La Facultad de Ciencias de la Universidad del Bío-Bío, con el objetivo de fortalecer su planta académica invita a postular a 2 (dos) cargos de jornada completa, **en calidad de contrata**, para realizar docencia de pregrado y postgrado, investigación, y extensión, en el Departamento de Matemática, en la sede Concepción.

**Requisitos:**

|  |
| --- |
| Poseer el grado de Doctor/a en Matemática y demostrar producción científica mediante publicaciones en revistas especializadas (ISI), en una de las siguientes áreas de investigación: Análisis de Ecuaciones Diferenciales Parciales, Análisis Numérico de Ecuaciones Diferenciales Parciales, Sistemas Dinámicos y Aplicaciones. |

**Antecedentes a considerar en la selección:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requisito o Factor** | **Porcentaje** | **Descripción** |
| **A** | **Ponderación de Antecedentes considerados** | **75%** | - Formación (pregrado, postgrado, post-doctorado).- Docencia universitaria. - Últimos 5 años: publicaciones, proyectos de investigación, dirección de tesis de postgrado, presentaciones en congresos nacionales e internacionales como expositor. - Cartas de recomendación (2), carta de intenciones (perspectivas de trabajo académico en el Departamento de Matemática), propuesta plan de desarrollo científico.- Proyección y pertinencia con el plan de desarrollo del Departamento de Matemática. - Actividades de extensión académica. |
| **B** | **Ponderación de Elementos considerados en Entrevista Personal** | **25%** | **Entrevista Personal**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 Matemática.

**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:**

clvidal@ubiobio.cl , cc: marriag@ubiobio.cl, op\_concepcion@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 Matemáticas

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:**

|  |
| --- |
| clvidal@ubiobio.cl (+56-41-3111722) , cc: marriag@ubiobio.cl (+56-41-3111317)http://dmat.ciencias.ubiobio.cl  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |