



BASES DE LA CONVOCATORIA

CONVOCATORIA NACIONAL “SUBVENCIÓN A LA INSTALACIÓN EN LA ACADEMIA AÑO 2021” DE LA AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO – ANID

UNIVERSIDAD BERNARDO O’HIGGINS

Perfiles para Concurso de 5 cupos de Investigadores/Docentes Jornada Completa

La Universidad Bernardo O’Higgins llama a Concurso Público para contratar a Investigadores/Docentes Jornada Completa con grado de Doctor, para proyectos de “Subvención a la Instalación en la Academia”.

Las personas interesadas deberán postular a través del Portal de Empleos de la Universidad Bernardo O’Higgins, en el siguiente link:

<https://www.trabajando.cl/trabajo/4255602--Academico-a-Investigador-a.html>

Una vez contactados, deberán entregar los siguientes antecedentes:

- Curriculum vitae in extenso del investigador, con lista completa de publicaciones, actividades docentes, etc.
- Certificados de títulos y grados académicos.
- Copia del RUT o Pasaporte por ambos lados y certificado de vigencia de permanencia definitiva si corresponde.

El cargo corresponde a Académico Jornada Completa con jerarquización durante los primeros 18 meses. La contratación estará supeditada a la adjudicación del cargo en ANID.

REQUISITOS GENERALES

- Ser chileno/a o extranjero/a con permanencia definitiva en Chile al momento del cierre de la convocatoria.
- Estar registrado en el Portal del Investigador <https://investigadores.anid.cl/>.
- Contar con Grado académico de doctor obtenido hasta 7 años anterior al cierre de esta convocatoria, o Ser Profesionales del área de la salud con postítulo de al menos 3 años de

certificación universitaria (especialidad primaria o derivada) obtenido hasta 7 años anterior al cierre de esta convocatoria (10 de junio de 2021).

- En el caso de las doctoras que hayan tenido hijos/as en este período, se considerará un año adicional por hijo/a al tiempo máximo exigido desde que obtuvieron su grado de doctor o postítulo de especialidad primaria o derivada antes descrito. Esto deberá consignarse en la postulación y se deberán adjuntar certificado/s de nacimiento en el apartado correspondiente.
- No tener compromisos laborales con la Universidad Bernardo O'Higgins u otra Universidad por más de un cuarto de jornada.
- No ser investigador/a responsable o titular, en cualquier proyecto de investigación financiado por ANID o CORFO, a excepción de los postdoctorados y Apoyo al Retorno financiados por ANID.
- No haber sido insertados a través de los concursos de Inserción en la Academia o Inserción en el Sector Productivo, tanto adjudicados en la propuesta original como reemplazos.
- No estar participando en la postulación de otra universidad.
- Producción científica (publicaciones y/o patentes) de acorde a la etapa inicial de su carrera en las áreas de interés de los cargos solicitados.
- Docencia en asignaturas del ámbito de los perfiles solicitados.
- Experiencia en apoyo en el desarrollo del trabajo de memoristas de pregrado y tesis de postgrado.

OBLIGACIONES

Los investigadores instalados deben cumplir con las siguientes obligaciones:

- Los investigadores seleccionados deberán tener dedicación de jornada completa durante el período de ejecución de la subvención (36 meses).
- De participar en la ejecución de proyectos FONDECYT Posdoctorado, deberán renunciar a ellos en caso de resultar adjudicados para una Subvención a la Instalación en la Academia, de lo contrario se pondrá término anticipado al proyecto. De ningún modo se permitirá la simultaneidad de recursos, es decir, percibir honorarios por dos programas a la vez.
- Postular a proyectos competitivos extramurales durante el segundo año de vigencia de la subvención. En caso de no acceder a financiamiento competitivo el segundo año, deberá volver a postular durante el tercer año de vigencia de la subvención. Se entenderán como proyectos extramurales competitivos aquellos instrumentos concursables de ANID o CORFO, otras fuentes competitivas nacionales o agencias internacionales.

REQUISITOS DE CADA PERFIL

1. DOCTOR(A) EN QUÍMICA Y FARMACIA

Para insertarse en la Escuela de Química y Farmacia

- Título profesional Químico Farmacéutico
- Área de investigación en farmacología y técnicas analíticas

- Experiencia en docencia y dirección de tesis.
- Demostrar productividad científica de los últimos 5 años.

2. DOCTOR(A) EN HISTORIA

Para insertarse en el Centro de Investigación en Historia – CEH.

- Licenciatura en Historia o afín.
- Áreas de investigación: Historia de las independencias americanas, y de la formación de la república en Chile y Latinoamérica, con empleo de enfoques interdisciplinarios.
- Poseer una red de trabajo colaborativo con instituciones nacionales e internacionales.
- Habilidades para gestionar redes de investigación.
- Experiencia en la organización de actividades de extensión académica.

3. DOCTOR(A) EN MATERIALES

A través de esta convocatoria, el Centro Integrativo de Biología y Química Aplicada – CIBQA - busca académicos/as con el objetivo de ampliar y fortalecer el claustro académico del Doctorado en Ciencias de Materiales Funcionales

- Título profesional en Ingeniería en materiales, biomolecular, o afín.
- Área de investigación: Química computacional, cuántica, procesos catalíticos y síntesis de polímeros.
- Demostrar alta productividad científica de los últimos 5 años, poseer al menos 7 publicaciones WoS en los últimos 5 años, al menos 60% de estas deben estar en cuartil Q1 o Q2 de la disciplina. Cada publicación puede ser reemplazada por 1 patente de invención otorgada en calidad de inventor, en los últimos 5 años.
- Experiencia previa en proyectos de investigación.
- Habilidades para integrarse a grupos de investigación científica.

4. DOCTOR(A) EN QUÍMICA

Para insertarse en el Centro de Investigación en Recursos Naturales y Sustentabilidad – CIRENYS

- Título profesional en Química.
- Área de especialización: Síntesis de materiales con aplicación industrial, química ambiental y contaminantes.
- Habilidades para integrarse a grupos de trabajo y para liderar equipos de investigación.
- Demostrar productividad científica de los últimos 5 años.
- Poseer una red de trabajo colaborativo con instituciones nacionales e internacionales.
- Experiencia previa en proyectos de investigación.
- Experiencia en innovación e investigación aplicada.

5. DOCTOR(A) EN ASTRONOMÍA

Para insertarse en el Centro de Investigación en Astronomía.

- Título profesional en astronomía, astrofísica o afín.
- Área de especialización: astrofísica computacional.
- Habilidades para integrarse a grupos de trabajo y para liderar equipos de investigación.
- Demostrar productividad científica de los últimos 5 años.
- Experiencia previa en proyectos de investigación.