



CÁLCULO

PROGRAMA

1. INTRODUCCIÓN AL ESTUDIO DE MATEMÁTICAS(1) introduction to maths - functions

¿Qué estudian las matemáticas? ¿Qué es una demostración Matemática? El razonamiento matemático: nociones breves de lógica formal.

2. FUNCIONES (2) limits and continuity

Definición de función real de variable real. Funciones Función valor absoluto. Función exponencial. Función logaritmo. Solución de desigualdades.

3. LÍMITES Y CONTINUIDAD 3) derivatives: concept and computation - the shape of a function

Límite de una función real de variable real. Extensión del concepto de límite: límites infinitos y límites laterales. Límites en el infinito. Definición de continuidad. Propiedades de las funciones continuas. Continuidad lateral.

4. CONCEPTO Y CÁLCULO DE DERIVADAS 4) integration

Definición de derivada en un punto. Recta tangente y recta normal. Cálculo con derivadas. Derivadas n-ésimas. Concepto de diferencial. Teorema del valor medio. Teorema de Rolle. Teorema de Bolzano. Resolución de límites utilizando la regla de L'Hopital.

5. ESTUDIO Y REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE FUNCIONES (5) sequences and series

Estudio completo de una función: dominio, paridad, intersecciones con los ejes coordenados, asíntotas horizontales y verticales, intervalos de crecimiento y decrecimiento, curvatura, rango. Representación gráfica.

6. INTEGRACIÓN

Definición y concepto. Integral de Riemann. Métodos de integración. Teorema fundamental del cálculo integral. Aplicaciones de la integral. Integral definida. Cálculo de áreas y volúmenes.

7. SUCESIONES NUMÉRICAS



Definición. Noción de límite. Sucesiones monótonas de números reales. El número e. Extensión del concepto de límite: límites infinitos.

8. SERIES

Definición y primeras nociones. Desarrollos de potencias. Fórmula de Taylor. Desarrollo de MacLaurin. Aplicación al cálculo aproximado. Aplicación al cálculo de límites.

9. USO DE SOFTWARE

Resolución de derivadas e integrales mediante el uso de software libre.

OBJETIVO

Objetivo de contenidos:

1. Profundizar en números reales y conjuntos ordenados.
2. Realizar el estudio completo de funciones reales de variable real, incluyendo su representación gráfica.
3. Dominar las técnicas más frecuentes de integración de funciones.
4. Trabajar con sucesiones y series.
5. Aplicar los conocimientos adquiridos a problemas de Economía y Empresa.
6. Realizar ejercicios con la ayuda de software matemático.

EVALUACIÓN

Notas parciales:

- Actividad (trabajo en grupo, autoevaluaciones ADI, presentaciones en clase, etc.): Exámenes periódicos:
- Descripción: Habrá tres exámenes realizados en una de las horas de clase de las siguientes semanas: semana del 9 al 15 de octubre, semana del 23 al 30 de octubre y semana del 6 al 12 de noviembre.
- Peso en la calificación final: La media aritmética de estos 3 exámenes representará el 25% de la nota final de la asignatura.
- Actividad (trabajo en grupo, autoevaluaciones ADI, presentaciones en clase, etc.): Examen parcial.
- Descripción: Examen fijado por la Facultad para el día 28 de noviembre.



- Peso en la calificación final: 30%.
- Actividad (trabajo en grupo, autoevaluaciones ADI, presentaciones en clase, etc.): Examen de prácticas ordenador.
- Descripción: Examen basado en el uso del ordenador para cálculo de derivadas, integrales, gráfica de funciones, etc. Se realizará en el mes de enero, antes de finalizar las clases.
- Peso en la calificación final: 10%.

Examen final:

- Modo (preguntas de test, cortas, tema, etc.): Teórico-práctico.
- Contenidos: Todo el material cubierto en la asignatura.
- Peso en la calificación final: 35%.

BIBLIOGRAFÍA

Bibliografía básica:

[1] Cálculo. Larson, Hostetler y Edwards. (2006). McGraw Hill.

Bibliografía complementaria:

[2] Matemáticas para el análisis económico. Sydsaeter, K. y Hammond, P.J. (1996). Prentice Hall.

[3] Guía práctica de cálculo infinitesimal en una variable real. Galindo, F., Sanz, J., Tristán, L.A. Editorial Thomson.

[4] Cálculo de una variable (Vol I.). G. Bradley, L. Prentice Hall.

[5] Cálculo diferencial e integral. Ayres, F. Y Mendelson, E., Mac-Graw Hill.

[6] Manual de cálculo diferencial e integral para la Economía y la Empresa. Guerrero, F.M., Editorial Pirámide.

[7] Fórmulas y tablas de matemática aplicada. Spiegel, M., Abellanas, F. Editorial McGrawHill. Serie Schaum.



CONTABILIDAD I

OBJETIVOS:

Contabilidad I es la primera parte de la materia de Contabilidad Financiera impartida en el primer curso de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de Navarra.

En esta primera parte se pretende que los alumnos, que no teniendo nociones previas de Contabilidad, consigan al final del cuatrimestre un nivel básico y general de conocimientos contables.

Con esta finalidad, el programa de la primera parte, queda dividido en dos grandes bloques: “Fundamentos de la Contabilidad”, y “La Información Contable: enfoque global”.

El primer bloque estudia los elementos que configuran la Contabilidad como sistema de información y forma de lenguaje.

El segundo bloque plantea la necesidad de la planificación y organización de la información contable, para pasar a estudiar el Plan General de Contabilidad y el registro de la información contable ajustada a dicho Plan.

TEMARIO:

Tema 1: La Contabilidad.

Tema 2: La partida doble y teneduría de “libros”.

Tema 3: Funcionamiento de las cuentas.

Tema 4: Normalización contable.

Tema 5: Representación normalizada del proceso económico: desarrollo del ciclo contable con el Plan General de Contabilidad español (I).

Tema 6: Representación normalizada del proceso económico: desarrollo del ciclo contable con el Plan General de Contabilidad español (II).

Tema 7: Presentación de los estados contables.



METODOLOGÍA Y EVALUACIÓN

La asignatura está compuesta de clases teóricas y prácticas, si bien la finalidad de la misma es eminentemente práctica. El programa comprende un total de siete temas. En las clases, se resolverán los ejercicios propuestos por los profesores de la asignatura que servirán para aplicar los conocimientos adquiridos.

La relación de apuntes preparados para la asignatura, así como los ejemplos, supuestos prácticos y sus soluciones, quedarán a disposición del alumno en ADI.

Se realizarán dos pruebas durante el semestre. La primera de ellas será el examen parcial, que supondrá un 20% de la nota final; la segunda, que será el examen final, tendrá un valor de un 80% de la nota final.

Se tendrá en cuenta positivamente la participación del alumno en el desarrollo de las clases.

