

**CONVOCATÒRIA REF.: 052-2021**  
**BASES DE LA CONVOCATÒRIA.**  
**PLAÇA CONVOCADA.**

Es convoca el procés selectiu per a la cobertura de 1 plaça de recerca a l'INSTITUT D'INVESTIGACIÓ BIOMÈDICA DE GIRONA DR. JOSEP TRUETA (IDIBGI) per formar part del grup de recerca de Patologia Cerebrovascular liderat pel Dr. Serena, en la següent categoria professional:

**Investigador/a Postdoctoral Associat/da Sènior**

**Funcions a desenvolupar per la persona contractada:**

- Maneig de bases de dades i anàlisi de resultats.
- Realitzar tècniques immunohistoquímiques.
- Realitzar Cultius cel·lulars.
- Portar a terme tècniques de biologia molecular (ELISA, microarrays (mRNA i miRNAs), qPCR (mRNA i miRNAs) i western blot).
- Concebre, dissenyar o crear, posar en pràctica i adoptar un procés substancial d'investigació o creació.
- Contribuir a la creació de coneixement desenvolupant un treball, innovació o aplicació que pot ser publicada o patentada.
- Realitzar anàlisis crítiques, avaluacions i síntesis d'idees noves i complexes.
- Comunicar a la comunitat acadèmica i científica els resultats i l'impacte de la seva
- Recerca (publicacions, sessions de treball i conferències).
- Realitzar sessions clíniques periòdiques.
- Exercir de mentor/a d'investigadors/es en formació i col·laborar per fer més efectiva i exitosa la seva trajectòria.

**Requisits dels aspirants:**

- Doctor/a en Biologia/Biotecnologia/Biomedicina o similar.
- Experiència mínima de 5 anys en investigació i redacció de publicacions, preferiblement en l'àrea de neurociències.
- Nivell d'angles mig-alt, parlat i escrit.

**Es valorarà:**

- Experiència en Biologia molecular i/o Farmacologia, Neurociències, isquèmia cerebral.
- Haver realitzat estades en centres internacionals.
- Experiència en docència.
- Experiència en desenvolupament de patents.
- Experiència en redacció de projectes competitius nacionals i internacionals.
- Experiència en publicacions en revista amb revisió per parells.
- Persona responsable i creativa, amb aptituds per treballar a un lloc on és important la interacció amb altres grups de professionals per tal d'obtenir els millors resultats.

- Persona emprenedora, creativa i amb capacitat organitzativa per a gestionar el volum de feina.

**S'ofereix:**

- Tipus de contracte: Estable
- Jornada: Completa (40 h/setmana)
- Incorporació prevista: Novembre de 2021
- Les retribucions brutes anuals inherents a la plaça objecte de la present convocatòria, seran fixades en funció de l'experiència aportada i les aptituds dels candidats.

**Presentació de Sol·licituds:**

Enviar una Carta Presentació, fent explícita la Referència de la plaça i la motivació personal de la sol·licitud, adjuntant-hi el *Curriculum Vitae* i la documentació acreditativa dels mèrits exposats i de la titulació obtinguda.

**Lloc de Presentació:**

Per correu electrònic al mail [borsadetreball@idibgi.org](mailto:borsadetreball@idibgi.org) (indicar a l'assumpte la referència de la plaça)

**Termini Presentació:**

Des de la publicació d'aquesta convocatòria fins el 3 de novembre de 2021.

La contractació s'efectuarà segons el previst en l'article 15 del Reial Decret Legislatiu 1/1995, de 24 de març, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de l'Estatut dels Treballadors, d'acord amb el que disposa l'art. 2 del Reial Decret 2720/98, de 18 de desembre (B.O.E. de 8 de gener de 1999), Llei 12/2001, de 9 de juliol (B.O.E. de 10 de juliol) i disposicions concordants.

Es té en compte el principi d'igualtat de tracte entre homes i dones, d'acord amb l'article 14 de la Constitució Espanyola, la Directiva 2006/54/CE del Parlament Europeu i del Consell i el previst en la Llei Orgànica 3/2007, de 22 de març, i la Llei 17/2015, de 21 de juliol, per la igualtat efectiva de homes i dones.

