



Asignatura: Análisis de Estados Financieros
Código: 16670
Centro: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
Titulación: Economía
Nivel: Grado
Tipo: Obligatoria
Nº de créditos: 6

1. ASIGNATURA / COURSE TITLE

Análisis de Estados Financieros / [Financial Statements Analysis](#)

1.1. Código / Course number

16670

1.2. Materia/ Content area

Contabilidad / [Accounting](#)

1.3. Tipo / Course type

Obligatoria (OB) / [Mandatory](#)

1.4. Nivel / Course level

Grado / [Bachelor](#)

1.5. Curso / Year

1º / [1st](#)

1.6. Semestre / Semester

2º / [2nd](#)

1.7. Número de créditos / Credit allotment

6 ECTS

1.8. Requisitos previos / Prerequisites

Se exigen conocimientos de Contabilidad Básica / [Knowledge of introductory accounting](#)



Asignatura: Análisis de Estados Financieros
Código: 16670
Centro: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
Titulación: Economía
Nivel: Grado
Tipo: Obligatoria
Nº de créditos: 6

1.9. Requisitos mínimos de asistencia a las sesiones presenciales/ **Minimum attendance requirement**

La asistencia a las clases teóricas, prácticas, seminarios y tutorías programadas de seguimiento es muy recomendable / **It is highly advisable to attend classes**

1.10. Datos del equipo docente / **Faculty data**

El equipo docente está integrado por profesores del siguiente departamento:
/ **The faculty is composed of professors from the following department:**

Departamento de Contabilidad

Módulo E-7

Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

C/ Francisco Tomás y Valiente, 5

Universidad Autónoma de Madrid

28049 Madrid

Secretaría: Despacho E-7-315

Tel.: (+34) 91 497 4339

Fax: (+34) 91 497 8598

administracion.contabilidad@uam.es

Web:

<http://www.uam.es/ss/Satellite/Economicas/es/1234888139970/subhomeDepartamento/Contabilidad.htm>

Los profesores concretos encargados de la docencia de cada asignatura aparecen en los horarios de cada curso académico, disponibles en la siguiente página web: / **The concrete professors in charge of teaching each subject can be seen in each academic course schedule, which is available at the following web page:**

http://www.uam.es/ss/Satellite/Economicas/es/1242650730114/contenidoFinal/Horarios_y_aulas.htm?idenlace=1242661251796

Los coordinadores de cada asignatura pueden consultarse en la misma página web. / **Each subject coordinator can be seen also at the same web page.**



Asignatura: Análisis de Estados Financieros
Código: 16670
Centro: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
Titulación: Economía
Nivel: Grado
Tipo: Obligatoria
Nº de créditos: 6

1.11. Objetivos del curso / Course objectives

Los objetivos *generales* de la asignatura se centran, en primer lugar, recordar y hacer hincapié al alumno/a en la normativa mercantil vigente referente a la presentación de las Cuentas Anuales en España, tanto a nivel individual como a nivel consolidado: formuladas en base a las Normas de Registro y Valoración (NRV), junto con las Normas de Elaboración de las Cuentas Anuales (NECA) del Plan General de Contabilidad de 2007, para las sociedades mercantiles.

La asignatura de Análisis de Estados Financieros se considera prolongación de la asignatura de “Contabilidad”, cursada en el anterior semestre del mismo curso, siendo los objetivos generales el análisis contable de los componentes del patrimonio neto, pasivos financieros, activos financieros e inmovilizados.

Desarrollar y aplicar algunas técnicas de análisis, a nivel elemental, que hagan más fructífera la lectura de la información contenida en los estados financieros, al objeto de facilitar la toma de decisiones de los diversos usuarios.

En cuanto a los objetivos *específicos*, conocer los aspectos contables del patrimonio neto, pasivos y activos financieros, e inmovilizados para mejorar la comprensión de los estados financieros y así facilitar el desarrollo del objeto o propósito del análisis, consistente en formarse una opinión sobre diversos aspectos relacionados con la empresa, de acuerdo con los principales intereses de los diferentes agentes económicos y financieros que participan o deseen participar en la actividad empresarial de manera directa o indirecta.

La información contable es utilizada por distintos usuarios y del interés particular de cada uno de ellos dependerá el enfoque que tendrá que efectuar el encargado de realizar el análisis; para ello, el alumno/a debe discernir aquellos aspectos que más interesan a cada tipo de usuario o destinatario de la información empresarial.