MATERIAL NECESARIO PARA SEGUIR LAS CLASES

- TEXTO DEL PLAN GENERAL DE CONTABILIDAD APROBADO POR EL REAL DECRETO 1514/2007, DE 16 DE NOVIEMBRE.
- TEMAS ELABORADOS (apuntes) POR LOS PROFESORES.
Mollá Cots, Salvador
López Espinosa, Germán
Acedo Gallardo, Fernando
Alfonso López, José Luis



INTRODUCCIÓN A LA MICROECONOMÍA

OBJETIVOS

Este curso representa el fundamento sobre el que basar el posterior estudio de teoría microeconómica además de ser el primer contacto que tendréis con la teoría económica en su sentido más amplio. El temario es bastante general y complementaremos los temas del libro con lecturas tomadas de otras fuentes, que estarán disponibles en la página *web* a lo largo del curso.

El propósito de la asignatura es proporcionar a los estudiantes unos fundamentos sólidos sobre los que desarrollar, con una perspectiva moderna, sus conocimientos de teoría económica. El curso está diseñado para que el alumno, desde un principio, comience a pensar acerca de los principales fenómenos económicos valiéndose de los modelos y los conceptos básicos que se utilizan en el análisis microeconómico. En concreto, el alumno aprenderá a utilizar el modelo de competencia perfecta para comprender el funcionamiento del mercado como mecanismo de asignación de los recursos y determinación de los precios. Posteriormente, se introducirán nuevos supuestos y modelos con los que se alcanzará un mayor realismo en el estudio de los temas de actualidad.

TEMARIO

Parte I: Introducción

1. 7 Principios de Economía (CAP 1 MAN)
2. Cómo piensan los economistas (CAP 2 MAN)
 - Microeconomía y macroeconomía
 - Modelos y supuestos
3. Algunos conceptos matemáticos



Parte II. Funcionamiento de los Mercados: Oferta y Demanda

4. Oferta y Demanda (CAP 4 MAN)

- Mercados y Competencia
- Demanda
- Oferta
- Equilibrio de Mercado

5. Elasticidad (CAP 5 MAN)

- Elasticidad de Demanda
- Elasticidad de Supply
- Algunos Ejemplos

6. Oferta, Demanda y políticas públicas (CAP 6 MAN)

- Controles de Precios
- Impuestos

7. Mercados y Bienestar Económico (CAP 7 MAN)

- Excedentes del Consumidor y del Productor
- Eficiencia del mercado

Parte III. Estudio de la Demanda

8. Teoría de la Elección (CAP 21 MAN)

- Restricción presupuestaria, Preferencias y Optimización
- Demanda Individual y de mercado

Parte IV. Estudio de la Oferta

9. Teoría de Costes de Producción (CAP 13 MAN)

- Costes: Concepto y tipos de coste
- El corto plazo y el largo plazo

10. Competencia Perfecta (CAP 14 MAN)

- Maximización de beneficios en mercados competitivos
- Oferta de mercado

11. Monopolio (CAP 15 MAN)

- ¿Qué son y por qué aparecen los monopolios?
- Decisiones de producción y precios
- Costes sociales del monopolio
- Discriminación

12. Oligopolio y Competencia Monopolística (CAP 16 MAN)

- ¿Qué son los oligopolios? Ejemplos y políticas públicas



- Competencia Monopolística

Parte V. Otras aplicaciones de la teoría de los mercados

13. Mercados de factores de Producción (CAP 18 MAN)

- Oferta y Demanda de Trabajo
- Otros factores de Producción

14. Fallos del Mercado (CAP 10 & 11 MAN)

- Externalidades
- Bienes Públicos y recursos comunes

EVALUACIÓN

A lo largo del semestre se impartirán clases prácticas relacionadas con cada tema. En cada sesión deberán entregarse las respuestas a las cuestiones repartidas la sesión anterior. No todas las prácticas serán evaluadas, sino que se elegirán tres de las prácticas para su corrección.

La nota final se obtendrá a partir de la nota del examen parcial (20%), la nota del examen final (60%) y las prácticas (20%). Si no se entrega una de las prácticas elegidas para su corrección, se pierden los puntos asignados a esa práctica. La no entrega de tres o más prácticas significará la pérdida del correspondiente 20% de la calificación final.

Se realizarán dos exámenes: un parcial no liberatorio, en diciembre, y un final en enero/febrero. La estructura de ambos será idéntica y constará de conceptos, cuestiones teóricas (65%) y problemas (35%). El primero de estos apartados no interviene en la nota, pero es eliminatorio: de los 20 conceptos planteados, al menos 15 deben explicarse correctamente.

Para aquellos estudiantes en convocatorias mayores que la segunda, existe la opción de que la nota sea determinada exclusivamente por el examen final: no corregiremos ni comprobaremos las prácticas, no hay que hacer examen parcial y el 100% de la nota será la nota del final. Aquellos estudiantes que quieran esta opción deben comunicarlo al profesor antes de la tercera semana

BIBLIOGRAFÍA

Mankiw, G. (2004): Principios de Economía, 3ª edición, Madrid: McGraw-Hill.



INTRODUCCION AL DERECHO I

TEMARIO

Tema 1. Concepto de Derecho.

1. Concepto de Derecho.
2. Derecho privado y Derecho público. La llamada "publicización" del Derecho privado.
3. La sistematización del Derecho. Ramas del Derecho. Derecho especial y Derecho excepcional.

Tema 2. Las fuentes del Derecho.

1. El concepto de fuente.
2. Las diversas fuentes admitidas en nuestro ordenamiento.
 - 2.1. La norma escrita (ley en sentido lato).
 - 2.2. La costumbre.
 - 2.3. Los principios generales del derecho.
 - 2.4. Fuentes discutidas del ordenamiento.
3. La ordenación de las fuentes. Los principios de jerarquía y de competencia.
 - 3.1. El principio de jerarquía.
 - 3.2. El principio de competencia.
4. Características de las normas jurídicas.
 - 4.1. La norma jurídica en el espacio.
 - 4.2. La norma jurídica en el tiempo.



- 4.3. La aplicación de la norma jurídica.
- 4.4. La eficacia de la norma jurídica.

Tema 3. La persona.

- 1. La persona como protagonista del Derecho. Persona física y persona jurídica.
- 2. Capacidad jurídica y capacidad de obrar en la persona física.
- 3. El principio y el fin de la persona física: nacimiento y muerte.
- 4. La capacidad de obrar de la persona física. Los estados civiles.

- 4.1. Estados civiles dependientes de la persona.
- 4.2. Estados civiles que derivan de las relaciones de familia.
- 4.3. Estados civiles que derivan de la pertenencia a un territorio.

- 5. El Registro civil.
- 6. La sucesión por causa de muerte de la persona física.

- 6.1. Concepto y clases de sucesión mortis causa.
- 6.2. Etapas en la adquisición de la herencia.
- 6.3. La sucesión testamentaria.
- 6.4. La sucesión intestada.

