

Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo



**Instituto de Ciencias Básicas
e Ingeniería**



Licenciatura en Ciencias Computacionales

Campamento Otoño 2025

Testeo del concurso de apertura

Hernández Franco Brandom Galder

26 de octubre de 2025

Objetivo general

Probar el concurso de apertura para corregir o aprobar la estructura del concurso.

Concurso de apertura

Describir observaciones de cada problema del concurso de apertura. Si no hay observaciones, dejar en blanco.

Anotar el tema con el que se resuelve el problema y la dificultad, donde 100% significa que todos podrán resolverlo, y 0% que nadie lo resolverá.

PROBLEMA D11O25

Tester	Observaciones	Tema	Dificultad
Ángel		Fundamentos	100%
Carlos			
Christopher			
Ignacio		Salida de datos	100%
Sandro		Fundamentos	100%

PROBLEMA D12O25

Tester	Observaciones	Tema	Dificultad
Ángel		Fundamentos	98%
Carlos			
Christopher			
Ignacio		Operadores	100%
Sandro		Fundamentos	100%

PROBLEMA D13O25

Tester	Observaciones	Tema	Dificultad básicos	Dificultad avanzados
Ángel		Fundamentos	90%	95%
Carlos				
Christopher				
Ignacio		Condición simple	100%	100%
Sandro		Fundamentos	80%	100%

PROBLEMA D14O25

Tester	Observaciones	Tema	Dificultad básicos	Dificultad avanzados
Ángel		Condicionales y Operadores	75%	90%
Carlos				
Christopher		Condicionales		
Ignacio		Condición múltiple	75%	100%
Sandro		Condicionales y Operadores	70%	95%

PROBLEMA C11O25

Tester	Observaciones	Tema	Dificultad	Dificultad
--------	---------------	------	------------	------------

			básicos	avanzados
Ángel		Ciclos	70%	87%
Carlos				
Christopher				
Ignacio		Arreglos	25%	85%
Sandro		Prefix Sum	60%	90%

PROBLEMA C12O25

Tester	Observaciones	Tema	Dificultad básicos	Dificultad avanzados
Ángel		Ordenamiento / Cubetas	30%	70%
Carlos				
Christopher				
Ignacio		Ordenamiento	50%	90%
Sandro		Cubeta, sets	50%	80%

PROBLEMA C13O25

Tester	Observaciones	Tema	Dificultad básicos	Dificultad avanzados
Ángel		Ciclos / Recursión	50%	75%

Carlos				
Christopher				
Ignacio		Suma de Gauss	10%	50%
Sandro		Implementación/Suma de Gauss	50%	90%

PROBLEMA C14O25

Tester	Observaciones	Tema	Dificultad
Ángel		Matemáticas	20%
Carlos			
Christopher			
Ignacio		Implementación	10%
Sandro		Harmonic Number/Implementation/Cubeta	30%

PROBLEMA C15O25

Tester	Observaciones	Tema	Dificultad
--------	---------------	------	------------

Ángel		Matemáticas	30%
Carlos			
Christopher			
Ignacio			10%
Sandro		Maths	10%

Sugerencia de orden

Una vez revisado los problemas, ordenar por orden dificultad. Escribir la posición que consideren para cada problema. No escribir indicará que estás de acuerdo con el orden actual (el orden actual está subrayado en verde).

	Orden de los problemas (básico)						
Tester	D11	D12	D13	D14	C11	C13	C12
Ángel							
Carlos							
Christopher							
Ignacio							
Sandro							

	Orden de los problemas (avanzado)						
Tester	D13	D14	C11	C13	C12	C14	C15

Ángel							
Carlos							
Christopher							
Ignacio							
Sandro							

Deadlines

Las fechas límite para completar en su totalidad cada concurso dependerá de 4 fases:

1. Creación del concurso: Construcción e integración de los problemas
2. ***Testeo: Simulación del concurso para garantizar calidad***
3. Iteración: Volver a la fase 1 según el feedback
4. Publicación: Publicación del concurso

Deadlines para el concurso de apertura

- Fase 1: 30/10/25 – 02/11/25 (5 días de duración)
- ***Fase 2: 02/11/25 – 03/11/25 (2 días de duración)***
- Fase 3: 03/11/25 – 04/11/25 (2 días de duración)
- Fase 4: 04/11/25 – 05/11/25 (2 días de duración)