

CONVOCATÒRIA REF.: 071-2022**BASES DE LA CONVOCATÒRIA.****PLAÇA CONVOCADA.**

Pàg 1.



Pág. 4



Page 7

Es convoca el procés selectiu per a la cobertura de 1 plaça a l'INSTITUT D'INVESTIGACIÓ BIOMÈDICA DE GIRONA DR. JOSEP TRUETA (IDIBGI) per formar part del grup de recerca de Nutrició, Eumenabolisme i Salut liderat pel Dr. José Manuel Fernández- Real, per participar en el projecte d'investigació "SUCCINATE/SUCNR1 AXIS: A NOVEL TARGET FOR ANTI-OBESITY THERAPIES – METASUCC", amb codi oficial HR20-00051 – METASUCC, finançat per "La Caixa" Health Research 2020, dins les línies de recerca de "El ferro como modulador de la inflamació en patologia metabòlica" i "El paper de la microbiota en la obesitat i el cervell com a òrgan metabòlic", en la següent categoria professional:

Tècnic/a de laboratori**Funcions a desenvolupar per la persona contractada:**

- Processar mostres biològiques al laboratori sobre un estudi de interrelacions intestí-teixit adipós-cervell controlat pel succinat i gestionar la informació associada a les mostres.
- Realitzar extraccions de DNA/RNA de les mostres biològiques.
- Maneig, codificació i actualització de bases de dades d'estudis clínics sobre obesitat e interrelacions intestí-teixit adipós-cervell controlat pel succinat.
- Processament i emmagatzematge de teixit adipós de diferent origen anatòmic. Uso de l'aplicació NorayBanks per la gestió de les mostres de teixit adipós i de tota la informació associada.
- Donar suport i preparar sota supervisió la documentació requerida per sol·licitar aprovacions/esmenes al Comitè d'Ètica.
- Seguiment dels equips d'emmagatzematge (ultracongeladors -80°C, congeladors -20°C).
- Participar a les reunions i realitzar les actes.
- Contribuir en tasques administratives com:
 - Realitzar i controlar les compres dels materials i reactius del laboratori
 - Gestionar les despeses
 - Realitzar enviaments de mostres/material
- Modificar el format d'articles de recerca i adaptació segons les pautes de les revistes on es publiquen, així com gestionar-ne l'enviament.

Requisits dels aspirants:

- Titulació de Cicle Formatiu de Grau Superior en Laboratori clínic i biomèdic.
- Experiència mínima de 2 anys en tractament de mostres biològiques i dades d'estudis de recerca sobre malalties metabòliques, nutrició obesitat e interrelacions de microbiota intestinal i cognició.
- Idiomes: Nivell alt de català i castellà.

Es valorarà:**Competències tècniques/bàsiques (85 punts):**

- Experiència prèvia de 2 anys en processar mostres biològiques al laboratori, realitzar extraccions de DNA/RNA i gestionar la informació associada a les mostres (20 punts).

- Experiència prèvia en estudis sobre interrelacions intestí-teixit adipós-cervell controlat pel succinat (20 punts).
- Coneixements i/o experiència en el processament i emmagatzematge de teixit adipós de diferent origen anàtomic o en utilitzar l'aplicació NorayBanks per la gestió de les mostres de teixit adipós (15 punts).
- Experiència prèvia de 2 anys en adonar suport i preparar sota supervisió documentació per Comitès d'Ètica (15 punts).
- Experiència en grups de recerca i enviament d'articles científics (10 punts).
- Formació complementària en tasques administratives (Gestió de despeses, compres dels materials i reactius dels laboratori, enviament de mostres/material) (5 punts).

Competències transversals (15 punts):

- Integritat i compromís amb la institució (3 punts).
- Adaptació al canvi/ flexibilitat (3 punts).
- Capacitat d'anàlisi (3 punts).
- Ordre i qualitat (3 punts).
- Orientació a resultats (3 punts).

S'ofereix:

- Duració prevista: Novembre 2023
- Incorporació prevista: Novembre 2022
- Jornada: Completa (40 h/setmana)
- Horari de 8 a 17 amb flexibilitat.
- 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/es.
- L'entitat ofereix mesures per afavorir la conciliació entre la vida laboral, familiar, personal i la igualtat de gènere: Flexibilitat horària, Política interna de Teletreball, Desenvolupament professional i formació, Pla d'Igualtat, etc.