- 7. La persona jurídica.

- 7.1. Concepto de persona jurídica.
- 7.2. La representación de la persona jurídica.
- 7.3. La extinción de la persona jurídica.
- 7.4. Las distintas personas jurídicas reconocidas.

Tema 4. Los derechos subjetivos y los bienes patrimoniales.

- 1. Concepto y caracteres del derecho subjetivo.
- 2. Adquisición y pérdida de los derechos subjetivos.
- 3. Delimitación del correcto ejercicio de los derechos subjetivos.
- 4. Distinción entre derechos reales y derechos personales.
- 5. Concepto y clases de bienes patrimoniales.

- 5.1. Concepto y régimen legal.
- 5.2. Tipos de asientos.
- 5.3. Principios registrales.

- 6. Derechos sobre los bienes patrimoniales: los derechos reales.

- 6.1. Adquisición de los derechos reales.
- 6.2. La posesión.
- 6.3. El derecho real de propiedad.
- 6.4. Los derechos reales limitados de uso y disfrute.



- 6.5. Los derechos reales limitados de garantía.
- 6.6. Derechos reales de adquisición preferente.

Tema 5. El negocio jurídico.

- 1. El concepto de negocio jurídico.
- 2. Clases de negocio jurídico.
- 3. Presupuestos del negocio jurídico.
 - 3.1. Consentimiento de las partes.
 - 3.2. Objeto cierto.
 - 3.3. Causa.
- 4. La forma del negocio jurídico.
- 5. La condición, el término y el modo en el negocio jurídico
- 6. La representación en el negocio jurídico.
- 7.- La apariencia en el negocio jurídico. Ficción y presunción. Seguridad jurídica y seguridad del tráfico.
- 8.- Ineficacia e invalidez del negocio jurídico.
- 9.- Figuras anómalas en el negocio jurídico.

Tema 7. El Derecho Financiero y Tributario.

- 1.- Concepto y principios del Derecho Financiero.
- 2.- Breve referencia a los ingresos y gastos públicos.
- 3.- Concepto y clases de tributos.
- 4.- Conceptos básicos de la tributación.
 - 4.1. Surgimiento de la obligación tributaria: hecho imponible y exenciones.
 - 4.2. Sujetos pasivos de la obligación tributaria.
 - 4.3. Cuantificación de la obligación tributaria.
 - 4.4. Extinción de la obligación tributaria.
- 5.- Sistema tributario vigente en España.
 - 5.1. Impuestos directos.
 - 5.1.1. Impuesto sobre la renta de las personas físicas.
 - 5.1.2. Impuesto sobre el patrimonio.
 - 5.1.3. Impuesto sobre sociedades.
 - 5.1.4. Impuesto sobre sucesiones y donaciones.
 - 5.2. Impuestos indirectos.
 - 5.2.1. Impuesto sobre transmisiones patrimoniales y actos jurídicos documentados.
 - 5.2.2. Impuesto sobre el valor añadido.
 - 5.2.3. Impuestos especiales.

Tema 8.- La relación laboral. El Derecho del trabajo.



1.- El Derecho del trabajo. Concepto y fuentes.

- 1.1. Concepto del Derecho del trabajo. Carácter tuitivo.
- 1.2. Especialidades en las fuentes del Derecho del trabajo.

2.- El contrato de trabajo.

- 2.1. Supuestos excluidos. Relaciones laborales especiales.
- 2.2. Sujetos. Capacidad.
- 2.3. Clases de contrato de trabajo. Contratos temporales.
- 2.4. Derechos y deberes de las partes.
- 2.5. El tiempo de trabajo.
- 2.6. El salario.
- 2.7. Modificaciones del contrato de trabajo: el ius variandi.
- 2.8. Suspensión del contrato de trabajo.
- 2.9. Extinción del contrato de trabajo.
 - 2.9.1. Despido objetivo.
 - 2.9.2. Despido colectivo.
 - 2.9.3. Despido disciplinario.

3. Representación de los trabajadores en la empresa. Los sindicatos.

4. Conflictos colectivos. La huelga. El cierre patronal.



TEORÍA DE LA PROBABILIDAD

PROGRAMA

1. Introducción-

- 1.1. ¿Que es la estadística?
- 1.2. Tipos de Estadística.
- 1.3. El método estadístico.
- 1.4. Variables estadísticas.

2. Estadística descriptiva.

- 2.1. Distribuciones de frecuencias.
- 2.2. Representaciones gráficas.
- 2.3. Medidas de posición.
- 2.4. Medidas de dispersión.
- 2.5. Medidas de asimetría y curtosis.
- 2.6. Medidas de concentración.

3. Análisis conjunto de dos variables.

- 3.1. Tablas de doble entrada.
 - 3.1.1 Distribuciones marginales, condicionadas.
 - 3.1.2. Independencia estadística.
- 3.2 . Covariación – correlación.
- 3.3. Regresión
 - 3.3.1. Modelo de regresión lineal.
 - 3.3.2 .Bondad de ajuste.



3.3.3. correlación – regresión.

3.4. Predicción.

4. *Introducción a la teoría de probabilidad*

- 4.1. Conceptos básicos.
- 4.2. Concepto de probabilidad : clásico, frecuentista y axiomático.
- 4.3. Probabilidad condicionada .
- 4.4. Teoremas derivadas de los axiomas y de la probabilidad condicionada.
- 4.5. Regla de la multiplicación.
- 4.6. Teorema de la probabilidad total.
- 4.7. Teorema de Bayes.

5. *Estudio de una variable aleatoria.*

- 5.1. Definición de variable aleatoria. Espacio muestral inducido.
- 5.2. Distribución de probabilidad. Espacio probabilístico inducido.
- 5.3. Distribución de probabilidad de una variable aleatoria discreta.
- 5.4. Distribución de probabilidad de una variable aleatoria continua.
- 5.5. Función de probabilidad y función de distribución
- 5.6. Condiciones de la función de probabilidad y de la función de distribución.

6. *Características de una variable aleatoria .*

- 6.1. Características de una distribución .Parámetros.
- 6.2. Concepto de esperanza matemática : propiedades.
- 6.3. Esperanza matemática y cálculo de momentos.
- 6.4. Función generatriz de momentos

7. *Modelos de distribución discreta.*

- 7.1. Distribuciones discretas más frecuentes :Bernoulli, Binomial y Poisson.
- 7.2. Aproximación de la distribución Binomial a la distribución de Poisson.
- 7.3. Otras distribuciones discretas .

8. *Modelos de distribución continua*

- 8.1. Modelos de distribución continua.
- 8.2. La distribución Normal.
- 8.3. Aproximaciones a la Normal .

BIBLIOGRAFÍA

Descriptiva: Apuntes entregados en clase



Probabilidad: Martin-Pliego,F.J. ; Ruiz -Maya Perez ,L. ; (2005) Fundamentos de probabilidad , Thomson Editores Spain Paraninfo S.A.

