PLAN DE ESTUDIOS 2015

SUMILLAS – III CICLO

MICROECONOMÍA I

Sumilla

Método y modelo del análisis económico. Preferencias y utilidad. Maximización de utilidad y elección. Efectos ingreso y sustitución. Relaciones entre demanda de bienes. Incertidumbre e información. Estrategia y Juegos. Función de producción. Función de costos. Maximización de beneficios. El modelo competitivo de equilibrio parcial. Equilibrio general.

MACROECONOMÍA I

Sumilla

Método de la Ciencia Económica. Campo de estudio de la Macroeconomía. Historia del pensamiento y teorías relacionadas con la Macroeconomía. Tópicos de Contabilidad Nacional. Teoría Clásica. Teoría Keynesiana. Modelo IS-LM en economía cerrada. Análisis de oferta y demanda agregada en una economía cerrada. Síntesis Neoclásica-Keynesiana. Críticas al modelo IS-LM. Teoría Monetarista. Teoría Neokeynesiana. Nueva Macroeconomía Clásica. Teoría de las Expectativas Racionales. Nueva Macroeconomía Keynesiana. Síntesis Nuevo Keynesiana - Nuevo Clásica. Enfoques post keynesianos.

ECONOMÍA POLÍTICA I

Sumilla

Objeto y método de la Economía Política. Teoría del valor – trabajo y del dinero. El problema de la transformación. Teoría de la explotación y del salario. Trabajo productivo e improductivo. Teoría del capital y de la acumulación. La producción en el capitalismo. La reproducción del capital. Nivelación de la tasa de ganancia. La división de la plusvalía. La tendencia decreciente de la tasa de ganancia. El debate sobre las ondas largas. Teorías de la crisis: subconsumo, pobreza y demanda efectiva. Teorías sobre la crisis: tasa de ganancia. Teoría de la crisis: sobre acumulación y descontrol financiero. Socialismo: planificación y mercado.

PLAN DE ESTUDIOS 2015

SUMILLAS - IIICICLO

MATEMÁTICA III

Sumilla

Integrales múltiples. Optimización estática libre y restringida. Teorema de la función implícita y de la función inversa. Sucesiones y series. Ecuaciones diferenciales. Ecuaciones en diferencias. Aplicaciones en la Teoría Económica.

ESTADÍSTICA II

Sumilla

Distribución de la media muestral, proporción muestral y varianza muestral. Estimación de parámetros: propiedades. Estimación puntual: propiedades y método de momentos, método de máxima verosimilitud. Estimación por intervalos: la media, la proporción, la varianza poblacional, la diferencia de medias y la diferencia de proporciones. Prueba de hipótesis: pruebas paramétricas para la media, la proporción, la varianza, la diferencia de medias y la diferencia de proporciones. Pruebas no paramétricas: Prueba de bondad de ajuste, Prueba de Independencia, Prueba de Homogeneidad y Análisis de varianza.

CONTABILIDAD FINANCIERA

Sumilla

Conceptos y principios fundamentales de la contabilidad. El modelo del sistema contable. El ciclo contable. Registro de transacciones. El Estado de Situación Financiera. Cuentas del activo: caja y bancos, cuentas y letras por cobrar, existencias, activos fijos tangibles e intangibles. Deterioro de activos no financieros. Cuentas del pasivo: Documentos por pagar, deuda de corto y largo plazo. El Estado de resultado del periodo y otro resultado integral. Estados financieros ajustados por inflación.

Estado de cambios en el patrimonio. El estado de flujos de efectivo, cálculo por el método directo e indirecto. Diferencias entre IFRS y USGAAP. Convergencia de estándares. Introducción al análisis e interpretación de estados financieros.