**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL**

**FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANÍSTICAS**

**MACROECONOMÍA II**

**EXAMEN FINAL**

**Nombre:……………………………………………… Fecha: 30/Agosto/2013.**

**Profesor: Econ. Felipe Álvarez O. M.Sc.**

***“Como estudiante de la ESPOL, me comprometo a combatir contra la mediocridad, por eso No copio NI dejo copiar en el presente examen.”***

**Firma:…………………………………………………… Número de Cédula: ……………………………..**

**Parte I.- Indicar si cada uno de los siguientes enunciados es verdadero o falso. Justifique su respuesta.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Enunciado** | **V/F** |
| 1. Un aumento en el tipo de interés provoca una reducción en la demanda por inversión. |  |
| 1. Cuando la tasa de inflación efectiva es mayor a la tasa de inflación esperada, entonces se genera una redistribución de la riqueza de deudor a acreedor. |  |
| 1. En el contexto del Modelo de Cagan, el nivel de precios es una media ponderada de la oferta monetaria de hoy y de los precios de períodos subsiguientes. |  |
| 1. En el contexto del Modelo de Cagan, cuando tienen a cero, entonces los valores futuros de dinero son más importantes que los valores actuales. |  |
| 1. En una economía donde varían los precios, los individuos no observan la tasa de interés nominal, sino la real. |  |
| 1. El gasto de inversión se puede definir como el flujo de producción de un determinado período de tiempo destinado a aumentar el stock de capital. |  |
| 1. La compra de materias primas, productos en proceso y productos terminados, se cataloga como inversión en existencias. |  |
| 1. Según la Teoría de la Inversión, una firma debe de comprar unidades de capital siempre que el producto marginal del capital sea mayor al coste de uso de capital. |  |
| 1. Según la evidencia empírica, el gasto de inversión es una variable que suele ser más volátil que el consumo de las familias. |  |
| 1. Variables tales como: expectativas sobre la productividad marginal futura del capital, encuesta de opinión y cambios de demanda, influyen en las decisiones de inversión. |  |

**Parte II**.- En el contexto del Modelo de Cagan, bajo los supuestos del caso, demuestre que: