



Curso Académico 2018/19  
Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área ECONOMÍA APLICADA. Dep.:ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Asignatura (50506) Matemáticas para la Economía y la Empresa - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (105) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

Grupo B 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	CANO CAPURRO, ANALIA MABEL

Grupo B 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CANO CAPURRO, ANALIA MABEL

Grupo B 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CANO CAPURRO, ANALIA MABEL

Grupo C 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	CANO CAPURRO, ANALIA MABEL

Grupo C 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CANO CAPURRO, ANALIA MABEL

Grupo C 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CANO CAPURRO, ANALIA MABEL

Total Horas Asignadas Asignatura 108,00 **Se han asignado 5,4 horas de más**

Asignatura (50510) Matemáticas de las Operaciones Financieras - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (109) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

Grupo D 1 Actividad Conferencia (Teórica) Idioma Español Horas 1

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
1,00	No	PDI-UMA	RODRIGUEZ AVILES, RAFAEL

Grupo D 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 18

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
18,00	Sí	PDI-UMA	RODRIGUEZ AVILES, RAFAEL

Grupo D 1 Actividad Prácticas en aula informática (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	RODRIGUEZ AVILES, RAFAEL

Grupo D 1 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 17

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
17,00	No	PDI-UMA	RODRIGUEZ AVILES, RAFAEL

Grupo D 2 Actividad Prácticas en aula informática (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	RODRIGUEZ AVILES, RAFAEL



Curso Académico 2018/19

Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área ECONOMÍA APLICADA. Dep.:ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Asignatura (50510) Matemáticas de las Operaciones Financieras - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (109) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

Grupo E 1 Actividad Conferencia (Teórica) Idioma Español Horas 1

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
1,00	No	PDI-UMA	RODRIGUEZ AVILES, RAFAEL

Grupo E 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 18

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
18,00	Sí	PDI-UMA	RODRIGUEZ AVILES, RAFAEL

Grupo E 1 Actividad Prácticas en aula informática (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	RODRIGUEZ AVILES, RAFAEL

Grupo E 1 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 17

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
17,00	No	PDI-UMA	RODRIGUEZ AVILES, RAFAEL

Grupo E 2 Actividad Prácticas en aula informática (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	RODRIGUEZ AVILES, RAFAEL

Total Horas Asignadas Asignatura 108,00 **Se han asignado 5,4 horas de más**

Asignatura (50547) Matemáticas de la Financiación y la Inversión - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (416) Optativa de 4º Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

Grupo A 1 Actividad Conferencia (Teórica) Idioma Español Horas 4,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
4,50	No	PDI-UMA	GARCIA LOPERA, FRANCISCA

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 12

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
12,00	Sí	PDI-UMA	GARCIA LOPERA, FRANCISCA

Grupo A 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 4,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
4,50	No	PDI-UMA	GARCIA LOPERA, FRANCISCA

Grupo A 1 Actividad Prácticas en aula informática (Práctica) Idioma Español Horas 12

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
12,00	No	PDI-UMA	GARCIA LOPERA, FRANCISCA

Grupo A 1 Actividad Realización de pruebas o cuestionarios (Práctica) Idioma Español Horas 3

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
3,00	No	PDI-UMA	GARCIA LOPERA, FRANCISCA

Grupo A 1 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	GARCIA LOPERA, FRANCISCA



Curso Académico 2018/19

Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área ECONOMÍA APLICADA. Dep.:ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Asignatura (50547) Matemáticas de la Financiación y la Inversión - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Total Horas Asignadas Asignatura 45,00 **Se han asignado 27,9 horas de más**

Asignatura (50754) Teoría de la Decisión en Economía - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (410) Optativa de 4º Curso de Graduado/a en Economía

Grupo A 1 Actividad Exposiciones por el alumnado (Teórica) Idioma Inglés Horas 4,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
4,50	No	PDI-UMA	MOLINA LUQUE, JULIAN

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Inglés Horas 13,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
13,50	Sí	PDI-UMA	MOLINA LUQUE, JULIAN

Grupo A 1 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Inglés Horas 27

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
27,00	No	PDI-UMA	MOLINA LUQUE, JULIAN

Grupo A 2 Actividad Exposiciones por el alumnado (Teórica) Idioma Español Horas 4,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
4,50	No	PDI-UMA	MOLINA LUQUE, JULIAN

Grupo A 3 Actividad Exposiciones por el alumnado (Teórica) Idioma Español Horas 4,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
4,50	No	PDI-UMA	MOLINA LUQUE, JULIAN

Total Horas Asignadas Asignatura 54,00 **Se han asignado 33,48 horas de más**

Asignatura (51956) Matemáticas para la Economía y la Empresa - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (105) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Marketing e Investigación de Mercados

