La Facultad de Ciencias de la Universidad del Bío-Bío, con el objetivo de fortalecer su planta académica invita a postular a 2 cargos académicos de media jornada, en calidad de contrata, para realizar docencia de pregrado e investigación en el Departamento de Química, en la sede Concepción.

**Requisitos:**

|  |
| --- |
| **Cargo 1**: Un cargo académico media Jornada profesional del área química, con grado de Doctor en Química, de preferencia titulado en Universidades con ranking destacado reconocido o nivel nacional. Deseable Post-Doctorado, con especialidad en Catálisis, experiencia en Docencia en termodinámica, con proyecto Fondecyt de iniciación adjudicado. Capacidad en la Formulación y Ejecución de Proyectos Científicos y Tecnológicos, Publicaciones en Revistas Científicas tipo ISI.  **Cargo 2:** Un cargo académico media jornada profesional del área de la Bioquímica, con grado de Doctor en Ciencias Ambientales, con experiencia en educación superior universitaria mínimo 10 años, en asignaturas como Bioquímica Industrial, Biotecnología y Ciencias e Ingeniería Ambiental. Capacidad en la Formulación y Ejecución de Proyectos Científicos y Tecnológicos, Publicaciones en Revistas Científicas tipo ISI. Acreditar participación en programas de postgrado. Acreditar jerarquía académica (asociado o equivalente) en una Universidad del estado. |

**Antecedentes a considerar en la selección:**

**Cargo 1:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Requisito o Factor** | | **Puntaje** | **Descripción** | | |
| **A** | **Ponderación de Antecedentes considerados** | 80 | 1. Poseer el grado académico de Doctor en Química 2. Experiencia en Docencia Universitaria en Termodinámica 3. Experiencia en investigación científica en el área de catálisis. 4. Tener una línea de Investigación definida medida en publicaciones y proyectos de investigación durante los últimos 5 años. | | |
| **B** | **Ponderación de Elementos considerados en Entrevista Personal** | 20 | 1. Entrevista estructurada, secuencia de preguntas predeterminadas, por el director del Departamento. 2. Entrevista de Panel, varios entrevistadores formulan preguntas | | |
| **Total Puntaje (A+B)** | | **100** | **Puntaje Mínimo Exigido** | **90** |  |

**Antecedentes a considerar en la selección:**

**Cargo 2:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Requisito o Factor** | | **Puntaje** | **Descripción** | | |
| **A** | **Ponderación de Antecedentes considerados** | 80 | 1. Poseer el grado académico de Doctor en Ciencias Ambientales. 2. Experiencia en Docencia Universitaria en Bioquímica Industrial, Biotecnología y Ciencias e Ingeniería Ambiental. 3. Experiencia en investigación científica en el área de degradabilidad de contaminantes y metabolismo fúngico. 4. Tener una línea de Investigación definida medida en publicaciones y proyectos de investigación durante los últimos 5 años. | | |
| **B** | **Ponderación de Elementos considerados en Entrevista Personal** | 20 | 1. Entrevista estructurada, secuencia de preguntas predeterminadas, por el director del Departamento. 2. Entrevista de Panel, varios entrevistadores formulan preguntas | | |
| **Total Puntaje (A+B)** | | **100** | **Puntaje Mínimo Exigido** | **90** |  |

**Requisitos generales de postulación para todos los cargos**

* Rendir un test psicológico.
* Demostrar suficiencia en el manejo del idioma inglés a nivel comunicacional básico (el postulante seleccionado deberá rendir en la Universidad del Bío-Bío un test de suficiencia en el idioma inglés).
* ***Se dará preferencia a los postulantes que demuestren en sus antecedentes publicaciones en su especialidad en revista indexadas y haber participado en proyectos de investigación***
* Las personas contratadas jornada completa deberán desarrollar actividades docentes en el pregrado en el área de su especialidad a lo menos 12 horas semanales durante cada semestre.
* Rendir y aprobar prueba de suficiencia en el manejo del idioma español (oral y escrito), si el idioma de origen del interesado es otro.
* Cumplir con los requisitos para ingresar a la administración pública.
* Haber cursado de preferencia programas de capacitación en el área pedagógica.
* Tener experiencia en docencia universitaria.
* No ser deudor moroso de Crédito Universitario.
* Firmar compromiso de productividad docente y científica a evaluarse al cabo de dos años para la renovación del contrato.
* En el proceso de selección, los postulantes seleccionados deberán someterse a una entrevista personal.

**Antecedentes generales a considerar en la selección:**

Certificados de título (s) y grado(s) académico(s).

* Currículum vitae, según formato definido por la Vicerrectoría Académica de la Universidad del Bío-Bío ([www.ubiobio.cl/vra](http://www.ubiobio.cl/vra)) debidamente respaldado.
* Declaración de una página sobre las perspectivas de trabajo académico en el Departamento.

**Disponibilidad para asumir cargo:** **1 de marzo de 2018**

**Plazo de recepción de los antecedentes**: **5 de enero de 2018**

**Remuneración según jerarquía académica y modelo de renta Universidad del Bío-Bío**

**Presentación de antecedentes en la Oficina de Partes de la Universidad del Bío-Bío.**

Los postulantes de regiones de fuera de la Región del Bío-Bío, o desde el extranjero pueden enviar sus antecedentes vía electrónica, a:

Oficina de Partes Universidad del Bío-Bío, Sede Concepción:

op\_concepcion@ubiobio.cl

Y deben enviar los antecedentes, vía Courier Internacional o correo nacional certificado, a:

Oficina de Partes Universidad del Bío-Bío, Sede Concepción:

Departamento de Química

Facultad de Ciencias.

Avenida Collao 1202 Concepción- Chile

Código Postal 4051381

**El Departamento coordinará entrevista personal virtual con los candidatos preseleccionados.**

**Mayor información dirigirse a:**

**Christian Núñez Durán.**

***Correo electrónico* cnunez@ubiobio.cl**

**Fono + 56- 41 311 1376**