



San Francisco, 21 de diciembre de 2022

VISTO la Resolución de Consejo Directivo N° 481/2022, la Ordenanza N° 1549 y el proceso de acreditación de carreras de grado solicitado por CONEAU, y

CONSIDERANDO:

Que la Resolución de Consejo Directivo N° 481/2022 aprueba el modelo de planificación que incluye el programa analítico utilizado por la Facultad Regional San Francisco.

Que la Ordenanza 1549 Reglamento de Estudio para todas las carreras de grado de la UTN, en su artículo 8.2.1 establece "El programa sobre el cual versará la instancia de evaluación final será el programa analítico completo de la asignatura, aprobado por el Consejo Directivo y vigente al momento de rendir."

Que el sistema de CONEAU Global solicita como anexo en la sección de las materias curriculares de cada carrera, la carga del programa analítico, desprendido de la planificación de la asignatura.

Que la Comisión de Enseñanza del Consejo Directivo de la Facultad Regional San Francisco, ha analizado los antecedentes y avala la solicitud.

Que el dictado de la medida se efectúa en uso de las atribuciones otorgadas por el Estatuto Universitario.

Por ello,

**EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD REGIONAL SAN FRANCISCO
DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
RESUELVE:**

ARTÍCULO 1°.- Aprobar el Programa Analítico de la asignatura Economía, materia homogénea según Ordenanza N° 1940 de Consejo Superior, de la carrera Ingeniería en Sistemas de Información (Plan 2023) del 3° nivel; Ingeniería Electromecánica (Plan 2023) e Ingeniería Química (Plan 2023) del 4° nivel e Ingeniería Electrónica (Plan 2023) del 6° nivel, cuya carga horaria anual es de 3 hs. y con régimen de dictado cuatrimestral, según ANEXO I que se adjunta a la presente.

ARTÍCULO 2°.- Regístrese, comuníquese, cumplido archívese.

RESOLUCIÓN CD N°: 695/2022


Ing. JUAN C. CALLONI
Secretario
Académico


Ing. Alberto R. TOLOSA
Decano

Carrera/as:

Ingeniería en Sistemas de Información

Asignatura

Economía



PROGRAMA ANALÍTICO

PLAN 2023

CONTENIDO

1. DATOS ADMINISTRATIVOS DE LA ASIGNATURA	2
2. PROGRAMA ANALÍTICO EJE/UNIDAD	3

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'J. J. J.', is written over a horizontal line.

1. DATOS ADMINISTRATIVOS DE LA ASIGNATURA

Departamento:	Materias Básicas
Carrera/as:	Ingeniería en Sistemas de Información
Asignatura:	Economía
Nivel de la carrera	3
Duración	96 hs. cáted.
Bloque curricular:	Ciencias y Tecnologías Complementarias
Régimen:	Cuatrimestral
Área:	Ciencias Sociales



2. PROGRAMA ANALÍTICO EJE/UNIDAD

Eje Temático Nº 1: Conceptos Generales de la Economía

Unidad Nº 1: Introducción a la economía

- 1.1 - Concepto de economía, "sujeto económico", y "acto económico".
- 1.2 - Principio de la escasez. Bienes y servicios, necesidades. Factores productivos. Circuito económico.
- 1.3 - Diferencia entre "economía abierta y economía cerrada", y "macroeconomía y microeconomía".
- 1.4 - Curvas de la producción, leyes y gráficos.

Eje Temático Nº 2: Macroeconomía

Unidad Nº 2: Renta Nacional

- 2.1 – Generación de la renta. Valor agregado. Participación de la empresa y del estado.
- 2.2 - Distintas expresiones del producto. Comparación entre distintos años y con otros países.
- 2.3 -- Ingreso personal y disponible. Distribución del ingreso. Ingreso per cápita, curva de Lorenz y coeficiente de Gini. Dinámica de la renta.
- 2.4 – Sectores de la actividad económica. Forma de integración del producto. Corrección por variación de la moneda.
- 2.3 - Consumo, ahorro. La inversión como motor del crecimiento. El multiplicador de la inversión. explicar con un ejemplo en que radica su importancia.