Grupo B 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	MUÑOZ MARTOS, MARIA DEL MAR

Grupo B 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	MUÑOZ MARTOS, MARIA DEL MAR

Grupo B 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	MUÑOZ MARTOS, MARIA DEL MAR

Grupo B 3 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	MUÑOZ MARTOS, MARIA DEL MAR

Grupo D 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	MUÑOZ MARTOS, MARIA DEL MAR

Grupo D 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
-------	------------	--------	---------



Curso Académico 2018/19

Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área ECONOMÍA APLICADA. Dep.:ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Asignatura (51956) Matemáticas para la Economía y la Empresa - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (105) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Marketing e Investigación de Mercados

Grupo D 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	MUÑOZ MARTOS, MARIA DEL MAR

Grupo D 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	MUÑOZ MARTOS, MARIA DEL MAR

Grupo D 3 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	MUÑOZ MARTOS, MARIA DEL MAR

Total Horas Asignadas Asignatura 126,00 **Se han asignado 6,3 horas de más**

Asignatura (51965) Matemáticas de las Operaciones Financieras - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (204) Formación básica de 2º Curso de Graduado/a en Marketing e Investigación de Mercados

Grupo D 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	CABELLO GONZALEZ, JOSE MANUEL

Grupo D 1 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CABELLO GONZALEZ, JOSE MANUEL

Grupo D 2 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CABELLO GONZALEZ, JOSE MANUEL

Grupo D 3 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CABELLO GONZALEZ, JOSE MANUEL

Grupo E 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	TRUJILLO VILCHEZ, FRANCISCO JOSE

Grupo E 1 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	TRUJILLO VILCHEZ, FRANCISCO JOSE

Grupo E 2 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	TRUJILLO VILCHEZ, FRANCISCO JOSE

Grupo E 3 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	TRUJILLO VILCHEZ, FRANCISCO JOSE



Curso Académico 2018/19

Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área ECONOMÍA APLICADA. Dep.:ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Asignatura (51965) Matemáticas de las Operaciones Financieras - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Total Horas Asignadas Asignatura 126,00 **Se han asignado 6,3 horas de más**

Asignatura (52023) Operaciones Financieras en el Sector Público - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (304) Obligatoria de 3er. Curso de Graduado/a en Gestión y Administración Pública

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	TRUJILLO VILCHEZ, FRANCISCO JOSE

Grupo A 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	TRUJILLO VILCHEZ, FRANCISCO JOSE

Grupo A 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	TRUJILLO VILCHEZ, FRANCISCO JOSE

Total Horas Asignadas Asignatura 54,00 **Se han asignado 33,48 horas de más**

Asignatura (101093) MATEMÁTICA FINANCIERA I - 1º Semestre - Horas Teóricas 22,5 Horas Prácticas 0

Oferta (104) Obligatoria de 1er. Curso de Máster en FINANZAS, BANCA Y SEGUROS

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 8

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
8,00	Sí	PDI-UMA	GARCIA LOPERA, FRANCISCA

Grupo A 1 Actividad Prácticas de evaluación y autoevaluación (Práctica) Idioma Español Horas 2

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
2,00	No	PDI-UMA	GARCIA LOPERA, FRANCISCA

Grupo A 1 Actividad Prácticas en aula informática (Práctica) Idioma Español Horas 10

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
10,00	No	PDI-UMA	GARCIA LOPERA, FRANCISCA

Grupo A 1 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 2,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
2,50	No	PDI-UMA	GARCIA LOPERA, FRANCISCA

Total Horas Asignadas Asignatura 22,50

Asignatura (101094) MATEMÁTICA FINANCIERA II - 1º Semestre - Horas Teóricas 22,5 Horas Prácticas 0

Oferta (105) Obligatoria de 1er. Curso de Máster en FINANZAS, BANCA Y SEGUROS

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 8

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
5,00	Sí	PDI-UMA	GARCIA LOPERA, FRANCISCA
3,00	No	PDI-UMA	RODRIGUEZ DIAZ, BEATRIZ

Grupo A 1 Actividad Prácticas en aula informática (Práctica) Idioma Español Horas 5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
5,00	No	PDI-UMA	GARCIA LOPERA, FRANCISCA



Curso Académico 2018/19

Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área ECONOMÍA APLICADA. Dep.:ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Asignatura (101094) MATEMÁTICA FINANCIERA II - 1º Semestre - Horas Teóricas 22,5 Horas Prácticas 0

Oferta (105) Obligatoria de 1er. Curso de Máster en FINANZAS, BANCA Y SEGUROS

Grupo A 1 Actividad Realización de pruebas o cuestionarios (Práctica) Idioma Español Horas 2,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
2,50	No	PDI-UMA	GARCIA LOPERA, FRANCISCA

