Serán **Centros Beneficiarios** tódalas entidades recollidas na Orde de Bases expecto o 5.1.7º.

● Son persoas candidatas aquelas que estean **admitidas ou matriculadas no Programa de doutoramento do curso académico 2022-2023.**

CONTRATOS i-PFIS: doutoramentos IIS- empresa en Ciencias e Tecnoloxías da Saúde

01 Prazo de presentación de solicitudes:
17/03 ao 06/04 de 2022

02

Número máximo Solicitudes IIS	Número máximo Concesion IIS
3	2

03

Financiamento do 100% polo ISCIII, eventuais incrementos salariais a cargo das Entidades Beneficiarias.	2 primeiros anos	Tercerio ano	Cuarto ano	CPSS
Xefes de Grupo habitual	20.600.-€	21.800.-€	26.900.-€	Excluída
Xefes de Grupo nacidos 1977 ou posterior, Miguel Servet, Juan Rodés	27.398.-€	28.994.-€	35.777.-€	Incluída

Contratos de **4 anos**
máximo (ata
obtención
doutoramento).
**Incompatible co PFIS e
i-PFIS 2019, 2020 e
2021.**

**Formación en
Ciencias e
Tecnoloxías da
Saúde**, mediante a
realización dunha
teses doutoral.

Serán **Centros
Beneficiarios** os **IIS
ACREDITADOS** nos
termos recollidos
nas Base da
Convocatoria.

Son **persoas candidatas**
aquelas que estean
**admitidas ou
matriculadas** no **Programa
de doutoramento do curso
académico 2022-2023.**

Estadía obrigatoria, non
financiada, nunha empresa
durante 12-24 meses a partir
do terceiro ano.
**Convenio formalizado
previamente á incorporación
do contratado ao Centro
Beneficiario.**

CONTRATOS FGIN: axudas de formación en xestión da investigación en Saúde

01 Prazo de presentación de solicitudes:
01/03 ao 22/03 de 2022



Axudas de **3 anos máximo** a tempo completo, que comeza coa sinatura do contrato entre o interesado e o centro beneficiario.

Formación en xestión da investigación en **ciencias e tecnoloxías da saúde** a realizar no ISCIII.

Programa formativo común e desenvolvemento dun proxecto enfocado á innovación ou mellora dalgún aspecto da xestión da I+D+i.

Financiamento do 100% polo ISCIII. (**21.000.- €/ano** engadida CPSS)

Son **persoas candidatas** aquelas que teñan licenciaturas, inxeñerías, grao, inxeñería técnica ou diplomatura, preferentemente en Ciencias da Saúde, Económicas, Dereito, Biblioteconomía e Documentación.

CONTRATOS SARA BORREL: para doutores recién titulados para perfeccionar as súa formación.

01 Prazo de presentación de solicitudes:
09/03 ao 29/03 de 2022

02

Número máximo Solicitudes			Número máximo Concesións		
IIS	Centros Clínicos Asistenciais	Outros	IIS	Centros Clínicos Asistenciais	Outros
10	5	3	5	2	1

● Contratos de **3 anos** máximo a tempo completo, que comeza coa sinatura do contrato entre o interesado e o centro beneficiario.

● Contratación de **doutores recién titulados** no eido das ciencias e tecnoloxías da saúde, para perfeccionamento postdoutoral.

● Os **Centros Beneficiarios** son Entidades do SNS con actividade clínico asistencial, diferentes ao centro de realización da tese doutoral.

● Financiamento do 100% polo ISCIII (excluída CPSS), con unha dotación de **30.000.-€/ano para os dous primeiros anos**, e de **35.000.-€/ para o terceiro ano**, excluída CPSS

● As **persoas candidatas** son **doutores con tese doutoral posterior ao 01/01/2018**, que non estean disfrutando dun Contrato Sara Borrel no momento da solicitude, nin habelo completado con anterioridade.

CONTRATOS RÍO HORTEGA: para profesionais con actividade clínico-asistencial

01 Prazo de presentación de solicitudes:
09/03 ao 29/03 de 2022

02

Número máximo Solicitudes		Número máximo Concesións	
IIS	Centros Clínicos Asistenciais	IIS	Centros Clínicos Asistenciais
14	8	8	4

03

Financiación do 100% polo ISCIII	Primeiro ano	Segundo ano	CPSS
FSE enfermería	20.600.-€	21.800.-€	Excluída
Resto profesionais	30.000.-€	35.000.-€	Excluída

Contratos de **2 anos** máximo a tempo completo, que comeza coa sinatura do contrato entre o interesado e o centro beneficiario.