FUNDAMENTOS DE PRODUCCIÓN Y ORGANIZACIÓN

TEMARIO

Parte I. Organización:

T1: Concepto y naturaleza de la empresa. - Starbucks

T2: Teorías sobre la empresa y el empresario. – Planes de negocio individuales

T3: Estructuras organizativas

T4. Instrumentos de planificación, programación y control. - Problemas

Parte II: Producción:

Video Zara

T5: Objetivos y estrategias de producción.

T6: Diseño de producto.

T7: Calidad

T8: Capacidad



Parte III. Marketing:

T9: El mercado, la demanda y el marketing.

T10: Segmentación y posicionamiento.

T11: El producto

T12: Distribución.

BIBLIOGRAFIA

1. Aguire Sádaba, A.A., Castillo, A.M., Tous, D. (1999) "Administración de Organizaciones", Ed. Pirámide.
2. Cabanelas Omil, J. (1997) "Dirección de empresas", Ed. Pirámide.
3. Ferrell, O.C., Hirt, G. (2004) "Introducción a los negocios", McGraw Hill.
4. González, F.J., Ganaza, J.D. (2007) "Principios y fundamentos de gestión de empresas". Ed. Pirámide.
5. Perez Gorostegui, Eduardo (2003) "Prácticas de Administración de Empresas", Editorial Pirámide.



ÁLGEBRA LINEAL

RESUMEN DE LA ASIGNATURA

El Álgebra Lineal potencia la capacidad de análisis y de síntesis. Ayuda a agilizar el razonamiento, estructurar la mente, facilitar el pensamiento abstracto y la capacidad de interrelación.

En cuanto a su inclusión en estudios de Economía/ADE, es esencial para la modelización cuantitativa de la realidad económica, y permite resolver problemas complejos con muchas variables (imposibles de sintetizar de forma intuitiva). Los conocimientos de álgebra lineal serán la base de los estudiantes para afrontar asignaturas de cursos superiores como Optimización, Análisis de Datos, Macroeconomía, Microeconomía y Econometría.

Se estudiarán minuciosamente temas habituales en las matemáticas, tales como matrices y determinantes (operaciones con matrices, transformaciones, etc.), sistemas de ecuaciones lineales, espacios vectoriales (combinación lineal, sistema generador, dependencia lineal, base y dimensión...), aplicaciones lineales, diagonalización de matrices, y formas cuadráticas. Se incluirán aplicaciones económicas en los distintos temas.



Como parte de la evaluación continua los estudiantes realizarán trabajos prácticos de los distintos temas con aplicaciones concretas.

OBJETIVOS

Objetivos conceptuales

Que el alumno sea capaz de:

1. Formular hipótesis matemáticas de forma rigurosa.
2. Escribir correctamente en el lenguaje matemático propio del álgebra lineal.
3. Asimilar o manejar con fluidez los principales conceptos del álgebra lineal: matrices, determinantes, espacios vectoriales, aplicaciones lineales, diagonalización de matrices y formas cuadráticas.
4. Adquirir una base sólida de los conceptos matemáticos del álgebra lineal que le ayudarán a la interpretación y entendimiento de sus aplicaciones en economía y administración de empresas.

Objetivos procedimentales y actitudinales

Que el alumno llegue a:

1. Desarrollar las capacidades analíticas y el pensamiento lógico riguroso a través del estudio del álgebra lineal.
2. Adquirir la capacidad de asociación e interrelación entre las diferentes partes de la asignatura.
3. Adquirir un hábito de trabajo continuado a lo largo del tiempo, propio de las asignaturas cuantitativas.

PROGRAMA DE LA ASIGNATURA

Tema 1: Introducción al Álgebra. Nociones básicas de lógica y conjuntos



Historia del Álgebra. Principios de lógica. Definición de conjunto. Subconjunto. Intersección y unión de conjuntos. Aplicación. Producto cartesiano. Leyes de composición interna y externa.

Tema 2: Matrices, Determinantes y Sistemas de Ecuaciones Lineales

Definición de matriz. Relación entre aplicaciones lineales y matrices. Operaciones con matrices: suma y producto. Algunas clases de matrices: fila, columna, cuadrada, diagonal, escalar, identidad, triangular, simétrica, traspuesta, unitaria, idempotente, nilpotente. Definición de determinante. Regla de Sarrus. Propiedades. Cálculo de un determinante. Rango de una matriz. Definición de matriz inversa. Propiedades. Matriz equivalente. Matriz semejante. Definición de un sistema de ecuaciones. Solución de un sistema completo. Solución de un sistema homogéneo. Métodos de resolución. Discusión de sistemas.

Tema 3: Espacios Vectoriales

Definición. Propiedades. Subespacios: definición, propiedades y suma directa. Combinación lineal. Sistema generador. Dependencia lineal. Base y dimensión de un espacio vectorial: propiedades. Coordenadas de un vector. Cambio de base.

Tema 4: Aplicaciones Lineales

Definición. Propiedades. Caracterización de aplicaciones lineales. Núcleo e imagen. Rango de una aplicación lineal. Teorema de la dimensión del núcleo y de la imagen. Expresión matricial de una aplicación lineal. Matriz de cambio de base. Isomorfismo canónico. Endomorfismos.

Tema 5: Diagonalización de matrices

Matriz diagonalizable. Valores propios y vectores propios. Autovalores en matrices simétricas. Diagonalización de matrices simétricas.

Tema 6: Formas cuadráticas



Expresión matricial y polinómica. Efecto de cambio de base. Clasificación según el signo. Estudio del signo (método de los valores propios y método de los menores principales). Formas cuadráticas con restricciones.

BIBLIOGRAFÍA

Libro de teoría:

Matemáticas para la Economía. Álgebra Lineal y Cálculo Diferencial. Gloria Jarne, Isabel Pérez-Grasa, Esperanza Minguillón. Ed. McGraw Hill.

Libro de problemas:

Matemáticas para la Economía. Libro de Ejercicios. Álgebra Lineal y Cálculo Diferencial. Gloria Jarne, Isabel Pérez-Grasa, Esperanza Minguillón. Ed. McGraw Hill.

Aquellos alumnos que tengan un cierto conocimiento de inglés pueden estudiar la asignatura también por el libro ***Linear Algebra*** (teoría + problemas resueltos) en la dirección Web: <http://joshua.smcvt.edu/linalg.html>.

CONTABILIDAD II

OBJETIVOS

Con esta segunda parte se pretende que los alumnos de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de Navarra, que cuentan con la base de conocimientos conseguida en la primera parte, completen, por una parte, su formación en Contabilidad financiera y, por otra, se inicien en el estudio de la Contabilidad Analítica.



Si vemos las cosas desde el Plan General de Contabilidad, se puede decir que en la primera parte se han estudiado cuatro partes del PGC 2007: marco conceptual, cuentas anuales, cuadro de cuentas y definiciones y relaciones contables. En este segundo semestre nos vamos a centrar en el estudio de la segunda parte del PGC, o sea, las normas de valoración.