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.

Més informació sobre els procediments de selecció: www.idibgi.org o en el següent [enllaç](#).

Lloc de Presentació:

Per correu electrònic al mail borsadetreibung@idibgi.org (indicar a l'assumpte la referència de la plaça)

Termini Presentació:

Des de la publicació d'aquesta convocatòria fins 25 de setembre de 2022.

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.: 071-2022**BASES DE LA CONVOCATORIA.****PLAZA CONVOCADA.**

Se convoca el proceso selectivo para la cobertura de 1 plaza de apoyo a la investigación en el INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE GIRONA DR. JOSEP TRUETA (IDIBGI) para formar parte Nutrición, Eumetabolismo y Salud liderado por el dr. José Manuel Fernández-Real, para participar en el proyecto de investigación “SUCCINATE/SUCNR1 AXIS: A NOVEL TARJET FOR ANTI-OBESITY THERAPIES – METASUCC”, con código oficial HR20-00051 – METASUCC, financiado por “La Caixa” Health Research 2020, dentro de las líneas de investigación de “El hierro como modulador de la inflamación en patología metabólica” y “El papel de la microbiota en la obesidad y el cerebro como órgano metabólico”, en la siguiente categoría profesional:

Técnico/a de laboratorio**Funciones a desarrollar por la persona contratada:**

- Procesar muestras biológicas en el laboratorio sobre un estudio de interrelaciones intestino-tejido adiposo-cerebro controlado por el succinato y gestionar la información asociada a las muestras.
- Realizar extracciones de DNA/RNA de las muestras biológicas.
- Manejo, codificación y actualización de bases de datos de estudios clínicos sobre obesidad e interrelaciones intestino-tejido adiposo-cerebro controlado por el succinato.
- Procesamiento y almacenamiento de tejido adiposo de distinto origen anatómico. Uso de la aplicación NorayBanks para la gestión de las muestras de tejido adiposo y de toda la información asociada.
- Apoyar y preparar bajo supervisión la documentación requerida para solicitar aprobaciones/enmiendas al Comité de Ética.
- Seguimiento de los equipos de almacenamiento (ultracongeladores -80°C, congeladores -20°C).
- Participar en las reuniones y realizar las actas.
- Contribuir en tareas administrativas como:
 - Realizar y controlar las compras de los materiales y reactivos del laboratorio
 - Gestionar los gastos
 - Realizar envíos de muestras/material
- Modificar el formato de artículos de investigación y adaptación según las pautas de las revistas donde se publican, así como gestionar su envío.

Requisitos de los aspirantes:

- Titulación de Ciclo Formativo de Grado Superior en Laboratorio clínico y biomédico.
- Experiencia mínima de 2 años en tratamiento de muestras biológicas y datos de estudios de investigación sobre enfermedades metabólicas, nutrición obesidad e interrelaciones de microbiota intestinal y cognición.
- Idiomas: Nivel alto de catalán y castellano.

Se valorará:**Competencias técnicas/básicas (50 puntos):**

- Experiencia previa de 2 años al procesar muestras biológicas en el laboratorio, realizar extracciones de DNA/RNA y gestionar la información asociada a las muestras (20 puntos).
- Experiencia previa en estudios sobre interrelaciones intestino-tejido adiposo-cerebro controlado por el succinato (20 puntos).
- Conocimientos y/o experiencia en el procesamiento y almacenamiento de tejido adiposo de diferente origen anatómico o al utilizar la aplicación NorayBanks para la gestión de las muestras de tejido adiposo (15 puntos).
- Experiencia previa de 2 años al dar soporte y preparar bajo supervisión documentación por Comités de Ética (15 puntos).
- Experiencia en grupos de investigación y envío de artículos científicos (10 puntos).
- Formación complementaria en tareas administrativas (Gestión de gastos, compras de los materiales y reactivos del laboratorio, envío de muestras/material) (5 puntos).

Competencias transversales (50 puntos):

- Integridad y compromiso con la institución (3 puntos).
- Adaptación al cambio/ flexibilidad (3 puntos).
- Capacidad de análisis (3 puntos).
- Orden y calidad (3 puntos).
- Orientación a resultados (3 puntos).