Plan de formación en investigación en Ciencias e Tecnoloxías da Saúde para especialistas (FSE) **Simultáneo** coa actividade asistencial da súa especialidade.

Serán **Centros Beneficiarios** as Entidades Sanitarias de titulariedade pública con actividade clínico-asistencial.
Non se permite cambios de Centro.

Son persoas candidatas os **FSE no período 2017-2022** (remate prazo de alegacións) Non ter un Río Horteiga en activo nin completado.

Estadías para mobilidade do persoal investigador do SNS (M-AES e M-BAE)

01 Prazo de presentación de solicitudes:
01/03 ao 22/03 de 2022



02 Estadías en centros estranxeiros de I+D ou Centros de Excelencia Severo Ochoa e Unidades de Excelencia María de Maetzu

- Entre 60 e 365 días para contratados Sara Borrel
- Entre 60 e 180 días para contratados PFIS, i-PFIS, Río Hortega, Juan Rodés, Miguel Serve I e II.

● **Axudas** para financiar **estadías** ao persoal investigador de RRHH da AES

● **Financiamento** ao Centro de 80.- €/día e 115.-€/día respectivamente.

● Serán **Centros Beneficiarios** tódalas entidades recollidas na Orde de Bases.

● Son **persoas candidatas** aquelas que teñan contrato activo durante todo o período solicitado de estadía:

- **PFIS, i-PFIS, Sara Borrel e Juan Rodés 2019, 2020 e 2021.**
- **Río Hortega 2020 e 2021**
- **Miguel Servet I 2017 a 2021**
- **Miguel Servet II 2019 a 2021**

CONTRATOS de Xestión en Investigación en Saúde nos IIS acreditados

01 Prazo de presentación de
solicitudes:
01/03 ao 22/03 de 2022



02

Número máximo Solicitudes IIS	Número máximo Concesións IIS
2	1

Contratos de **3 anos**
máximo a tempo
completo, que
comeza coa
sinatura do contrato
entre o interesado e
o centro
beneficiario.

Axudas para
contratar persoal
para **actividades
de apoio á
xestión de I+D+i
nos IIS**
Acreditados.

Financiamento
do 100% polo ISCIII.
(**26.900.-€/ano**
excluída CPSS)

Restringido aos **IIS
acreditados**.
Non poderán
concorrer aqueles IIS
que teñan un contrato
de xestión en
investigación en
activo concedido na
AES 2020 ou 2021

Son **persoas candidatas**
aquelas que teñan
licenciaturas, inxenierías,
grao, inxeniería técnica
ou diplomatura. **Non ter
un contrato de Xestión
en Investigación previo
en activo ou
completado.**

CONTRATOS MIGUEL SERVET I: para doutores de acreditada traxectoria investigadora

01 Prazo de presentación de solicitudes:
02/03 ao 23/03 de 2022



02

Número máximo Solicitudes		Número máximo Concesións	
IIS	Centros Clínicos Asistenciais	IIS	Centros Clínicos Asistenciais
5	2	5	2

Contratos de **5 anos** máximo a tempo completo, que comeza coa sinatura do contrato entre o interesado e o centro beneficiario.

Contratación de doutores de acreditada traxectoria investigadora e **axudas para a consolidación** (creación posto permanente estatutario ou laboral indefinido).

Os **Centros Beneficiarios** son Entidades do SNS con actividade clínico asistencial.

Financiacemento do 100% polo ISCIII. **(40.500.-€/ano excluída CPSS) + 66.100.-€ por praza consolidada. Axuda adicional de 40.000.-€** para as súas actividades de investigación.

As **persoas candidatas** son doutores entre 2010 e 2017, que teñan completado o Programa de formación Río Hortega ou se atopen no 2º ano y teñan título de doutor ou teñan contrato Sara Borrel completado ou se atopen no seu 3º ano.