El procedimiento de trabajo en esta segunda parte es siempre el mismo: Ante el problema de tener que representar un concepto contable cualquiera, lo primero que haremos será dirigirnos a la norma correspondiente para tomar en consideración las instrucciones que en ella se dan. El profesor explicará la finalidad que se pretende con la misma, las limitaciones que tiene e intentará que el alumno pueda incluso ser capaz de adoptar una visión crítica con ciertos hechos regulados en la misma.

A continuación el alumno tiene que buscar en el cuadro de cuentas aquellas cuentas que están preestablecidas para representar el hecho económico en estudio. Si surgieran dudas sobre la representatividad de las cuentas a utilizar, la consulta a la quinta parte será necesaria, y en el caso de que tal cuenta no esté prevista en el PGC, el profesor explicará la forma de crear cuentas o subcuentas para aquellos hechos en los que no exista representatividad en la quinta parte. Por todo ello, se considera necesario que el alumno siempre disponga del PGC para las clases de esta asignatura.

Si comparamos ahora el tipo de dificultad que el alumno ha de afrontar para la adquisición de los conocimientos en las dos partes, se puede decir que mientras en la primera, los conocimientos contenidos en los primeros temas son siempre imprescindibles para abordar la comprensión de los conocimientos contenidos en los temas que vienen después, hasta el punto de ser prácticamente imposible comprender el segundo tema si previamente no se han adquirido los conocimientos contenidos en el primer tema, ni comprender el tercero si no se ha hecho lo mismo respecto del primero y segundo, en esta segunda parte las cosas son completamente diferentes, y así, el alumno puede llegar a saberlo todo sobre una norma de valoración concreta sin haberse mirado nada de otra norma de valoración que es estudiada en el tema anterior.

Realizando una comparación, se puede decir que, mientras el estudio de la primera parte es como subir una escalera, que necesariamente se ha de realizar pasando por todos los escalones siguiendo estrictamente el orden en el cual se encuentran situados, el de la segunda parte es como limpiar una casa, pudiendo empezar por una determinada habitación, por la cocina, el baño etc...Obsérvese que la situación idónea es limpiar toda la casa, al igual que para el alumno es aprender todo el temario pues esto sirve para tener una visión más amplia de los distintos hechos económicos que hay que registrar en una empresa.

Los temas a tratar en esta segunda parte han sido seleccionados en base a la importancia de sus correspondientes normas de valoración.



TEMARIO:

TEMA 1. LA LIQUIDEZ

TEMA 2. LAS EXISTENCIAS

TEMA 3. EL INMOVILIZADO MATERIAL

TEMA 4. EL INMOVILIZADO INTANGIBLE

TEMA 5. LOS ACTIVOS NO CORRIENTES Y GRUPOS ENAJENABLES DE ELEMENTOS MANTENIDOS PARA LA VENTA

TEMA 6. ARRENDAMIENTOS Y OTRAS OPERACIONES DE NATURALEZA SIMILAR

TEMA 7. LOS ACTIVOS FINANCIEROS

TEMA 8. LOS PASIVOS FINANCIEROS

MATERIAL NECESARIO PARA SEGUIR LAS CLASES: TEXTO DEL PLAN GENERAL DE CONTABILIDAD APROBADO POR EL REAL DECRETO 1514/2007, DE 16 DE NOVIEMBRE.

MATERIAL DE APOYO: TEMAS ELABORADOS POR LOS SIGUIENTES PROFESORES:

Acedo Gallardo, Fernando
Alfonso López, José Luís
López Espinosa, Germán
Mollá Cots, Salvador

METODOLOGÍA Y EVALUACIÓN:

La asignatura está compuesta de clases teóricas y prácticas, si bien la finalidad de la misma es eminentemente práctica. El programa comprende un total de siete temas. En las clases, se resolverán ejercicios propuestos por los profesores de la asignatura que servirán para aplicar los conocimientos adquiridos.

Se realizarán dos pruebas durante el semestre. La primera de ellas valdrá un 20% de la nota final y la segunda que será el examen final tendrá un valor de un 80%.

El profesor tendrá en cuenta positivamente la participación del alumno en el desarrollo de las clases.



BIBLIOGRAFÍA:

Libros:

Bibliografía básica:

CEF (2007): "Manual del Nuevo Plan General Contable 2008".

López Espinosa, G., Acedo Gallardo, F., Alfonso López, J.L., Forner Rodríguez, C., Garrido Miralles, P., Iborra Torregrosa, V., Iñiguez Sánchez, R., Izquierdo Martín, D., López Alberts, H., Poveda Fuentes, P., Ragué Santos de La Madrid, J., Torres Sempere, J. y Vaelló Sebastiá, T. (2008): "La enciclopedia del PGC". *Editorial Thomson-Aranzadi*.

López Espinosa, G. y Murillo Martín, F.J. (2003): "Consultas al ICAC: Ejemplos prácticos con sus implicaciones fiscales". *Editorial ECU*.

Varios (2005): "Aplicación de las normas internacionales de contabilidad". *Editorial CISS*.

Revistas interesantes:

Técnica contable.

Partida Doble.

Textos legales:

Plan General de Contabilidad aprobado mediante R.D. 1514/2007 de 16 de noviembre.

LEY 16/2007, de 4 de julio, de reforma y adaptación de la legislación mercantil en materia contable para su armonización internacional con base en la normativa de la Unión Europea.

REAL DECRETO 1514/2007, de 16 de noviembre, por el que se aprueba el Plan General de Contabilidad.



INTRODUCCIÓN A LA MACROECONOMÍA

Prof.: José Suárez-Lledó Grande

Texto: Mankiw, Gregory N., *Principios de Economía* (4ª edición), Thomson, 2007.

Página **Web** **de** **la** **asignatura:**
<http://www.unav.es/economia/intromacroeconomia>.

DESCRIPCION DE LA ASIGNATURA

La macroeconomía toma como objeto de análisis el funcionamiento de una economía en su conjunto. El propósito de esta asignatura de Introducción a la Macroeconomía es familiarizar al alumno con las herramientas y conceptos imprescindibles para dicho análisis. La primera parte del temario contiene capítulos descriptivos de los principales problemas y variables macroeconómicas desde un punto de vista de largo plazo o estructural: producción y renta de la economía, precios e inflación, desempleo, crecimiento y desarrollo, el funcionamiento de las políticas monetaria y fiscal, el sistema financiero, la economía abierta, etc. Posteriormente se desarrolla un modelo formal de análisis económico que permite el estudio de la interacción –en el corto plazo– de las principales variables macroeconómicas.