Competencias genéricas (transversales):

- 1) Capacidad de organización y planificación del estudio y tareas de desarrollo de prácticas y del trabajo en equipo.
- 2) Capacidad para trabajar en equipo
- 3) Saber expresarse, escribir y habla correctamente en lengua española
- 4) Aplicación de herramientas de informática para el desarrollo de la asignatura: Word, Excel, Powerpoint, etc.
- 5) Habilidad para buscar y analizar información a través de diversos medios: internet, páginas web de empresas, instituciones relacionadas con el mundo de la empresa y economía.



Asignatura: Análisis de Estados Financieros
Código: 16670
Centro: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
Titulación: Economía
Nivel: Grado
Tipo: Obligatoria
Nº de créditos: 6

- 6) Capacidad para la resolución de problemas y situaciones.
- 7) Capacidad de tomar decisiones
- 8) Capacidad crítica y autocrítica.
- 9) Desarrollar el trabajo sin trampas, respetando a los/as compañeros/as con compromiso ético.
- 10) Dar valor al trabajo bien hecho.
- 11) Estar continuamente motivados por la calidad en los trabajos, en el estudio y como persona.
- 12) Capacidad para generar nuevas ideas
- 13) Sensibilidad hacia temas medioambientales y sociales

Competencias específicas:

- 1) Aportar racionalidad al análisis y a la descripción de cualquier aspecto de la realidad económica de las entidades: endeudamiento y el riesgo financiero; la solvencia, rentabilidad y el coste financiero.
- 2) Emitir informes de asesoramiento sobre situaciones concretas de la economía (internacional, nacional o regional) o de sectores de la misma.
- 3) Identificar las fuentes de información económica, financiera y bursátil, considerada relevante y su contenido.
- 4) Derivar de los datos información relevante imposible de reconocer por no profesionales
- 5) Interpretar la información comprendida en los Estado Financieros con el objeto de tomar decisiones, realizar predicciones y diseñar indicadores de control

1.12. Contenidos del programa / Course contents

La asignatura se divide en dos módulos, mediante los cuales se tratarán:

- 1) Aspectos contables del patrimonio neto y pasivos financieros
- 2) Aspectos contables de los activos financieros y algunos inmovilizados.
- 3) Contenido de la información económico-financiera emitida por la empresa
- 4) Desarrollo del análisis de estados financieros por áreas diversas: análisis patrimonial y de la solvencia; análisis financiero: rentabilidad económica, financiera y bursátil.
- 5) Aplicación del proceso de análisis de estados financieros sobre la empresa española elegida por cada grupo de trabajo. Asimismo, hacer una comparativa con alguna otra empresa perteneciente al mismo sector que la española.



Asignatura: Análisis de Estados Financieros
Código: 16670
Centro: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
Titulación: Economía
Nivel: Grado
Tipo: Obligatoria
Nº de créditos: 6

Módulo 1: Contenido de la información económico-financiera empresarial suministrada por la empresa al exterior.

1.1. Contenidos Teóricos y Prácticos

Este módulo tiene como objetivo profundizar en los aspectos contables relacionados con los componentes del patrimonio neto, pasivos financieros, activos financieros e inmovilizados y, así tener una visión conjunta de los medios que la empresa dispone para la realización de su actividad.

Tales componentes no fueron tratados en la asignatura de “Contabilidad” ya que el carácter de la misma es de introducción. Recuérdese que la asignatura de “Contabilidad” fue enfocada desde el punto de vista del profesional que crea y prepara la información económico-financiera de la empresa, mientras que la asignatura del actual semestre está enfocada desde el punto de vista del usuario, destinatario o analista de dicha información.

Conocer el contenido de los estados financieros que las sociedades mercantiles de capital formulan con carácter obligatorio.

1.2. Objetivos y Capacidades a Desarrollar

Objetivo: A efectos de la interpretación de la información económico-financiera publicada por la empresa, es necesario tener clara la naturaleza de la información que figura en cada estado contable: Balance, Estado de pérdidas y ganancias, Estado de flujos de efectivo, y la Memoria e Informe de Gestión y el Informe de Auditoría.

1.3. Tiempo estimado de trabajo del estudiante

El módulo 1 tiene una duración de ocho semanas.

1.4. Bibliografía de consulta específica

Coincide con la general.

Módulo 2: Desarrollo del análisis de estados financieros

2.1. Contenidos Teóricos y Prácticos.

Este módulo, aborda el desarrollo del núcleo central propio de análisis de estados financieros en el contexto de un primer curso de Economía.



Asignatura: Análisis de Estados Financieros
Código: 16670
Centro: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
Titulación: Economía
Nivel: Grado
Tipo: Obligatoria
Nº de créditos: 6

El proceso de análisis de la información contable suministrada por la empresa puede desarrollarse, bien por áreas de análisis, o bien, apoyándose en la información contenida en cada uno de los estados financieros que la empresa presenta.

En relación con el trabajo de análisis es conveniente que su desarrollo sea consecuente con el itinerario que se siga en la exposición de las clases teóricas y prácticas.

Se intenta hacer una comparativa de algunos de los valores, tipos, tasas, rentabilidades y otros coeficientes de la empresa objeto del trabajo con otra empresa del mismo sector.

2.2. Objetivos y Capacidades a Desarrollar.

Necesidad de utilización del “internet” en el acceso de la página “web” corporativa de la empresa elegida para el trabajo de análisis. Selección de la información que atañe a los estados financieros; análisis de los hechos relevantes a lo largo de los últimos tres años.

Objetivo: que el/a estudiante conozca los principales ratios, coeficientes e índices que se emplean en el proceso de análisis de estados financieros con el objetivo de emitir un diagnóstico sobre la situación y actividad desarrollada de la empresa, mediante la interpretación de la información contenida en aquéllos.

Capacidades: Una vez identificada la utilidad de los estados financieros y las diferentes ópticas con que serán observados en función del tipo de usuario (cliente, proveedor, empleado/a, prestamista, inversor actual o potencial, Hacienda y otras administraciones públicas, etc.), formular los coeficientes, ratios e índices que tratarán de “medir, valorar, ponderar” determinados aspectos de gran interés para los diversos usuarios.

2.3. Tiempo estimado de trabajo del estudiante

Este módulo tiene una duración aproximada de 4 semanas.

2.4. Bibliografía de consulta específica

Ninguna específica.



Asignatura: Análisis de Estados Financieros
Código: 16670
Centro: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
Titulación: Economía
Nivel: Grado
Tipo: Obligatoria
Nº de créditos: 6

Programa Sintético

I. PARTE: CONTENIDO DE LA INFORMACIÓN ECONÓMICO-FINANCIERA EMPRESARIAL SUMINISTRADA POR LA EMPRESA AL EXTERIOR.

- Tema 1.** El patrimonio neto: constitución, ampliaciones y reducciones de capital, reparto del beneficio, acciones propias.
- Tema 2.** Instrumentos Financieros: el valor del dinero en el tiempo, Pasivos Financieros.
- Tema 3.** Aspectos contables de los inmovilizados.
- Tema 4.** Instrumentos Financieros: Activos Financieros.
- Tema 5.** La información contable - financiera en España: Usuarios, contenido, regulación, auditoría y publicidad.

II. PARTE: DESARROLLO DEL ANÁLISIS DE ESTADOS FINANCIEROS

- Tema 6.** Análisis de Estados Financieros: objetivos e instrumentos
- Tema 7.** Análisis patrimonial y de la solvencia.
- Tema 8.** Análisis financiero: la rentabilidad económica, financiera y del accionista.

Programa Analítico:

I. CONTENIDO DE LA INFORMACIÓN ECONÓMICO-FINANCIERA EMPRESARIAL SUMINISTRADA POR LA EMPRESA AL EXTERIOR..

- Tema 1:** El patrimonio neto: constitución, ampliaciones y reducciones de capital, reparto del beneficio, acciones propias.
 - 1.1. Concepto de Patrimonio Neto.
 - 1.2. Tipos de empresarios.
 - 1.3. Constitución: patrimonio neto aportado: dinerario y no dinerario o en especie; los gastos de constitución.
 - 1.4. Ampliaciones de capital; gastos de ampliación de capital y aportaciones de socios.
 - 1.5. Efecto dilución en ampliaciones de capital.
 - 1.6. El reparto del beneficio.
 - 1.7. Asunción de resultados negativos y reducción de capital.
 - 1.8. Acciones propias.
- Tema 2.** Instrumentos Financieros: el valor del dinero en el tiempo. Pasivos Financieros.



