PLAN DE ESTUDIOS 2015

SUMILLAS - IV CICLO

MICROECONOMÍA II

Sumilla

Monopolio. Discriminación de precios. Oligopolio. Cooperación entre ofertantes. La variedad y la calidad del producto. Mercado de trabajo. Monopsonio y monopolio bilateral. Mercado de capital. Decisión de inversión óptima. Información asimétrica. Fallas de mercado. La economía del bienestar.

MACROECONOMÍA II

Sumilla

Cuentas nacionales para una economía abierta. Tipo de cambio. Balanza de pagos. Modelos macroeconómicos en una economía abierta: clásico, keynesiano, enfoque absorción-elasticidades, monetarista y neo-estructuralista. Modelo de corto y largo plazo de una economía abierta IS-LM-BB, Modelo de oferta y demanda agregada en una economía abierta. Modelo de bienes transables y no transables. Análisis intertemporal del consumo, la inversión, el sector público, y la Cuenta Corriente.

ECONOMÍA POLÍTICA II

Sumilla

El curso considera la ganancia y las modalidades que asume basándose en el reparto o distribución que se hace de ella en el proceso de producción capitalista. Estudia el desarrollo de sus contradicciones buscando explicar las crisis periódicas, la formación de los monopolios, aparición del capital financiero y sus principales características; relacionándolo con la creciente internacionalización del capital que deviene en la globalización como condición necesaria del capitalismo para garantizar su funcionamiento.

MATEMÁTICA IV

Sumilla

Ecuaciones en derivadas parciales del segundo orden. Sistemas de ecuaciones diferenciales. Sistemas de ecuaciones en diferencias. Cálculo de Variaciones. El problema del control óptimo. Método de solución: Principio del máximo y programación dinámica. Juegos diferenciados.

PLAN DE ESTUDIOS 2015

SUMILLAS - IV CICLO

INFORMÁTICA PARA ECONOMISTAS

Sumilla

Desarrollo de un conjunto de herramientas informáticas aplicadas que faciliten el uso eficiente de las características principales de programas específicos como: Visual Basic for Applications (VBA) para Excel, Matlab, Econometric Views y Stata. Aplicación de programas informáticos en temas vinculados con métodos cuantitativos relacionados con la ciencia económica.

COSTOS Y PRESUPUESTOS

Sumilla

Conceptos y temas relacionados con la Contabilidad de Costos y el Presupuesto, uso de esta información en la gestión de los negocios. Rol de los costos del producto, los sistemas de costos y el control de los mismos. Planeamiento de las utilidades y las decisiones sobre los productos. Fundamentos teóricos y prácticos para la elaboración del presupuesto en la empresa. El presupuesto operativo, el presupuesto financiero y el presupuesto maestro.