CONTRATOS MIGUEL SERVET I: para doutores de acreditada traxectoria investigadora

01 NOVIDADE:

PRIMEIRA FASE:	duración mínima de 3 anos, co obxectivo de afianzar as capacidades adquiridas durante unha primeira etapa previa de formación posdoctoral.
SEGUNDA FASE:	duración máxima de 2 anos. Presentación pola persoa investigadora a partir do remate do 2º ano da Primeira Fase para unha avaliación da súa actividade científico-técnica segundo os criterios contidos na HRS4R para ser investigador/a R3

Avaliación Positiva

Acceso a unha fase do programa dirixida a adquirir as competencias e capacidades que permitan obter un posto de carácter permanente.

Avaliación Negativa

Non se poderá solicitar unha nova avaliación ata transcorridos 6 meses dende a comunicación negativa.

CONTRATOS MIGUEL SERVET II: para doutores de acreditada traxectoria investigadora destacada.

01 Prazo de presentación de solicitudes:
02/03 ao 23/03 de 2022



Contratos de **3 anos** máximo a tempo completo, que comeza coa sinatura do contrato entre o interesado e o centro beneficiario.

Contratación de **doutores de acreditada traxectoria** investigadora destacada en centros clínicos asistenciais con avaliación presencial pre-financiamento.

Os **Centros Beneficiarios** son Entidades do SNS con actividade clínico asistencial, iguais ou diferentes ao centro de realización do Miguel Servet I.

Dotación de **45.000.-€/ano** dos que o ISCIII financiará o 100% o primeiro ano, o 75% o segundo ano e o 50% o terceiro ano, excluídas as CPSS

As persoas candidatas son doutores con **contratos Miguel Servet Tipo I concedidos na AES 2017 ou de convocatorias anteriores** e si a duración do contrato houbera sido ampliada polas causas recollidas no artigo 23. Además deberán estar en activo no programa.

CONTRATOS JUAN RODÉS: para persoal facultativo con experiencia en investigación.

01 Prazo de presentación de solicitudes:
02/03 ao 23/03 de 2022



02

Número máximo Solicitudes IIS	Número máximo Concesións IIS
5 *	3

* Solicitudes presentadas por distintos servizos

Contratos de **4 anos** máximo a tempo completo, que comeza coa sinatura do contrato entre o interesado e o centro beneficiario.

Contratación de **facultativos para simultanear actividade clínico-asistencial** e investigadora co fin de reforzar a capacidade de traslación do coñecemento.

Os **Centros Beneficiarios** son os centros asistenciais públicos que forman parte dos IIS. Non se permiten cambios de centro.

Financiamento do 100% polo ISCIII (excluída CPSS), con unha dotación de **45.000.-€/ano.**

As **persoas candidatas** son doutores profesionais con Formación Sanitaria Especializada (FSE) con titulación homologada ou recoñecemento do título. Programa Río Hortega completado ou ben estar desfrutando dun contrato Río Hortega da AES 2019 ou 2020.

CONTRATOS DE INTENSIFICACIÓN: da actividade investigadora no SNS

01 Prazo de presentación de
solicitudes:
02/03 ao 23/03 de 2022



Contratos de **1 ou 2 anos** en función dos anos pendentes de execución do proxecto activo que sustente a solicitude, permitindo liberar ao candidato elexido do 50% da súa xornada asistencial anual en 2023, e no seu caso 2024.

Os **Centros Beneficiarios** son as Entidades sanitarias de titulariedade pública con actividade clínico-asistencial. Non se permiten cambios de centro.

02

Número máximo Solicitudes		Número máximo Concesións	
IIS	Centros Clínicos Asistenciais	IIS	Centros Clínicos Asistenciais
3 + 1 *	1 + 1 *	4	2

* O límite poderá ampliarse nunha solicitude máis cando algunha das presentadas sexa para persoal de enfermmería, odontoloxía e/ou fisioterapia ou con FSE de Medicina Familiar e Comunitaria

Financiacemento do 100% polo ISCIII (incl. CPSS), con unha dotación de **30.000.- €/ano** para o persoal facultativo e de **20.000.-€/ano** para o persoal de enfermmería, Odontoloxía e de Fisioterapia.

Son **persoas candidatas** os profesionais con actividade asistencial que sexan IP de PI, ICI ou Programación Conxunta Internacional (**AES 2020 ou 2021**), no seu caso ou, **responsables científicos de PI** subvencionados directamente polo **Programa Europeo de I+D+i**. En execución no 2022, 2023 e 2024, no seu caso.