- 2.1 El valor del dinero en el tiempo.
- 2.2 Fuentes de financiación.
- 2.3. Concepto de Pasivo.
- 2.4. Clases de Pasivos.
- 2.5. Valor nominal, reembolso y actual de pasivos.
- 2.6. Préstamos (deudas típicas).
- 2.7. Empréstitos (obligaciones y bonos).
- 2.8. Proveedores de inmovilizado.

Tema 3. Aspectos contables de algunos inmovilizados.

- 3.1. Criterios de amortización: lineal, por unidad de actividad y decrecientes.
- 3.2. Obligación por desmantelamiento, derribo o rehabilitación.
- 3.3. Inmovilizados recibidos mediante subvención otorgada por ente público y mediante donación realizada por entidad no vinculada.
- 3.4. Permutas de inmovilizados.

Tema 4. Instrumentos Financieros: Activos Financieros

- 4.1. Definiciones.
- 4.2. Créditos (Préstamos entregados) y partidas a cobrar.
- 4.3. Inversiones mantenidas hasta el vencimiento.
- 4.4. Activos financieros mantenidos para negociar.
- 4.5. Participaciones en capital de empresas del grupo, multigrupo y asociadas.
- 4.6. Activos financieros expresados en moneda extranjera consideradas partidas monetarias.

Tema 5. La información contable - financiera en España: Usuarios, contenido, regulación, auditoría y publicidad.

- 5.1. Aspectos formales de la contabilidad del empresario.
- 5.2. El secreto de los Libros y Registros contables.
- 5.3. Aprobación de las Cuentas Anuales.
- 5.4. Depósito y Publicidad de las Cuentas Anuales.
- 5.5. Elaboración y Presentación de las Cuentas Anuales: III Parte del PGC2007.
- 5.6. Caso práctico global de formulación de estados financieros (Balance y Estado (o cuenta) de Pérdidas y Ganancias).



Asignatura: Análisis de Estados Financieros
Código: 16670
Centro: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
Titulación: Economía
Nivel: Grado
Tipo: Obligatoria
Nº de créditos: 6

II. PARTE: DESARROLLO DEL ANÁLISIS DE ESTADOS FINANCIEROS

Tema 6. Análisis de Estados Financieros: objetivos e instrumentos.

- 6.1. Concepto y objeto del análisis de estados contables.
- 6.2. Fuentes de información.
- 6.3. Instrumentos de análisis.
- 6.4. Áreas de análisis: patrimonial y financiero.

Tema 7. Análisis patrimonial y de la solvencia.

- 7.1. Coeficiente de endeudamiento genérico y con coste o retribuido.
- 7.2. Ratio de cobertura de intereses y porcentaje gastos por intereses respecto a la cifra de negocios.
- 7.3. Ratio de garantía sobre el pasivo total y sobre pasivos financieros; ratio de consistencia.
- 7.4. Ratio corriente y “test - ácido”.
- 7.5. La solvencia a través del Estado de Flujos de Efectivo (o Tesorería).

Tema 8. Análisis financiero: la rentabilidad económica, financiera y del accionista.

- 8.1. Rentabilidad económica sobre los activos o inversiones: a) bruta y neta por actividades continuas; b) por todas las actividades.
- 8.3. Rentabilidad financiera: a) bruta y neta por actividades continuas; b) por todas las actividades.
- 8.3. Rentabilidad bursátil: a) en base al dividendo por acción (DPA); b) en base al beneficio o ganancia por acción (BPA ó GPA); desde el punto de vista de la evolución del mercado año a año.

1.13. Referencias de consulta / [Course bibliography](#)

Bibliografía General:

- (BB1) ALFONSO LÓPEZ, J.L. (coord.): ACEDO, F.; ALFONSO, J.L., LÓPEZ ESPINOSA, G. y MOLLÁ, S. (2009): *Guía pedagógica de la Contabilidad Financiera*. Editorial Aranzadi. Cizur-Navarra.