Es té en compte l'accessibilitat universal de les persones amb discapacitat segons el RD Legislatiu 1/2013, de 29 de novembre, pel que s'aprova el Text refós de la Llei General de drets de les persones amb discapacitat i de la seva inclusió social, fent especial referència als articles 35 i següents on es regulen les garanties del dret al treball.

**CONVOCATORIA REF.: 052-2021**

**BASES DE LA CONVOCATORIA.**

**PLAZA CONVOCADA.**

Se convoca el proceso selectivo para la cobertura de 1 plaza de investigación en el INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE GIRONA DR. JOSEP TRUETA (IDIBGI) para formar parte del grupo de investigación de Patología Cerebrovascular liderado por el Dr. Serena, en la siguiente categoría profesional:

**Investigador/a Postdoctoral asociado/a Senior**

**Funciones a desarrollar por la persona contratada:**

- Manejo de bases de datos y análisis de resultados.
- Realizar técnicas inmunohistoquímicas.
- Realizar Cultivos celulares.
- Llevar a cabo técnicas de biología molecular (ELISA, microarrays (mRNA y miRNAs), qPCR (mRNA y miRNAs) y western blot).
- Concebir, diseñar o crear, poner en práctica y adoptar un proceso sustancial de investigación o creación.
- Contribuir a la creación de conocimiento desarrollando un trabajo, innovación o aplicación que puede ser publicada o patentada.
- Realizar análisis críticos, evaluaciones y síntesis de ideas nuevas y complejas.
- Comunicar a la comunidad académica y científica los resultados y el impacto de su
- Investigación (publicaciones, sesiones de trabajo y conferencias).
- Realizar sesiones clínicas periódicas.
- Ejercer de mentor / a de investigadores / as en formación y colaborar para hacer más efectiva y exitosa su trayectoria.

**Requisitos de los aspirantes:**

- Doctor/a en Biología/Biotecnología/Biomedicina o similar.
- Experiencia mínima de 5 años en investigación y redacción de publicaciones preferiblemente en el área de neurociencias.
- Nivel de ángulos medio-alto, hablado y escrito.

**Se valorará:**

- Experiencia en Biología molecular y/o Farmacología, Neurociencias, isquemia cerebral.
- Estancias en centros internacionales.
- Experiencia en docencia.
- Experiencia en desarrollo de patentes.
- Experiencia en redacción de proyectos competitivos nacionales e internacionales.

- Experiencia en publicaciones en revista con revisión por pares.
- Persona responsable y creativa, con aptitudes para trabajar en un lugar donde es importante la interacción con otros grupos de profesionales con el fin de obtener los mejores resultados.

**Se ofrece:**

- Tipo de contrato: Estable
- Jornada: Completa (40h semanales)
- Incorporación prevista: noviembre de 2021
- Las retribuciones brutas anuales inherentes a la plaza objeto de la presente convocatoria, serán fijadas en función de la experiencia aportada y las aptitudes de los candidatos.

**Presentación de Solicitudes:**

Enviar una Carta Presentación, haciendo explícita la Referencia de la plaza y la motivación personal de la solicitud, adjuntando el Curriculum Vitae y la documentación acreditativa de los méritos expuestos y de la titulación obtenida.

**Lugar de Presentación:**

Por correo electrónico al mail [borsadetreball@idibgi.org](mailto:borsadetreball@idibgi.org) (indicar en el asunto la referencia de la plaza)

**Plazo Presentación:**

Desde la publicación de esta convocatoria hasta el 3 de noviembre de 2021.

La contratación se efectuará según lo previsto en el artículo 15 del Real Decreto Legislativo 1/1995, de 24 de marzo, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores, de acuerdo con lo dispone el art. 2 del Real Decreto 2720/98, de 18 de diciembre (B.O.E. de 8 de enero de 1999), Ley 12/2001, de 9 de julio (B.O.E. de 10 de julio) y disposiciones concordantes.