CONTRATOS DE PERSOAL TÉCNICO BIOINFORMÁTICO: de apoio á investigación nos IIS

01 Prazo de presentación de solicitudes:
01/03 ao 22/03 de 2022



02

Número máximo Solicitudes IIS	Número máximo Concesións IIS
2	1

Contratos de **2 anos** de duración a tempo completo, que comeza coa sinatura do contrato entre o interesado e o centro beneficiario.

Axudas para contratar persoal técnico bioinformático de apoio á actividade científico-técnica nos IIS.

Os Centros Beneficiarios son os **IIS sin contratos de persoal técnico bioinformático en activo concedidos en AES 2020 ou 2021.** Non se permiten cambios de centro.

Financiamento do 100% polo ISCIII (excluída CPSS), con unha dotación económica de **26.900.-€/ano**

Son persoas candidatas as que estean en posesión dunha titulación de **grao de bioinformática ou calqueira outra titulación de grao superior** e ter cursado **formación posgraduada especializada en bioinformática.**

PROGRAMA ESTATAL PARA IMPULSAR A INVESTIGACIÓN CIENTÍFICO-TÉCNICA E A SÚA TRANSFERENCIA

4 CONVOCATORIAS EN 2 SUBPROGRAMAS :

01 Subprograma Estatal de
Xeración de Coñecemento

1

**PROXECTOS DE I+D+I
EN SAÚDE**

02 Subprograma Estatal de **Transferencia**
de Coñecemento

3

- **PROXECTOS DE DESENVOLVEMENTO TECNOLÓXICO EN SAÚDE (DTS)**
- **PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA INDEPENDENTE (ICI)**
- **INCORPORACIÓN DE NOVOS GRUPOS AO CIBER**

Proxectos de I+D+i en Saúde (PI)

01 Prazo de presentación de
solicitudes:
02/03 ao 24/03 de 2022



02

IPs	NON IPs
- Juan Rodés, Miguel Servet, Ramón y Cajal, Estabilizados (alomenos 5%) - IPs tarefas asistenciais alomenos un 20%	FSE, Contratos Formación Predoc ou Perfeccionamento Postdoc (Sara Borrel, Juan de la Cierva -formación- e CCAA), Río Hortega, ou contrato con cargo a un proxecto

- Tipos de Proxectos:
 - Proxectos individuais** (Posibilidade de Co-IP. Especial consideración á transición de liderado IP (EMERXENTE) – CoIP (SENIOR)
 - 2 proxectos consecutivos.
 - Proxectos coordinados**
 - Proxectos multicéntricos**
- A participación como COLABORADOR en proxectos do Plan Estatal NON xerará incompatibilidade para ser IP, CoIP ou Colaborador.
- Para os efectos de incompatibilidade os topes de participación son 1 proxecto como IP ou CoIP e un máximo de 3 proxectos como Colaborador
- Incompatibilidade como IPs:
 - Presentación de solicitudes como IP en Proxecto de I+D+i en Saúde (PI) ou Plan Estatal 2022
 - Ter financiados:
 - Proxectos PI 2020 ou 2021**
 - Proxectos do Plan Estatal 2019,2020 ou 2021**

Proxectos de Desenvolvemento Tecnolóxico en Saúde (DTS)

01

**Prazo de presentación de solicitudes:
09/03 ao 31/03 de 2022**

02

Proxectos de PROBAS DE CONCEPTO (PdC)

Validación de ideas, de calidade contrastada, que teñan por obxectivo o desenvolvemento e validación de dita idea de laboratorio (VALOR 3 ou 4 TRL)

Duración 2 anos

● **2 solicitudes por IIS e
1 polo resto** de
Centros Solicitantes.