ORGANIZACIÓN DE LA ASIGNATURA

Semanalmente se impartirán tres clases teóricas y una práctica. Cada semana deberán entregarse las soluciones a las hojas de problemas propuestos la semana anterior. Estos problemas se resolverán y aclararán en la clase práctica. La función principal de estas prácticas es la preparación progresiva de los alumnos en la resolución y análisis de problemas de cara al entendimiento de la asignatura y los exámenes. La entrega regular de dichas hojas de problemas podrá tener peso en la nota de aquellos alumnos cuyo caso no quede suficientemente aclarado con los exámenes parcial y final. La nota final se obtendrá a partir de la nota del examen parcial no liberatorio (30%), y de la nota del examen final (70%). Como en años anteriores, aquellos estudiantes que estén en convocatorias superiores a la



primera tienen la opción de que el final determine el 100% de la nota, pero *deberán decírmelo explícitamente una semana antes del examen parcial.*

ESTRUCTURA DEL CURSO

Parte I. Introducción

1. Introducción a la Macroeconomía
2. La Renta de una Economía
 - Renta y Producción
 - Componentes del PIB
 - Variables Reales y Nominales
3. El Coste de la Vida
 - El Índice de Precios al Consumo
 - Inflación
4. Cuentas Nacionales (*)
 - El flujo circular de renta
 - Coste, Producción y Gasto
5. Teoría Elemental de la Renta Nacional (*)

Parte II. Los Principales Temas Macroeconómicos

6. Producción, Crecimiento y Desarrollo
 - Crecimiento
 - Productividad
 - Crecimiento Económico y Políticas Públicas
7. Desempleo
 - Definición y tipos. Cómo se mide el Desempleo.
 - Salarios Mínimos
 - Tasa Natural de desempleo
8. El Sistema Financiero
 - Instituciones Financieras
 - Ahorro e Inversión
9. El Sistema Monetario



- ¿Qué es el Dinero?
- El Banco Central y los Bancos Comerciales.
- La creación de la oferta de dinero
- El Mercado de Dinero

10. Inflación: Causas y Costes

11. Conceptos de Economía Abierta

- Flujos de Bienes y Capitales
- Balanza de Pagos y Balanza de Cuenta Corriente
- Tipos de Cambio
- Paridad del Poder Adquisitivo (PPP)

Parte III. La Economía en el Corto Plazo.

12. Fluctuaciones económicas a Corto Plazo

13. Demanda y Oferta Agregada (*)

- Equilibrio en el Mercado de Dinero
- Ahorro e Inversión
- Demanda y Oferta Agregadas

14. Gestión de la demanda: Política Fiscal y Política Monetaria (*)

- Política Fiscal
- Política Monetaria

15. La Curva de Phillips: Desempleo e Inflación (*)

- La Curva de Phillips
- El papel de las Expectativas
- Costes de reducir la Inflación



INTRODUCCION AL DERECHO II

TEMARIO

Tema 1. Derecho Mercantil.

1. Concepto del Derecho Mercantil.
2. Concepto de empresario.
3. Normativa mercantil.
4. Registro Mercantil.- Funciones.- Información mercantil. Legalización de libros. Depósito de cuentas.

Tema 2. Marco normativo de la competencia empresarial.

1. Introducción.
2. Ley General de defensa de Consumidores y Usuarios.
3. Ley Condiciones Generales de Contratación.
4. Ley General de Publicidad.
5. Sistemas de contratación especialmente regulados.
 - 5.1. Viajes combinados.
 - 5.2. Celebrados fuera de establecimiento.
 - 5.3. Créditos al consumo.
 - 5.4. Comercio electrónico.
 - 5.5. Garantía de bienes de consumo.
 - 5.6. Responsabilidad civil por daños producidos por productos defectuosos.
 - 5.7. Ley comercio minorista.

Tema 3. Las sociedades mercantiles.-

1. Introducción.
 - 1.1. La sociedad como contratos.
 - 1.2. La sociedad como persona jurídica.
 - 1.3. Clases.
2. Sociedad colectiva.
3. Sociedades comanditarias.
 - 3.1. Simple
 - 3.2. Por acciones.
- 4.- Sociedad de responsabilidad limitada.
- 5.- Sociedad anónima.
- 6.- Sociedades laborales.
- 7.- Uniones y agrupaciones de empresarios.
 - 7.1. U.T.E.



7.2. A.I.E.

8.- Sociedades profesionales.

Tema 4. Contratos de intermediación, distribución, transporte y custodia.

- 1.- Introducción.
- 2.- Contrato de comisión y mandato.
- 3.- Contrato de corretaje o mediación.
- 4.- Contrato de agencia.
- 5.- Contrato de franquicia, concesión y distribución.
- 6.- Contrato de transporte.
- 7.- Contrato de depósito.

Tema 5. Contratos de crédito.

1. Introducción.
2. Entidades de crédito.
- 3.- Definición de préstamo.
- 4.- Leasing.
- 5.- Renting.
- 6.- Factoring.
- 7.- Clasificación de los contratos bancarios.
- 8.- Operaciones activas.
 - 8.1. Préstamos.
 - 8.2. Créditos.
 - 8.3. Crédito documentario.
 - 8.4. Descuento.
 - 8.5. Tarjetas de crédito y de compra.
- 9.- Operaciones pasivas. El depósito de dinero.
- 10.- Operaciones neutras.
 - 10.1. Depósitos.
 - 10.2. Transferencias y giros.
 - 10.3. Mediación en la emisión de valores.
 - 10.4. Domiciliación bancaria.

Tema 6. La letra de cambio.

1. Concepto.
- 2.- Libramiento y requisitos de la letra como documento.
- 3.- Aceptación.
- 4.- Endoso.
- 5.- Aval.
- 6.- El pago.

Tema 7. El contrato de seguro.

1. Concepto y características.
2. Normativa.
- 3.- Sujetos del contrato.



- 4.- Seguro de daños.
- 5.- Seguro de personas.

TECNICAS ESTADISTICAS

PROGRAMA

- 1. Modelos de distribución continua .
 - 1.1. La distribución Normal.
 - 1.2. La distribución Normal como aproximación de otras distribuciones: binomial y Poisson .
 - 1.3. Distribuciones asociadas a la Normal: distribución χ^2 de Pearson, la distribución F de Fisher y la distribución t de Student.
 - 1.4. Otras distribuciones continuas : Uniforme , Exponencial , Gamma.

- 2. Muestreo y Distribuciones muestrales.
 - 2.1. Conceptos básicos: muestra y población.
 - 2.2. .Muestreo aleatorio simple. 2.3. Otro tipo de muestreos.
 - 2.4. Concepto de estadístico: los estadísticos más importantes .
 - 2.5. Distribución en el muestreo de la media muestral.
 - 2.6. Distribución en el muestreo de una proporción muestral.
 - 2.7. . Distribución en el muestreo de la varianza muestral.

- 3. Estimación muestral.



