



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE

Llamado a Concurso

PUC1512: Programa Integrado de Apoyo Académico (PIAA) en Física, Matemática y Química, para alumnos de primer año UC con talento académico escolar en contexto año 2016.

Santiago, 7 de marzo de 2017

Llamado a concurso, para la contratación de 1 profesional para llevar a cabo una evaluación, global y sistemática, de los resultados e impactos de los acompañamientos académicos entregados a los estudiantes BNA 2016 en las distintas disciplinas.

Objetivo:

- Evaluación de Proceso:
 - Elaborar un modelo de seguimiento de la progresión de indicadores claves de la implementación del apoyo académico considerando los diferentes actores involucrados.
 - Determinar la satisfacción de los estudiantes con respecto a las tutorías, jornadas de ejercitación y salas de ayuda.
- Evaluación de Resultados/Impactos:
 - Comparar los resultados obtenidos en el rendimiento académico de los estudiantes que participaron del programa de nivelación académica UC 2016 con un grupo de control de similares características observables.

Principales actividades:

1. PROCEDIMIENTOS ESPERADOS:

- a. Reunión inicial con equipo del Área Graduación Efectiva de la Dirección de Inclusión, con el fin de aclarar dudas respecto de la solicitud y de los productos esperados además de conocer los requerimientos específicos de evaluación.
- b. Realizar un diseño metodológico para la evaluación de proceso y la de impacto, que considere:
 - i. Realizar un presupuesto operativo para el trabajo de campo para la evaluación de las diferentes áreas que realizan nivelación académica: matemática, lenguaje, química y física.
 - ii. Revisión de instrumentos disponibles en la universidad y desarrollo de aquellos que sean necesarios.
 - iii. Levantamiento de información de las Facultades que realizan tutorías académicas en el programa nivelación académica UC: matemática, química y letras.
 - iv. Reuniones periódicas con el equipo de graduación efectiva de la Dirección de Inclusión para ajustar el diseño de la evaluación a los requerimientos del área.
- c. Implementar la evaluación propuesta:
 - i. Aplicar los instrumentos definidos en el diseño de la evaluación, que considere dentro de éste un instrumento de evaluación de la satisfacción de los estudiantes con el apoyo académico.



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE

- ii. Coordinar el proceso de trabajo de campo, en articulación con el equipo de graduación efectiva y con las unidades académicas a cargo de los programas de nivelación.
 - iii. Generar una base de datos y un formato de reporte de los indicadores claves de seguimiento de la implementación del apoyo académico.
 - iv. Realizar análisis estadísticos para determinar el impacto del apoyo académico en las distintas disciplinas (Matemática, Química, Inglés, Lenguaje) en estudiantes de la cohorte 2016.
- d. Generar informes de cierre y difusión de los resultados para el equipo de la Dirección de Inclusión.

2. PRODUCTOS ESPERADOS:

- a. Para la evaluación de proceso:
 - i. Base de datos con indicadores claves.
 - ii. Formatos de reporte de indicadores claves.
 - iii. Instrumento de medición según se defina, considerando entre ellos un instrumento para medir la satisfacción de los estudiantes con los apoyos académicos.
- b. Evaluación de impacto:
 - i. Análisis de impacto de los apoyos académicos en estudiantes de la cohorte 2016.
 - ii. Informe técnico con la descripción del proceso de análisis.
 - iii. Base de datos construida.

Requisitos para postular:

- Profesional de las ciencias sociales o carrera afín con posgrado (magíster o diplomado) en área de educación.
- Experiencia en metodologías de investigación, diseño de instrumentos y de evaluación de impacto.
- Experiencia en análisis de información cuantitativa y cualitativa.
- Disponibilidad horaria entre abril y junio.

Sistema de pago y otras condiciones:

Se elaborará un contrato a honorarios por el cumplimiento de la totalidad de tareas y productos descritos en este llamado. Se cancelará un honorario total bruto de \$1.500.000, que será pagado en 3 cuotas en función de la entrega de los siguientes productos:

- a. \$500.000 contra entrega de diseño de evaluación.
- b. \$500.000 contra entrega de resultados preliminares.
- c. \$500.000 contra entrega del producto final, una vez aprobado por el equipo de Graduación Efectiva.



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE

Postulantes deberán presentar:

Currículum Vitae actualizado a marzo de 2017 (fecha debe indicarse en el documento).

Los antecedentes de postulación deben ser enviados, antes del 20 de marzo de 2017, a bn@uc.cl.