



EC-1100 Introducción a la Economía
III Examen Parcial
I-2025

Nombre: _____ Carné: _____ Grupo:

Instrucciones: Lea detenidamente el examen y conteste las preguntas en forma clara y ordenada en el espacio provisto. Cuando deba realizar cálculos, muestre su procedimiento. Verifique que su examen consta de:

- 1 folleto con 22 preguntas de selección única de 6 páginas
- 1 folleto de respuestas de 6 páginas con 2 secciones:
 - Parte I: Selección única
 - Parte II: Desarrollo, de **A** a **E.iii**.

Debe trasladar sus respuestas de selección única a este folleto de respuestas. **No** se revisará el folleto con las preguntas de selección. Utilice lapicero azul o negro para escribir sus respuestas. No se aceptarán reclamos para respuestas escritas en lápiz. Al finalizar el examen, debe entregar ambos folletos a la persona que administra el examen.

Tiempo: 2 horas y 30 minutos

Parte I. Selección única: La respuesta será revisada por medio de un software por lo que debe rellenar el círculo completo y con cuidado. Si necesita cambiar su respuesta, utilice corrector líquido. No realice tachones ni anotaciones. **(66 puntos, 3 pts c/u)**

ZIPGRADE.COM

Nombre y apellido

Grupo

1 (A) (B) (C) (D) 16 (A) (B) (C) (D) 20 (A) (B) (C) (D)

2 (A) (B) (C) (D) 17 (A) (B) (C) (D) 21 (A) (B) (C) (D)

3 (A) (B) (C) (D) 18 (A) (B) (C) (D) 22 (A) (B) (C) (D)

4 (A) (B) (C) (D) 19 (A) (B) (C) (D)

5 (A) (B) (C) (D)

6 (A) (B) (C) (D)

7 (A) (B) (C) (D)

8 (A) (B) (C) (D)

9 (A) (B) (C) (D)

10 (A) (B) (C) (D)

11 (A) (B) (C) (D)

12 (A) (B) (C) (D)

13 (A) (B) (C) (D)

14 (A) (B) (C) (D)

15 (A) (B) (C) (D)

Carné

0	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9

EC1100-Parcial3 (9317)

Parte II. Desarrollo (35 puntos)

Suponga que la situación inicial de la economía de Costa Rica en 2024 es estable con equilibrio de corto plazo y largo plazo simultáneo, es decir, el nivel de producción real (Y) está en su nivel potencial o natural (Y^*), con pleno empleo y un nivel de precios estable. A partir de esta situación inicial, en 2025 los conflictos militares de gran escala en oriente y las medidas proteccionistas implementadas en Estados Unidos, llevan a que las empresas nacionales tengan expectativas de pesimismo sobre sus ventas y posterguen sus decisiones de inversión ante la volatilidad global.

Explique detalladamente cada una de las siguientes preguntas según lo solicitado empleando gráficos adecuados para explicar sus resultados y efectos sobre el nivel de producción, el nivel de precios, el empleo y salario nominal.

- A.** ¿Qué sería de esperar que suceda con la demanda agregada, el nivel de producción, el nivel de precios, el empleo y el salario nominal en el corto plazo? ¿Qué tipo de brecha en la producción se presenta? Utilice un gráfico de oferta y demanda agregadas para mostrar sus resultados. **(6 pts)**

- B.** A partir de sus resultados en la situación mostrada en el inciso **A** ¿qué sería de esperar que suceda en el largo plazo (ajuste a largo plazo sin intervención gubernamental o de la autoridad monetaria) con las mismas variables (nivel de producción, nivel de precios, empleo y salario nominal)? **(7 pts)**
- C.** Suponga que inicialmente el Banco Central de Costa Rica (BCCR) a partir de la situación en **A**, encuentra prudente emplear política monetaria para estabilizar la condición a su posición inicial. Recomiende uno de los instrumentos de los cuales dispone el BCCR para cerrar la brecha de producción y analice cuales serían los efectos de esta política sobre las variables mencionadas (nivel de producción, nivel de precios, empleo y salario nominal). **(7 pts)**

D. Suponga que inicialmente el Gobierno de Costa Rica preocupado por los efectos a partir de la situación en **A** está dispuesto a aplicar política fiscal para estabilizar la condición y devolver a la economía a su posición inicial. Indique que tipo de intervención de política fiscal, expansiva o contractiva, puede desarrollar el Gobierno para cerrar la brecha de producto y analice los efectos de esta política en las variables mencionadas (nivel de producción, nivel de precios, empleo y salario nominal). **(6 pts)**

E. A raíz del aumento de las situaciones del entorno geopolítico y su impacto en la economía nacional el Gobierno de Costa Rica para cumplir la regla fiscal reduce el gasto público en $\text{¢}300.000$ millones. Se estima que la propensión marginal a consumir (PMC) de los hogares es de 0,75.

- i. Calcule el valor del multiplicador del gasto público. **(2 pts)**

- ii. Estime en cuánto varía el PIB real como resultado de esta acción del Gobierno. **(3 pts)**
- iii. Analice el impacto de esta política sobre la brecha de producto que se presenta en **A**: explique si es beneficiosa o no (asumiendo que no hay ningún efecto desplazamiento) **(2 pts)**. Parta de que la brecha estimada es del 2% del PIB (el PIB potencial es de ₡45.000.000 millones) y estime el cambio en la producción final. **(2 pts)**