- 3.1. Introducción a la inferencia estadística.
 - 3.2. Noción de un estimador: diferencia entre estimador y estadístico.
 - 3.3. Propiedades deseables de un estimador: insesgadez , eficiencia , consistencia , robustez, suficiencia.
 - 3.4. Métodos de construcción de estimadores: métodos de los momentos y método máxima verosimilitud .
 - 3.5. Propiedades de los estimadores por momentos y máximo-verosímiles.
4. Estimación por intervalos.
- 4.1. Conceptos básicos: nivel de confianza, cantidad pivota) e intervalos de confianza.
 - 4.2. Intervalos de confianza para la media de una distribución normal: varianza poblacional conocida.
 - 4.3. Intervalos de confianza para la media de una distribución normal: varianza poblacional desconocida.
 - 4.4. Intervalos de confianza para proporciones de la población (Muestras grandes).
 - 4.5. Intervalos de confianza para la varianza de una población normal.
 - 4.6. Intervalo para la diferencia de medias: poblaciones normales, caso general.
 - 4.7. Intervalos de confianza para el cociente entre varianzas.
 - 4.8. Intervalo para la diferencia entre dos proporciones (Muestras grandes).
 - 4.9. Determinación del tamaño muestral.
5. Contraste de Hipótesis.



- 5.1. Conceptos básicos: hipótesis nula e hipótesis alternativa, hipótesis simple o compuesta. Regiones de aceptación y de rechazo.
- 5.2. Tipos de errores: error tipo I y error tipo II. Potencia de un test.
- 5.3. Contrastes para una población: contraste para una proporción, contraste de la media y contraste de varianzas.
- 5.4. Comparación de dos poblaciones: contraste de diferencias de medias, contraste de igualdad de varianzas, diferencia entre dos proporciones (muestras grandes).
- 5.5. Contrastes de la razón de verosimilitudes.
- 5.6. Algunos comentarios sobre contrastes de hipótesis: relación entre test de hipótesis e intervalos de confianza.

Bibliografía:

Básica:

1. José M. Casas (1997). Inferencia Estadística. Ed: Centro de Estudios Ramón Areces, S.A.

Complementaria:

1. Newbold, P. (1998): Estadística para los Negocios y la Economía, Prentice Hall, Madrid.

2. Canavos, G.C., (1988): Probabilidad y Estadística (Aplicaciones y métodos). McGraw Hill, Mexico.

Graw Hill, Mexico.

3. Casella, G., Berger, R.L.(1990): Statistical Inference, Duxbury Press. California.

4. Mason, R., Lind, D. (1993): Statistical Techniques in Business and Economics, Irwin.

Irwin.

5. Peña, D. (2001): Fundamentos de Estadística, Alianza Editorial. Madrid.



Evaluación

La nota final de la asignatura vendrá dada por:

15% nota de prácticas: en esta nota quedará reflejada las prácticas del SPSS, la entrega de ejercicios, la asistencia y participación activa en clase.

- 20% nota del examen parcial.

65% nota del examen final.

FUNDAMENTOS DE FINANCIACIÓN Y MERCADOS

(Profesor: Rubén Castro Ezcurra (rcastro@alumni.unav.es))

OBJETIVO

El objetivo de la asignatura es aprender a interpretar un balance y una cuenta de pérdidas y ganancias, y a realizar análisis de las inversiones así como de sus fuentes de financiación.

TEMARIO

Para ello, la asignatura va a estar estructurada en los siguientes apartados:

- I.- Interpretación del Balance y de la Cuenta de Pérdidas y Ganancias
- II.- Las fuentes de financiación y el efecto del endeudamiento
- III.- Análisis y evaluación de inversiones
- IV.- El coste del capital propio

A continuación, se presenta una pequeña descripción de cada apartado:



I.- Interpretación del Balance y de la Cuenta de Pérdidas y Ganancias

Se conocerá qué es un balance y cuáles son sus principales componentes. Dichos componentes nos permitirán saber datos de una empresa tales como el periodo medio de maduración tanto económico como financiero, el fondo de maniobra y un conjunto de ratios que nos ayudarán a la mejor comprensión de la situación de una compañía.

II.- Las fuentes de financiación y el efecto del endeudamiento

Una inversión puede ser financiada de distintas formas, por lo que se va a realizar un análisis de las fuentes de las que se puede obtener recursos para saber en función de la situación de la compañía, del mercado y de la inversión a realizar, cuál es la mejor.

Además, se estudiará cuál es el efecto del endeudamiento sobre la rentabilidad de la compañía.

III.- Análisis y evaluación de inversiones

Se estudiarán las variables fundamentales que se deberán tener en cuenta a la hora de tomar la decisión de qué inversión se ha de realizar. Dichas variables se conjugarán de distinta forma en los diversos métodos de selección de inversiones que se van a aplicar.

IV.- El coste del capital propio

Se abordará el análisis del coste del capital propio.

EVALUACION

- 10% Participación
- 30% Examen parcial
- 60% Examen final

Matemáticas Financieras

(Profesor: Miguel Angel Castro Ezcurra (mcastro@alumni.unav.es))

OBJETIVOS



El objetivo de la asignatura es poner las bases para la correcta comprensión y desarrollo de la gestión financiera.

TEMARIO

Para ello, la asignatura va a estar estructurada en los siguientes apartados:

- I.- Capitalización Simple
- II.- Capitalización Compuesta
- III.- Rentas
- IV.- Amortización de préstamos
- V.- Instrumentos financieros de renta fija y relaciones entre el tipo de interés real, el tipo de interés nominal y la inflación

A continuación, se presenta una pequeña descripción de cada apartado:

I.- Capitalización simple

Se trabajará en fijar el concepto del valor temporal del dinero de una forma básica.

II.- Capitalización compuesta

Se trabajará con los tipos de interés compuestos analizando los efectos derivados de la capitalización de los intereses.

III.- Rentas

Se trabajará en comprender y utilizar los distintos tipos de rentas financieras existentes.

IV.- Amortización de préstamos

Se trabajará la figura financiera del préstamo y sus diferentes modalidades de amortización. Se introducirá el concepto de TAE.

V.- Instrumentos financieros de renta fija y relaciones entre el tipo de interés real, el tipo de interés nominal y la inflación

Se explicarán brevemente una serie de conceptos básicos.



EVALUACION

- 10% Participación
- 30% Examen parcial
- 60% Examen final

Cuestiones adicionales a tener en cuenta

- La nota de la Participación reflejará las aportaciones realizadas en clase por el alumno y los resultados obtenidos en caso de existir pequeñas pruebas de evaluación o peticiones de realización de ejercicios.
- En caso de no poder asistir a las clases por coincidencia con otras asignaturas, la parte de la nota de Participación se acumulará para el examen final **si y sólo si**, se avisa por correo electrónico a cualquiera de los profesores de la asignatura como muy tarde el 22 de febrero de 2008 (inclusive).
- Las dos partes en las que se divide la asignatura, es decir, la parte de Finanzas y la parte de Matemáticas Financieras, ponderan igual a la hora de obtener la nota final de la asignatura. Cada parte realizará un examen que contemplará una parte práctica y otra parte teórica.
- Para aprobar la asignatura será necesario aprobar ambas partes (nota igual o superior a 5 puntos sobre 10). En caso de aprobar una de las partes y no hacerlo la otra en el examen final de junio, se deberán hacer y aprobar los exámenes de las dos partes en la convocatoria de exámenes de septiembre.
- En los exámenes de la parte de Matemáticas Financieras figurarán todas las fórmulas estudiadas en dicha parte. No se podrán utilizar hojas de fórmulas que no sean esa en particular.