Asignatura: Análisis de Estados Financieros
Código: 16670
Centro: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
Titulación: Economía
Nivel: Grado
Tipo: Obligatoria
Nº de créditos: 6

- (BB2) Apuntes: ALFONSO LÓPEZ, J.L. (2010): *Análisis de los estados contables: Una aplicación fundamental y práctica*. En reprografía de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la UAM. (Colgado en la página del profesor).
- (BB3) ARCHEL, P.; LIZARRAGA, F., SÁNCHEZ, S. y CANO, M. (2010): *Estados contables. Elaboración, análisis e interpretación*. Ed., Pirámide, Madrid. Bibliografía,

Referencias complementarias:

- (BC1) ALFONSO LÓPEZ, J.L.(2011): Material propio colgado en la página del profesor (diapositivas)
- (BC2) BME-BOLSA DE MADRID: Diversas estadísticas e información variada

Bibliografía, URL (direcciones de Internet), etc.

- (PGC) Plan General de Contabilidad de 2007 (RD 1514/2007, de 16 de noviembre), [<http://www.icac.meh.es/Temp/20090818111017.pdf>]; Anexo: http://www.icac.meh.es/Documentos/PGC_2007.pdf

| Tema | Referencias básicas (lecturas obligatorias) | Referencias complementarias (lecturas recomendadas) |
|--------|---|---|
| Tema 1 | (BB3) Cap.2, apartado 2.5; (BC1) | |
| Tema 2 | (BB1) Tema 15; (BC1) | |
| Tema 3 | (BB1) Tema 10 ; (BC1) | |
| Tema 4 | (BB1) Tema 14; (BC1) | |
| Tema 5 | (BB3) Cap. 1; (BC1) | |
| Tema 6 | (BB2) Cap. 1; (BC1) | |
| Tema 7 | (BB2) Caps.2 y 3; (BC1) | |
| Tema 8 | (BB2) Caps. 4 y 5; (BC1) | (BC2) |



Asignatura: Análisis de Estados Financieros
Código: 16670
Centro: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
Titulación: Economía
Nivel: Grado
Tipo: Obligatoria
Nº de créditos: 6

2. Métodos Docentes / Teaching methodology

Actividades Presenciales

La docencia presencial se realizará con arreglo al modelo de clases teóricas y prácticas:

1. *Clases teóricas*: consistirán en la exposición oral con el soporte de tecnologías de la información de los contenidos teóricos básicos de cada tema. El material audiovisual usado estará a disposición del estudiante con antelación a la clase y se espera que el estudiante *venga a clase con el tema leído* para resolver dudas.
2. *Clases prácticas*: en el que se desarrollarán ejercicios y casos prácticos, haciendo énfasis en la aplicación prácticas de los conceptos teóricos y en la adquisición y desarrollo de las competencias para ello. Cada semana se encargarán ejercicios y problemas para que los estudiantes resuelvan por su cuenta *antes* de clase, ya que durante la clase se resolverán las dudas que hayan surgido en la resolución del mismo.
3. *Tutorías de seguimiento*: en principio, son necesarias para comprobar el desarrollo del trabajo de análisis de estados financieros, solventar dudas y ejercer el control.

Actividades Dirigidas

El curso comprende el planteamiento de varias actividades dirigidas por los profesores para que los estudiantes las realicen. En concreto:

- *Trabajos en equipo*: El trabajo en la asignatura de análisis de estados financieros es fundamental, de tal modo que resulta imprescindible su realización para superar dicha asignatura. El desarrollo de los trabajos es muy importante ya que se le otorga una puntuación sobre la nota total considerable.
- *Resolución de casos*: se plantearán algunos casos sobre patrimonio neto, pasivos y activos financieros e inmovilizados, que los estudiantes deben resolver individualmente o en grupo.

Tutorías de seguimiento

El objeto es la corrección y, asimismo, servir de guía en la elaboración del trabajo de observación y análisis de los estados financieros de una empresa española que cotice en Bolsa. La fecha y hora de dichas tutorías será publicada por el profesor en su página web.



