

DOCUMENTO ORIENTADOR SOBRE LA PRUEBA DE CONOCIMIENTOS TÉCNICOS CURSOS: ARQUITECTO CLOUD Y CIENCIA DE DATOS

Como parte del proceso de postulación, deberás rendir una prueba online de conocimientos relativos al curso al que postulas. La prueba es específica para cada curso y se rendirá después de finalizado el período de postulación y, adicionalmente, si hubieras cumplido con el puntaje mínimo en el Test de Admisión ARP y con el primer filtro de requisitos administrativos de la beca SENCE, que se aplica según tus datos personales ingresados en la Plataforma de Postulación.

1

Objetivo de la prueba: verificar que el participante cuenta con los conocimientos mínimos requeridos, asegurando así el desarrollo exitoso del proceso de formación.

Modalidad: el examen de selección será desarrollado de forma online, a través de la plataforma de KeyClouding, la misma donde se rinden los tests de admisión.

Fecha y hora de rendición:

- **Lunes 30 de agosto: Ciencia de Datos**
Horario de rendición: entre las 18:00 y las 23:00 hrs.
- **Martes 31 de agosto: Arquitecto Cloud**
Horario de rendición: entre las 18:00 y las 23:00 hrs.

Duración de la prueba: 60 minutos

Deberás comenzar y terminar la prueba dentro del rango horario establecido. Una vez iniciada, no es posible pausarla para continuar después.

Requerimientos: Deberán contar con internet y PC o notebook con navegador Chrome o Safari. No se recomienda el uso de celulares, tablets o similares.

Recomendaciones:

1. Planifica y asegura contar con las condiciones técnicas (internet y equipo) para la ejecución.
2. Dispón de tiempo y un espacio que te permita alcanzar un nivel óptimo de concentración.
3. No es necesario estudiar, dado que los exámenes buscan evaluar el nivel de conocimientos previos adquiridos. Con los conocimientos que acumulas fruto de tu experiencia laboral y estudios es suficiente.
4. Lee atentamente este instructivo antes de la rendición del examen y las instrucciones que se le entregarán en la plataforma de rendición.

CONTENIDOS DE LA PRUEBA TÉCNICA PARA CADA CURSO:

Científico de Datos

- Conocimientos básicos de Programación y Algoritmos.
- Conocimientos básicos de consultas SQL.
- Conocimientos básicos de Probabilidad.
- Conocimientos básicos de Estadística Descriptiva.

Arquitecto Cloud

- Conocimientos básicos de Programación y Algoritmos.
- Conocimientos generales de Ingeniería de software.
- Conocimientos generales de Infraestructura.
- Conocimientos generales de Plataforma y Redes.
- Conocimientos generales de Sistemas Operativos.