La Facultad de Ciencias de la Universidad del Bío-Bío, con el objetivo de fortalecer su planta académica invita a postular a un cargo académicomedia jornada en calidad de contrata, para realizar docencia de pregrado, postgrado, investigación, extensión en el Departamento de Física en la sede Concepción.

**Requisitos:**

|  |
| --- |
| Poseer el grado Académico de Licenciado en Física, Magíster en Enseñanza de las Ciencias con Mención en Física y Grado de Doctor en Filosofía de la Educación o Enseñanza de las Ciencias y demostrar producción científica mediante publicaciones en revistas WoS, Scopus, Scielo o Corrientes Principal, en una de las siguientes áreas de investigación de Enseñanza de la Física: Patrones de Colaboración e Interacción Social en el Aprendizaje de la Física, Resolución de Problemas en Física, Estrategias de Aprendizaje y Trabajos Colaborativo en Física y el Conocimiento Didáctico del Contenido de Física. |

**Antecedentes a considerar en la selección:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requisito o Factor** | **Porcentaje** | **Descripción** |
| **A** | **Ponderación de Antecedentes considerados** | **70%** | 1. Experiencia docente en cursos de Física Modular de Pregrado.
2. Ponente en Congreso de Investigación en Enseñanza de la Física.
3. Publicaciones WoS, Scopus, Scielo. o Corriente principal
4. Proyectos de Investigación en el área.
5. Presentar un breve resumen de su investigación (dos páginas).
6. Proyección y pertinencia con el plan de desarrollo del Departamento de Física.
7. Dos cartas de recomendación de investigadores destacados.
8. Actividades de extensión académica.
 |
| **B** | **Ponderación de Elementos considerados en Entrevista Personal** | **30%** | **Entrevista Personal**Capacidad para trabajar en equipo.Motivación, proyección, e interés en el cargo. |
| **Total Puntaje (A+B)** | **100%** |  |  |  |

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

* Rendir un test psicológico.
* Demostrar un nivel B2 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 y los contratados media jornada 8 horas de docencia directa semanales.
* 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 para todos los cargos**

* Certificados de título(s) y/o 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 de Física.

**Disponibilidad para asumir cargo: 30 de marzo de 2020**

**Plazo de recepción de los antecedentes: 24 de enero de 2020**

**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:**

isanchez@ubiobio.cl , cc: squezada@ubiobio.cl, y **paralelamente, deben enviar los antecedentes, vía Courier Internacional o correo nacional certificado, a:**

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

Departamento de Física

Facultad de Ciencias

Avenida Collao 1202, Concepción-Chile.

Código Postal 4081112

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

**Mayor información dirigirse a:**

|  |
| --- |
| isanchez@ubiobio.cl (+56-41-3111330) , cc: squezada@ubiobio.cl (+56-41-3111313)  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |