



**UNIVERSIDAD CATÓLICA ANDRÉS BELLO
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y SOCIALES
ESCUELA DE ECONOMÍA**

EXAMEN DE REPARACIÓN DE INTRODUCCIÓN A LA CIENCIA ECONÓMICA

**Luis R. Morales La Paz
1 de septiembre de 2004**

1. En el modelo de Hicks-Slutsky, explique los efectos de una reducción del precio del bien X, sobre el equilibrio del consumidor sabiendo que este es un bien Giffen y el bien Y es un bien normal. Se EXIGE utilizar el instrumental gráfico. (4 puntos)
2. En el modelo de oligopolio de Sweezy, la existencia de economías de escala permite que las empresas obtengan beneficios por volúmenes de producción, lo que hace que el precio de mercado se reduzca. Verdadero/Falso. Explique. Se EXIGE utilizar el instrumental gráfico. (4 puntos)
3. En el modelo de Competencia Perfecta, las cantidades de equilibrio se pueden definir algebraicamente como $Q = (\text{Beneficio} + CF) / (P + CT)$, de modo que se cumpla la condición de no existencia de beneficios extraordinarios. Verdadero/Falso. Explique CONCEPTUAL Y MATEMÁTICAMENTE. (4 puntos)
4. Explique detalladamente la teoría keynesiana del mercado laboral. Exponga estos conceptos MATEMÁTICA Y GRÁFICAMENTE (curva de salario-empleo). (4 puntos)
5. En un modelo macroeconómico con sector externo y sector público, determine analíticamente el nivel de equilibrio del ingreso, con la particularidad adicional de que una fracción “g” del Gasto Público depende también del ingreso disponible. (4 puntos)