- Para la parte de Matemáticas Financieras se considera muy recomendable contar con una calculadora financiera (recomendación: HP 17BII +). Dicha calculadora permite almacenar las fórmulas que se van a emplear en esta parte de la asignatura y obtener los resultados de una forma más rápida y automática.
- En ocasiones se entregará documentación en clase, pero, en general, toda la documentación se dejará para fotocopiar en el centro de reprografía de la Biblioteca de Humanidades, y siempre que sea posible se colgará también en una carpeta del sistema ADI.



- Las dos clases se darán de forma ininterrumpida, es decir, no habrá descanso entre las mismas.
- El horario de asesoramiento será el siguiente:
 - Finanzas: Lunes y martes, de 17:00 a 18:00 y de 19:30 a 20:30.
 - Matemáticas Financieras: Miércoles y jueves, de 17:00 a 18:00 y de 19:30 a 20:30.
- La puntualidad al inicio de cada clase deberá cumplirse escrupulosamente.

SOCIOLOGÍA GENERAL

Prof. Pablo García Ruiz

OBJETIVOS

La asignatura "Sociología General" trata de ofrecer las bases conceptuales necesarias para hacerse cargo de las líneas de fuerza de la sociedad



contemporánea. Se trata de que el alumno adquiriera las nociones fundamentales del análisis sociológico que le permitan interpretar los problemas sociales contemporáneos tanto en el nivel micro como en el macrosocial. Los diversos trabajos y prácticas que incluye el curso darán ocasión para hacer operativos los conocimientos adquiridos.

CONTENIDO DEL CURSO

Tema 1. Introducción

Presupuestos fundamentales de la sociología. –Niveles de articulación del medio social. –La noción de "perspectiva". –Importancia práctica de la sociología. –El origen histórico de la sociología. La primera generación de sociólogos. –Problemas y paradojas.

Tema 2. Cultura

La cultura, rasgo específicamente humano. –Componentes de la cultura. –Diversidad cultural: muchas formas de vivir en un solo mundo. –Cultura y libertad. –Etnocentrismo y relativismo cultural. –Los límites de la cultura.

Tema 3. El proceso de socialización

Concepto. –Teorías sobre el proceso de socialización: J. Piaget y G.H. Mead. La formación de la identidad social. –Agentes de socialización. Socialización primaria y secundaria. –Conformidad, varianza y desviación.

Tema 4. La experiencia social: Grupos y organizaciones

Interacción social: conceptos básicos. –Teoría del intercambio social: G. Homans. –Teoría del interaccionismo simbólico. –La construcción social de la realidad. –Grupos sociales. –Grupos primarios y secundarios. –Organizaciones formales. –Tipos de organización. –Burocracia como forma de organización. –Análisis de los sistemas sociales. (temas 5 y 6; tema 9)

Tema 5. Estratificación social.



Conceptos básicos –Criterios y sistemas de estratificación social. –Análisis teóricos de la desigualdad social. –Distribución de la riqueza. –Explicaciones sociológicas de la pobreza. –Estrategias individuales y colectivas de ascenso social.

Tema 6. Migraciones y conflicto racial.

La xenofobia, escándalo de las sociedades democráticas. –Diversidad racial y convivencia social: análisis teóricos del problema. –Problemas anejos a la inmigración. –Posibles soluciones: ¿integración o sociedad multicultural?

Tema 7. Desequilibrio internacional: el problema del desarrollo.

Análisis sociológico de la desigualdad internacional. –La división Norte-Sur. –Solidaridad internacional: el papel de las naciones ricas. –Política internacional y programas de desarrollo. –El problema de la deuda externa.

Tema 8. Familia

–Modelos actuales de familia. –Elementos configuradores de la familia: intimidad, educación, economía. Aproximación fenomenológica al ámbito familiar: comunicación y vinculación. –La familia como relación social.

BIBLIOGRAFIA

Manual:

1. Lucas y P. García Ruiz, Sociología de las organizaciones, McGraw-Hill, Madrid, 2002.
2. Se recomendará la bibliografía para cada tema a lo largo del curso.

EVALUACION



Universidad
de Navarra

Habrá un examen parcial en abril y otro final en junio, que incluirán preguntas del manual y de las explicaciones de clase.

FUNDAMENTOS DE ANTROPOLOGÍA I



TEMARIO

Capítulo 1. Cuestiones de epistemología y método

Origen y objeto de una antropología “global” o “fundamental”

Metodología

Conocimiento común pre-científico

Experiencia exterior y experiencia interior

Trascender la experiencia: análisis inductivo

Proceso deductivo

Itinerario para una visión completa del hombre

Capítulo 2. La vida y sus grados

Ser vivo y materia inerte

Características del viviente

Automovimiento

Unidad

Perfeccionamiento

Inmanencia

Los grados de la vida

Vida vegetativa

Vida sensitiva

Vida intelectual

Capítulo 3. La sensibilidad externa e interna

Los sentidos externos y la sensación

Diferenciación de los sentidos externos

La sensación

La mirada humana

Los sentidos internos y la percepción

Diferenciación de los sentidos internos

La percepción

El conocimiento instintivo y el conocimiento humano



“Inteligencias” cautivas (conocimiento instintivo)

Inteligencias libres

Capítulo 4. Las tendencias sensibles: deseos e impulsos

La dinámica tendencial

Apetito natural, apetito elícito

Deseos e impulsos

Las tendencias sensibles en los animales y en los hombres

La plasticidad de las tendencias humanas

Capítulo 5. El conocimiento y la verdad

El conocimiento intelectual: definición, características, operaciones

Características del conocimiento

Infinitud

Alteridad

Mundanidad

Reflexividad

Inmaterialidad

Unión con la sensibilidad

Universalidad

Deseo de verdad

Las operaciones del conocimiento

La posibilidad de la verdad

Las diversas actitudes del sujeto ante el conocimiento

La verdad como adecuación

Verdad teórica y verdad práctica

El conocimiento de lo invisible

La verdad como inspiración

Las objeciones contra la verdad

El escepticismo

El relativismo de los valores: verdad, pluralismo y tolerancia

Consenso como medio y consenso como fundamento:



Universidad
de Navarra

Tolerancia y respeto. Ayuda y daño

Capítulo 6. La dinámica volitiva humana

Capítulo 7. La afectividad humana