Asignatura: Análisis de Estados Financieros
Código: 16670
Centro: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
Titulación: Economía
Nivel: Grado
Tipo: Obligatoria
Nº de créditos: 6

3. Tiempo de trabajo del estudiante / **Student workload**

| | Nº horas | % |
|--|------------|-------------|
| Actividades presenciales: | 52 | 35% |
| Clases teórico-prácticas : 3 h x 15 sesiones | 45 | |
| Clases teóricas 20 horas | | |
| Clases prácticas y resoluciones de casos 25 horas | | |
| Seminarios | 3 | |
| Tutorías de seguimiento total cuatrimestre | 2 | |
| Realización de examen final: | 2 | |
| | | |
| Actividades no presenciales (trabajo autónomo del estudiante) | 98 | 65% |
| Realización de prácticas y trabajos | 57 | |
| Estudio semanal y preparación de examen final | 41 | |
| | | |
| Carga total de horas de trabajo: 25 horas x 6 créditos ECTS | 150 | 100% |

4. Métodos de evaluación y porcentaje en la calificación final / **Evaluation procedures and weight of components in the final grade**

Se presenta el método de evaluación de la asignatura como sigue (en base 10 puntos):

| | Calificación (en base 10) | % sobre calificación final (10 puntos) |
|---|---------------------------|--|
| Exposición de resolución de ejercicios | 0,5 | 5% |
| Examen control | 2 | 20% |
| Desarrollo del trabajo de análisis de estados financieros | 0,5 | 5% |
| Examen final | 7,0 | 70% |
| TOTAL | 10,0 | 100% |



Asignatura: Análisis de Estados Financieros
Código: 16670
Centro: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
Titulación: Economía
Nivel: Grado
Tipo: Obligatoria
Nº de créditos: 6

Evaluación ordinaria: Solamente se podrán presentar a examen final aquellos alumnos que previamente hayan realizado tanto el examen de control como el desarrollo del trabajo de análisis.

En caso de que renuncie a presentarse al examen final, la calificación que obtendría en la evaluación ordinaria sería la obtenida en el examen control (máximo de 2 sobre 10) y desarrollo del trabajo y ejercicios (máximo de 1 sobre 10).

Si el estudiante no participa en las pruebas de evaluación (ni continua ni final), no se le puede asignar una calificación numérica de la asignatura. Será “No evaluado”.

Evaluación extraordinaria: Los/as alumnos/as que no hayan superado la evaluación ordinaria, se podrán presentar a examen final. La calificación se compondrá de la nota correspondiente al examen final y a dicha nota se le sumará, en su caso, la calificación obtenida tanto del examen control como del trabajo, siempre y cuando hubiesen realizado ambas pruebas.

Alumnos/as repetidores/as: Se mantendrá lo establecido en los dos párrafos anteriores; es decir, podrán presentarse al examen control.

NOTA: La prueba parcial o examen control no es liberatoria/o. Tanto el examen control como el examen final, serán propuestos por el/la profesor/a que imparta la asignatura en cada grupo.



Asignatura: Análisis de Estados Financieros
Código: 16670
Centro: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
Titulación: Economía
Nivel: Grado
Tipo: Obligatoria
Nº de créditos: 6

5. Cronograma* / Course calendar

Este cronograma es orientativo y podrá sufrir ligeros cambios dependiendo de la evolución del curso. Los alumnos pueden consultar el cronograma actualizado semanalmente en la web del profesor o en la “página del profesor”.

| Semana | Contenido | Horas presenciales | Horas no presenciales del/la estudiante |
|--------|---|--------------------|---|
| 1 | Tema 1 | 3 | 5 |
| 2 | Tema 1 | 3 | 5 |
| 3 | Tema 2 | 3 | 5 |
| 4 | Tema 2 | 3 | 5 |
| 5 | Tema 3 | 3 | 5 |
| 6 | Tema 3 y Tema 4 | 3 | 5 |
| 7 | Tema 4 | 3 | 5 |
| 8 | Tema 4 y Tema 5 | 3 | 5 |
| 9 | Tema 5 y Examen control | 3 | 5 |
| 10 | Tema 6 y Tema 7 | 3 | 5 |
| 11 | Tema 7 | 3 | 5 |
| 12 | Tema 8 | 3 | 5 |
| 13 | Tema 8 | 3 | 5 |
| 14 | Cuestiones y ejercicios prácticos | 3 | 5 |
| 15 | Resolución de exámenes | 3 | 5 |
| | Tutorías seguimiento | 2 | |
| | Seminarios | 3 | |
| | Examen final | <u>2</u> | <u>23</u> |
| | TOTALES | 52 | 98 |
| | Total curso (presencial + no presencial) | 150 | |

* Este cronograma es orientativo.