Unidad Nº 3: Sector externo

- 3.1 - La balanza de pagos. Definición. Estructura. Cuentas y rubros principales. Dinámica de la Balanza de Pagos.
- 3.2 - Equilibrio de la balanza de pagos, su saldo. Influencia del déficit fiscal. Origen de la deuda externa.
- 3.3 - Deterioro de los términos del intercambio. Relaciones.
- 3.4 - Mercado de Cambios. El tipo de cambio. Definición. tipo de cambio oficial y paralelo. Efectivo, nominal y real. Efectos económicos de las devaluaciones



Unidad N° 4 : La Moneda y su circulación

- 4.1 – Importancia de la moneda en la economía, evolución histórica. Dinero; funciones
- 4.2 - Circulación a través del sector Estado. Influencia del déficit presupuestario. Estructura del presupuesto. Ingresos y gastos públicos.
- 4.3 - Política económica del Sector Público.
- 4.4 - Circulación de la moneda a través del sector financiero. Base monetaria. El crédito. Emisión primaria y secundaria. Ejemplo técnico de la creación del dinero. La participación de los bancos, el público y el Banco Central. Demanda del dinero, quién la determina. Sistema Financiero Argentino. Política monetaria.
- 4.5 - Inflación – Concepto, causas, consecuencias – Estrategias para combatir la inflación – Índices de precios. - Ejemplos de actualización.

Eje Temático N° 3: Microeconomía

Unidad N° 5 : El precio y el mercado

- 5.1 - Concepto de demanda, determinantes de la demanda, la función de demanda. Desplazamientos de la demanda, factores determinantes. Elasticidad precio y arco. Ejemplos de aplicación.
- 5.2 - Determinación de la oferta en función del precio, actitudes de los proveedores. Variación de la oferta, factores que la afectan. Elasticidad de la oferta. Precio del mercado Costos de la industria, variables, fijos, total, medios y marginales. Relación entre el precio de la producción y la curva de la oferta de la empresa. Utilidad marginal.
- 5.3 - Mercados competitivos. Mercado competencia perfecta. Ley de la oferta y de la demanda. Puja entre los competidores y su equilibrio. Influencia de la elasticidad en la determinación de los precios. Ejemplos gráficos y matemáticos.
- 5.4 - Limitaciones del mercado, monopolio, oligopolio y competencia monopolística. Control de precios. Limitaciones de hecho y de derecho. La curva de la demanda según el mercado. Maximización de la ganancia. Gráficos explicativos.



Eje Temático Nº 4: Economía aplicada en las empresas

Unidad Nº 6: Costos

- 6.1 - Elementos que integran el precio de venta, análisis de cada uno y sus componentes.
- 6.2 - Costos por absorción, elementos que lo componen, coeficientes de distribución de los gastos generales. Ventajas y desventajas.
- 6.3 - Costeo directo, elementos que determinan el punto de equilibrio. Contribución marginal. Punto de solvencia. Coeficiente utilidad volumen, ventajas. Determinación de los resultados. Fabricación de múltiples productos. Análisis de costos para evaluar oportunidades de negocios.

Unidad Nº 7: Capital de la empresa

- 7.1 - Capital fijo, rubros que lo componen. Depreciación y obsolescencia.
- 7.2 - Capital circulante, rubros que lo integran, evolución, rotación, recupero. Rentabilidad, indicadores. Políticas para administrar el circulante. Efectos de la inflación.
- 7.3 - PYMES: Contabilidad, activo, pasivo, patrimonio neto. Libros contables, registraciones. -
- 7.4 - Proyectos de inversión de capital; Definición del proyecto, generalidades. Etapas de desarrollo de un proyecto. Factibilidad del proyecto.

Eje Temático Nº 5: Finanzas

Unidad Nº 8 : Matemática financiera

- 8.1 - Interés; definición, cálculo. Interés simple. Ejercicios de aplicación.
- 8.2 - Interés compuesto; concepto, determinación del monto. Ejercicios de aplicación.
- 8.3 - Descuento; concepto. Descuento racional y comercial, tasa equivalente. Descuento compuesto. Determinación del Valor Actual (VAN). Evaluación financiera de los proyectos de inversión. Ejercicios de aplicación.