Grupo A 1 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 7

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
6,00	No	PDI-UMA	RODRIGUEZ DIAZ, BEATRIZ
1,00	No	PDI-UMA	GARCIA LOPERA, FRANCISCA

Total Horas Asignadas Asignatura 22,50

Asignatura (101905) MÉTODOS NUMÉRICOS DE OPTIMIZACIÓN ESTÁTICA - 1º Semestre - Horas Teóricas 22,5 Horas Prácticas 0

Oferta (108) Obligatoria de 1er. Curso de Máster en ANÁLISIS ECONÓMICO Y EMPRESARIAL

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 22,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
22,50	Sí	PDI-UMA	MOLINA LUQUE, JULIAN

Total Horas Asignadas Asignatura 22,50 **Se han asignado 11,25 horas de más**

Asignatura (50516) Programación Matemática - 2º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (108) Obligatoria de 1er. Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

Grupo B 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	CANO CAPURRO, ANALIA MABEL

Grupo B 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CANO CAPURRO, ANALIA MABEL

Grupo B 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CANO CAPURRO, ANALIA MABEL

Grupo E 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	RODRIGUEZ AVILES, RAFAEL

Grupo E 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	RODRIGUEZ AVILES, RAFAEL

Grupo E 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	RODRIGUEZ AVILES, RAFAEL

Total Horas Asignadas Asignatura 108,00 **Se han asignado 5,4 horas de más**





Curso Académico 2018/19

Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área ECONOMÍA APLICADA. Dep.:ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Asignatura (50539) Modelos Empresariales de Optimización - 2º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (408) Optativa de 4º Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

Grupo A 1 Actividad Exposiciones por el alumnado (Teórica) Idioma Español Horas 4,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
1,00	No	PDI-UMA	MOLINA LUQUE, JULIAN

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 13,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
1,00	Sí	PDI-UMA	MOLINA LUQUE, JULIAN

Grupo A 1 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 27

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
1,00	No	PDI-UMA	MOLINA LUQUE, JULIAN

Total Horas Asignadas Asignatura 3,00 **Faltan por asignar 14,1 horas**

Asignatura (50548) Prácticas, Planes o Proyectos - 2º Semestre - Horas Teóricas 0 Horas Prácticas 2

Oferta (417) Optativa de 4º Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

Grupo A 1 Actividad Prácticas en empresas (Práctica) Idioma Español Horas 2

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
30,00	No	PDI-UMA	RODRIGUEZ DIAZ, BEATRIZ

Total Horas Asignadas Asignatura 30,00

Asignatura (50620) Matemáticas de las Operaciones Financieras - 2º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (109) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Finanzas y Contabilidad

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 18

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
18,00	Sí	PDI-UMA	CABELLO GONZALEZ, JOSE MANUEL

Grupo A 1 Actividad Otras actividades expositivas (Teórica) Idioma Español Horas 18

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
18,00	No	PDI-UMA	CABELLO GONZALEZ, JOSE MANUEL

Grupo A 1 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CABELLO GONZALEZ, JOSE MANUEL

Grupo A 2 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CABELLO GONZALEZ, JOSE MANUEL

Grupo C 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 18

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
18,00	Sí	PDI-UMA	RODRIGUEZ DIAZ, BEATRIZ

Grupo C 1 Actividad Otras actividades expositivas (Teórica) Idioma Español Horas 18

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
18,00	No	PDI-UMA	LUQUE DOMINGUEZ, EUGENIO JOSE



Curso Académico 2018/19

Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área ECONOMÍA APLICADA. Dep.:ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Asignatura (50620) Matemáticas de las Operaciones Financieras - 2º Semestre - **Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9**

Oferta (109) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Finanzas y Contabilidad

Grupo C 1 **Actividad** Resolución de problemas (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	LUQUE DOMINGUEZ, EUGENIO JOSE

Grupo C 2 **Actividad** Resolución de problemas (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	RODRIGUEZ DIAZ, BEATRIZ

Total Horas Asignadas Asignatura 108,00 **Se han asignado 46,44 horas de más**

Asignatura (50875) Prácticas Externas - 2º Semestre - **Horas Teóricas 0 Horas Prácticas 2**

Oferta (418) Optativa de 4º Curso de Graduado/a en Finanzas y Contabilidad

Grupo A 1 **Actividad** Prácticas en empresas (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 2

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
30,00	No	PDI-UMA	GARCIA LOPERA, FRANCISCA

Total Horas Asignadas Asignatura 30,00

Asignatura (101918) MÉTODOS NUMÉRICOS EN ECONOMÍA Y FINANZAS - 2º Semestre - **Horas Teóricas 22,5 Horas Prácticas 0**