● **Incompatible IP e Equipo:**

- DTS financiados en AES 2021
- ICI financiados en 2019, 2020 ou 2021

Proxectos de VALIDACIÓN TECNOLÓXICA DE PROTOTIPOS (VTA)

Proxectos, de calidade contrastada, que partindo dunha idea previamente validada, percuren desenvolver e validar un prototipo nunha contorna relevante (VALOR 5 ou 6 TRL)

Duración 3 anos

● **NON IPs** : FSE, contratos de formación predoc ou perfeccionamento postdoc (Sara Borrel, Juan de la Cierva -formación- e CCAA), nin Río Hortega, nin contratado con cargo a un proxecto.
NON Co-IP

Proxectos de Investigación Clínica Independiente (ICI)

01 Prazo de presentación de
solicitudes:
05/04 ao 27/04 de 2022

02	IPs	NON IPs
	- Vinculación co centro solicitante/de realización. - Actividade clínico-asistencial.	FSE, Contratos Formación Predoutoral, nin contrato con cargo a un proxecto.
	Duración: 4 anos	
	3 solicitudes polos IIS e CIBER e 1 resto de institucións.	

- Tipos de Proxectos:
 - Proxectos individuais** (Posibilidade de Co-IP. Transición de liderado de CoIP (SENIOR) a IP (EMERXENTE)
 - Proxectos multicéntricos** (protocolo único)
 - A.- Un único Centro Beneficiario
 - B.- Varios Centros Beneficiarios
 - CIBER modalidade A, con >_ 2 áreas participantes.
- Promotor: entidade xestora da institución solicitante, de forma exclusiva. Compromiso asinado polo Representante Legal. Excluída a figura de co-promotor; ningún investigador poderá actuar como promotor do EC obxecto da convocatoria.
- Incompatibilidades:
 - Proxectos de ICI 2019, 2020 ou 2021
 - Proxectos de ICI en Terapias Avanzadas 2018, en execución no 2022.

Incorporación Grupos ao Consorcio Centro de Investigación Biomédica en Rede M.P. (CIBER)

01 Prazo de presentación de solicitudes:
05/04 ao 27/04 de 2022

● **Obxecto:** regular a incorporación de novos grupos de investigación ao Consorcio CIBER

● **contía:** máxima a percibir 250.000.-€

● **Requisitos participantes:**

- **Grupo de Investigación:** colaboración en proxectos nos derradeiros 5 anos.
- Acreditar alomenos 2 publicacións/patentes conxuntas.
- Ter 1 proxecto financiado en convocatoria de concorrencia competitiva co IP.

● **Participación dos Grupos por Áreas:**

- Área de Biotecnoloxía, Biomateriais e Nonomedicina: **1 grupo.**
- Área de Enfermidades Respiratorias: **3 grupos.**
- Área de Cáncer: **2 grupos.**
- Área de Enfermidades Neurodexenerativas: **4 grupos.**
- Área de Fisiopatoloxía da Obesidade e Nutrición: **2 grupos.**
- Área de Enfermidades Cardiovasculares: **2 grupos.**
- Área de Epidemioloxía e Saúde Pública: **2 grupos.**

PROGRAMA ESTATAL PARA AFRONTAR AS PRIORIDADES DA NOSA CONTORNA

1 CONVOCATORIA EN 1 SUBPROGRAMA :

01 Subprograma Estatal de **Internacionalización**

1

PROXECTOS DE COLABORACIÓN INTERNACIONAL

Proxectos de Colaboración Internacional (PCIN)

**Prazo de presentación de solicitudes:
25 de outubro ao 08 de novembro de 2022**

01 Obxecto:

Financiar a participación de entidades españolas integrantes de CONSORCIOS INTERNACIONAIS que teñan concorrido previamente en CONVOCATORIAS INTERNACIONAIS.

02 Finalidade:

- impulsar a internacionalización da I+D+i do SNS.
- mellorar a excelencia e competitividade dos investigadores do noso SNS
- reforzar a participación do SNS nas áreas de interese estratéxico europeo e internacional
- favorecer a colaboración internacional para abordar de forma conxunta e coordinadas os grandes desafíos da sociedade.

03 Presentación de Solicitudes:

Concesión Directa, dacordo coa Disposición Final 3ª do RD-Lei 23/2020, de 23 de xuño, que modifica o apartado 3 da Disposición Adicional 11ª da Lei 14/2011, de 1 de xuño.

- Só presentarán solicitude aquelas con AVALIACIÓN FAVORABLE para financiamento polo órgano decisorio do programa internacional correspondente.
- A FASE DE SUBSANACIÓN e a FASE DE ALEGACIÓNs á Resolución Provisional de concesión faráse de maneira simultánea.