Se ofrece:

- Duración prevista: Noviembre 2023
- Incorporación prevista: Noviembre 2023
- Jornada: Completa (40h semanales)
- Horario de 8 a 17 con flexibilidad.
- 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.
- La entidad ofrece medidas para favorecer la conciliación entre la vida laboral, familiar, personal y la igualdad de género: Flexibilidad horaria, Política interna de Teletrabajo, Desarrollo profesional y formación, Plan de Igualdad, etc.

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.

Más información sobre los procedimientos de selección: www.idibgi.org o en el siguiente [enlace](#).

Lugar de Presentación:

Por correo electrónico al mail borsadetreibung@idibgi.org (indicar en el asunto la referencia de la plaza)

Plazo Presentación:

Desde la publicación de esta convocatoria hasta el 25 de septiembre de 2022.

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.: 071-2022

BASES OF THE CALL.

POSITION ANNOUNCED.

GIRONA BIOMEDICAL RESEARCH INSTITUTE DR. JOSEP TRUETA (IDIBGI) opens the selection process to cover one job position to be part of the Nutrition, Eumetabolism and Health research group led by Dr. José Manuel Fernández-Real, to participate in the research project "SUCCINATE/SUCNR1 AXIS: A NOVEL TARGET FOR ANTI-OBESITY THERAPIES – METASUCC", with official code HR20-00051 – METASUCC, funded by "La Caixa" Health Research 2020 , within the research lines of "Iron as a modulator of inflammation in metabolic pathology" and "The role of the microbiota in obesity and the brain as a metabolic organ", in the following professional category:

Laboratory technician

Functions to be developed:

- Process biological samples in the laboratory on a study of gut-adipose tissue-brain interrelationships controlled by succinate and manage the information associated with the samples.
- Perform DNA/RNA extractions from biological samples.
- Management, coding and updating of databases of clinical studies on obesity and interrelationships of intestine-adipose tissue-brain controlled by succinate.
- Processing and storage of adipose tissue of different anatomical origin. Use of the NorayBanks application for the management of adipose tissue samples and all associated information.
- Support and prepare under supervision the documentation required to request approvals/amendments to the Ethics Committee.
- Monitoring of storage equipment (ultrafreezers -80°C, freezers -20°C).
- Participate in meetings and carry out events.
- Contribute to administrative tasks such as:
 - Carry out and control the purchases of laboratory materials and reagents
 - Manage expenses
 - Make shipments of samples/material
- Modify the format of research articles and adapt them according to the guidelines of the journals where they are published, as well as manage their sending.

Requirements of the candidates:

- Higher Degree Training Course in Clinical and Biomedical Laboratory.
- Minimum experience of 2 years in the treatment of biological samples and data from research studies on metabolic diseases, nutrition, obesity and interrelationships between intestinal microbiota and cognition.
- Idiomes: Nivell alt de català i castellà.

It will be valued:

Technical/basic skills (85 points):

- Previous experience of 2 years in processing biological samples in the laboratory, performing DNA/RNA extractions and managing the information associated with the samples (20 points).
- Previous experience in studies on gut-adipose tissue-brain interrelationships controlled by succinate (20 points).
- Knowledge and/or experience in the processing and storage of adipose tissue of different anatomical origin or in using the NorayBanks application for the management of adipose tissue samples (15 points).
- Previous experience of 2 years in providing support and preparing under supervision documentation for Ethics Committees (15 points).
- Experience in research groups and sending scientific articles (10 points).
- Complementary training in administrative tasks (Management of expenses, purchases of laboratory materials and reagents, sending samples/material) (5 points).

Soft skills (50 points):

- Integrity and commitment to the institution (3 points).
- Adaptation to change/flexibility (3 points).
- Analysis capacity (3 points).
- Order and quality (3 points).
- Orientation to results (3 points).

We offer:

- Expected duration: November 2023
- Expected incorporation: November 2022
- Week: 40 hours per week
- Work: 8am to 5pm with flexibility
- 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.
- The organization offers measures to promote the conciliation between work, family, personal life and gender equality: Flexibility of hours, Internal Telework Policy, Professional Development and Training, Equality Plan, etc.

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 borsadetrebball@idibgi.org (indicate the job reference on the subject)

More information on selection procedures: www.idibgi.org or at the following [link](#).

Terms:

From the publication of this call until September 25th 2022.

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 9 de setembre de 2022

Sra. Anna Ribas

Gerent/ Gerente/ Manager