Se tiene en cuenta el principio de igualdad de trato entre hombres y mujeres, de acuerdo con el artículo 14 de la Constitución Española, la Directiva 2006/54 / CE del Parlamento Europeo y del Consejo y el previsto en la Ley Orgánica 3 / 2007, de 22 de marzo, y la Ley 17/2015, de 21 de julio, para la igualdad efectiva de hombres y mujeres.

Se tiene en cuenta la accesibilidad universal de las personas con discapacidad según el RD Legislativo 1/2013, de 29 de noviembre, por el que se aprueba el Texto refundido de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y de su inclusión social, haciendo especial referencia a los artículos 35 y siguientes donde se regulan las garantías del derecho al trabajo.

**ANNOUNCEMENT REF.: 052-2021**

**BASES OF THE CALL.**

**POSITION ANNOUNCED.**

GIRONA BIOMEDICAL RESEARCH INSTITUTE DR. JOSEP TRUETA (IDIBGI) opens the selection process to cover one research support job position to be part of the Cerebrovascular Pathology research group led by Dr. Serena, in the following professional category:

**Senior Associate Postdoctoral Researcher**

**Functions to be developed:**

- Management of databases and ability to analyze results.
- Immunohistochemical techniques.
- Cell cultures.
- Molecular biology techniques (ELISA, microarrays (mRNA and miRNAs), qPCR (mRNA and miRNAs) and western blot).
- Ability to conceive, design or create, put into practice and adopt a substantial process research or creation.
- Contribute to the creation of knowledge by developing a work, innovation or application that can be published or patented.
- Ability to perform critical analysis, evaluation and synthesis of new and complex ideas.
- Be able to communicate to the academic and scientific community the results and impact of theirs.
- Research (publications, workshops and conferences).
- Periodic clinical sessions.
- Ability to mentor researchers in training and collaborate to make their career more effective and successful.

**Requirements of the candidates:**

- Doctor of Biology/Biotechnology/Biomedicine or similar.
- Experience in research and writing of publications in the area of neuroscience.
- Level of medium-high angles, spoken and written.

**It will be valued:**

- Experience in Molecular Biology and / or Pharmacology, Neurosciences, Cerebral Ischemia.
- Stays in international centers.
- Teaching experience.
- Experience in patent development.
- Experience in writing national and international competitive projects.
- Experience in peer-reviewed journal publications.
- Responsible and creative person, with skills to work in a place where interaction with other groups of professionals is important in order to obtain the best results.

**We offer:**

- Type of contract: Stable
- Week: 40 hours per week
- Expected incorporation: November 2021
- The annual gross remuneration inherent to the vacancy subject to this call, will be determined based on the experience provided and the skills of the candidates.

**Submission of Applications:**

Send a Motivation Letter, specifying the Job Reference and the personal motivation of the application, enclosing the Curriculum Vitae and the documentation that certifies the merits outlined and the qualifications obtained.

Applications must be sent by e-mail to [borsadetreball@idibgi.org](mailto:borsadetreball@idibgi.org) (indicate the job reference on the subject)

**Terms:**

From the publication of this call until November 3<sup>rd</sup>, 2021.

The recruitment will be carried out in accordance with the provisions of article 15 of Royal Legislative Decree 1/1995, of March 24, which approves the revised text of the Workers' Statute Law, in accordance with which has the art 2 of Royal Decree 2720/98, of December 18 (O. of January 8, 1999), Law 12/2001, of July 9 (O. of July 10) and concordant provisions.

The principle of equal treatment for men and women, in accordance with article 14 of the Spanish Constitution, is taken into account, Directive 2006/54/EC of the European Parliament and the Council and the provisions of Organic Law 3/2007, of March 22, and Law 17/2015, of July 21, for the effective equality of men and women.

The universal accessibility of people with disabilities is considered in accordance with Legislative RD 1/2013, of November 29, which approves the Revised Text of the General Law on the rights of people with disabilities and their inclusion social, making special reference to articles 35 and following where the guarantees of the right to work are regulated.

Salt, a 20 d'octubre de 2021.

Sra. Anna Ribas

Gerent