

**CONVOCATORIA PARA PRESENTAR
PRUEBAS DIAGNÓSTICAS Y DE SUFICIENCIA EN RAZONAMIENTO LÓGICO
2022-1**

Dirigida a estudiantes de pregrado de la Universidad de Caldas que no hayan presentado las pruebas previamente.

Inscripciones: A través del SIA (se pueden inscribir las 3 pruebas)

Prueba Razonamiento Lógico I - 564G5E

Clases: 2951, 5265- 5266-5267-5268-5269-5270-5271

Prueba Razonamiento Lógico II - 565G5E

Clases: 5376-5377-5378-5379-5380-5381-5382

Prueba Razonamiento Lógico III - 566G5E

Clases: 2943-2944-2945-2946-2947-2948-2949-2950

Fecha de la prueba: febrero 7 y 8 de 2022 (en línea). - La citación a la prueba será notificada a través del correo electrónico registrado en el SIA.

Contenidos a evaluar en cada uno de los niveles

Razonamiento Lógico I (Nota aprobatoria 3,0)

1. Fundamentos del pensamiento crítico.
2. Lectura pasiva vs lectura crítica. Componentes lingüísticos (y lógicos) básicos de los argumentos: Funciones del lenguaje: oraciones, enunciados y proposiciones.
3. Diferencias entre enunciados simples y complejos.
4. Tipos de enunciados complejos (negaciones, conjunciones, disyunciones y condicionales).
5. Los Elementos de los Argumentos: premisas y conclusiones. Indicadores de premisas y conclusiones.
6. Argumentos Deductivos e Inductivos.
7. Validez y Solidez.

Razonamiento Lógico II (Nota aprobatoria 3,0)

1. Falacias
2. Identificación informal de validez de los argumentos
3. Construcción de argumentos

Razonamiento lógico III (Nota aprobatoria 3,0)

1. Conectores lógicos: identificación en el lenguaje cotidiano. Nociones de simbolización y definición semántica de los conectores lógicos.
2. Tablas de verdad
3. Prueba de invalidez simplificada
4. Reglas de inferencia
5. Reglas de equivalencia

Nota: quienes aprueben los exámenes podrán certificar ante su programa la suficiencia en la competencia.