

## BITRECS



## Introducción

El Biomedicine international training research for excellent clinician-scientists (BITRECS) apoyará a un investigador "clinical scientist" posdoctoral destacado en la realización de un proyecto de investigación de 36 meses proporcionándole formación profesional de alto nivel para que se convierta en un futuro líder en su área de especialización. La **primera edición** comenzó en 2017 y recibió la financiación de la Comisión Europea y la Fundación "La Caixa".

El IDIBAPS es una fundación para la investigación de excelencia dedicada a enfermedades con alta prevalencia, morbilidad y mortalidad en la sociedad. El hospital Clínic Barcelona, un hospital centenario de referencia comprometido con la asistencia sanitaria, la investigación y la docencia, que incluye prácticamente todas las especialidades médicas y quirúrgicas, forma parte de esta fundación.

El compromiso común adquirido por ambas instituciones, líderes en la promoción clínico-científica, posibilita el lanzamiento del Biomedicine International training research programme for excellent clinician-scientist

(BITRECS), un programa de becas que cuenta con la financiación de la Fundación "la Caixa", código número LCF/PR/SP23/52950012.

La estrecha interacción de 100 grupos de investigación clínica y de laboratorio del IDIBAPS impulsa una investigación original, traslacional y multidisciplinar orientada a resolver cuestiones biológicas y clínicas relevantes para la salud humana. Además, el Instituto ha sido pionero en programas dedicados a promover perfiles de "clinical scientist".

El IDIBAPS aborda la investigación traslacional de vanguardia en cinco áreas principales centradas en:

- [Agresión biológica y mecanismos de respuesta](#)
- [Hígado, aparato digestivo y metabolismo](#)
- [Oncología y hematología](#)
- [Patobiología y bioingeniería respiratoria, cardiovascular y renal](#)
- [Neurociencia clínica y experimental](#)

El IDIBAPS ofrece oportunidades de formación y desarrollo profesional, así como acceso a las instalaciones más modernas del mismo. Los distintos departamentos garantizan que los investigadores del IDIBAPS tengan acceso a espacios de trabajo modernos con equipos de investigación funcionales y apoyo integral en la gestión de los laboratorios. Además, el IDIBAPS organiza actividades internas, seminarios, cursos y talleres que promueven el crecimiento y la interacción profesional y personal.

El Instituto ofrece unas condiciones de trabajo y un entorno creativo excelentes, tal como acredita la obtención del [Premio a la Excelencia en Investigación de Recursos Humanos](#) de la Comisión Europea.

## Calendario de la convocatoria de candidaturas

El calendario de presentación de solicitudes para el BITRECS es el siguiente:

- 15 de enero de 2024: apertura de la convocatoria de candidatos.
- 10 de abril de 2024: cierre de la convocatoria de candidatos.
- Mayo-junio de 2024: decisión sobre la convocatoria de candidatos.

## Términos y condiciones de BITRECS

### Objeto

Se concederá un contrato de investigación a un investigador "clinical scientist" posdoctoral. La concesión de la beca para el contrato estará vinculada al desarrollo de un proyecto traslacional integrado.

La duración del contrato de investigación será de tres años.

## Solicitantes

- El candidato debe acreditar un doctorado o equivalente (4 años de experiencia en investigación equivalente a tiempo completo) antes de la fecha límite de la convocatoria. Esta opción está disponible únicamente para candidatos que cuenten con formación clínica como residentes.
- En el momento de presentar la solicitud, el candidato debe haber completado la formación clínica como residente en los últimos 10 años o tener un mínimo de tres años de experiencia en actividad clínica.
- Ser el autor principal (primero, último o correspondiente) de un artículo original con impacto en un área de investigación específica.
- Tener conocimientos de inglés (nivel B2 como mínimo).

## Dotación

El contrato tendrá una duración de tres años. El candidato seleccionado realizará el contrato en el centro convocante (IDIBAPS) y lo finalizará en las fechas indicadas en la resolución.

El contrato de investigación de tres años estará dotado con una cantidad aproximada de 55.000 euros por año. Incluirá una cantidad adicional para conferencias, cursos y viajes (6.000 euros) que también estará cubierta por la beca.

La relación contractual del candidato seleccionado será la de empleado investigador del IDIBAPS.

## Solicitud

La solicitud incluirá la siguiente documentación:

1. Formulario de solicitud debidamente cumplimentado por el solicitante.
2. Carta de motivación indicando la razón por la que presenta la solicitud (máximo 1.000 caracteres con espacios incluidos), indicando el grupo del IDIBAPS al que desearía incorporarse en función de su perfil e intereses (ver anexo Grupos del IDIBAPS).
3. Propuesta de investigación.
4. Dos cartas de referencia.
5. Título universitario.
6. Diploma de doctorado.
7. Diploma de formación clínica como residente o equivalente.
8. Carta/s y/o certificado/s referentes a las equivalencias para el doctorado o la formación clínica como residente.
9. **Autorización firmada en referència a ley de protección de datos personales.** Regulación europea (UE) 2016/679.

Toda la documentación debe remitirse a la dirección de correo electrónico [bitrecs@recerca.clinic.cat](mailto:bitrecs@recerca.clinic.cat) antes de que finalice el plazo de presentación de solicitudes.

## Procedimiento de evaluación

El proceso de selección y la asignación del contrato de investigación serán realizados por un comité evaluador de expertos de reconocido prestigio en el área de la investigación clínica o traslacional.

El comité actuará siguiendo un proceso de contratación abierto, transparente y basado en méritos (OTM-R según las siglas en inglés).

La evaluación de los candidatos consta de dos fases:

- Fase 1. Evaluación de la aplicación para seleccionar al mejor candidato elegible en términos de excelencia
- Fase 2. Entrevista personal y fase final de selección para valorar el potencial de cada candidato como futuro líder europeo de investigación independiente y destacado.

Criterios de evaluación:

- Candidato (60%): Considerando el historial; y otros méritos científicos.
- Propuesta de investigación (30%): Excelencia e impacto en el campo científico; y coherencia y viabilidad del plan de trabajo de la propuesta de investigación.
- Adecuación y motivación (10%): Adecuación del entorno institucional; y motivación para inscribirse en BITRECS.

Los evaluadores tendrán en cuenta la excelencia del candidato en cuanto a resultados científicos y propuesta de investigación, así como su motivación y compromiso con la iniciativa.

## Decisión

La decisión sobre las candidaturas presentadas se publicará [aquí](#).

La convocatoria podrá declararse desierta, siendo la decisión del comité evaluador inapelable.

Una vez resuelta la convocatoria, se publicarán en la página web del IDIBAPS el nombre del beneficiario del contrato de investigación y la composición de la comisión evaluadora.

## Firma

La ejecución del contrato se iniciará como máximo tres meses después de la firma del compromiso de aceptación (en casos excepcionales podría negociarse en función de la disponibilidad del candidato).

## Aceptación

Los solicitantes deberán cumplir lo dispuesto en la legislación vigente en materia de protección de datos de carácter personal.

La presentación a esta convocatoria implica la aceptación de sus términos y condiciones, así como la resolución de la misma.

## Documentación

Research proposal

DOCX - 473 KB

[Descargar](#) 

CV template

DOCX - 479 KB

[Descargar](#) 

Research lines

PDF - 505 KB

[Descargar](#) 

FAQs BITRECS

PDF - 153 KB

[Descargar](#) 

Autorización firmada en referència a ley de protección de datos personales

PDF - 272 KB

[Descargar](#) 

Guía de Evaluación

PDF - 309 KB

[Descargar](#) 

Documento de resolución

PDF - 174 KB

[Descargar](#) 