Oferta (121) Optativa de 1er. Curso de Máster en ANÁLISIS ECONÓMICO Y EMPRESARIAL

Grupo A 1 **Actividad** Lección magistral (Teórica) **Idioma** Español **Horas** 22,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
22,50	Sí	PDI-UMA	MOLINA LUQUE, JULIAN

Total Horas Asignadas Asignatura 22,50 **Se han asignado 11,25 horas de más**

Área METODOS CUANTITATIVOS PARA LA ECONOMIA Y LA EMPRESA

Asignatura (50506) Matemáticas para la Economía y la Empresa - 1º Semestre - **Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9**

Oferta (105) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

Grupo A 1 **Actividad** Lección magistral (Teórica) **Idioma** Español **Horas** 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	LUQUE GALLEG0, MARIANO

Grupo A 1 **Actividad** Otras actividades prácticas (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	LUQUE GALLEG0, MARIANO

Grupo A 2 **Actividad** Otras actividades prácticas (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	LUQUE GALLEG0, MARIANO

Grupo D 1 **Actividad** Lección magistral (Teórica) **Idioma** Español **Horas** 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	LUQUE GALLEG0, MARIANO

Grupo D 1 **Actividad** Otras actividades prácticas (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 9





Curso Académico 2018/19

Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área METODOS CUANTITATIVOS PARA LA ECONOMIA Y LA EMPRESA

Asignatura (50506) Matemáticas para la Economía y la Empresa - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (105) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

Grupo D 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	LUQUE GALLEGO, MARIANO

Grupo D 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	LUQUE GALLEGO, MARIANO

Grupo E 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	CALDERON MONTERO, SUSANA

Grupo E 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CALDERON MONTERO, SUSANA

Grupo E 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CALDERON MONTERO, SUSANA

Total Horas Asignadas Asignatura 162,00 **Faltan por asignar 5,4 horas**

Asignatura (50510) Matemáticas de las Operaciones Financieras - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (109) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

Grupo A 1 Actividad Conferencia (Teórica) Idioma Español Horas 1

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
1,00	No	PDI-UMA	GALACHE LAZA, TEODORO PASCUAL

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 18

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
18,00	Sí	PDI-UMA	GALACHE LAZA, TEODORO PASCUAL

Grupo A 1 Actividad Prácticas en aula informática (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	GALACHE LAZA, TEODORO PASCUAL

Grupo A 1 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 17

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
17,00	No	PDI-UMA	GALACHE LAZA, TEODORO PASCUAL

Grupo A 2 Actividad Prácticas en aula informática (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	GALACHE LAZA, TEODORO PASCUAL

Grupo B 1 Actividad Conferencia (Teórica) Idioma Español Horas 1

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
1,00	No	PDI-UMA	GONZALEZ LOZANO, MERCEDES



Curso Académico 2018/19  
Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área METODOS CUANTITATIVOS PARA LA ECONOMIA Y LA EMPRESA

Asignatura (50510) Matemáticas de las Operaciones Financieras - 1º Semestre - **Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9**

Oferta (109) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

**Grupo B 1 Actividad** Lección magistral (Teórica) **Idioma Español Horas 18**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
18,00	Sí	PDI-UMA	GONZALEZ LOZANO, MERCEDES

**Grupo B 1 Actividad** Prácticas en aula informática (Práctica) **Idioma Español Horas 9**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	GONZALEZ LOZANO, MERCEDES

**Grupo B 1 Actividad** Resolución de problemas (Práctica) **Idioma Español Horas 17**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
17,00	No	PDI-UMA	GONZALEZ LOZANO, MERCEDES

**Grupo B 2 Actividad** Prácticas en aula informática (Práctica) **Idioma Español Horas 9**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	GONZALEZ LOZANO, MERCEDES

**Grupo C 1 Actividad** Conferencia (Teórica) **Idioma Español Horas 1**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
1,00	No	PDI-UMA	GALACHE LAZA, TEODORO PASCUAL

**Grupo C 1 Actividad** Lección magistral (Teórica) **Idioma Español Horas 18**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
18,00	Sí	PDI-UMA	GALACHE LAZA, TEODORO PASCUAL

**Grupo C 1 Actividad** Prácticas en aula informática (Práctica) **Idioma Español Horas 9**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	GALACHE LAZA, TEODORO PASCUAL

**Grupo C 1 Actividad** Resolución de problemas (Práctica) **Idioma Español Horas 17**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
17,00	No	PDI-UMA	GALACHE LAZA, TEODORO PASCUAL

**Grupo C 2 Actividad** Prácticas en aula informática (Práctica) **Idioma Español Horas 9**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	GALACHE LAZA, TEODORO PASCUAL

Total Horas Asignadas Asignatura 162,00 **Faltan por asignar 5,4 horas**

Asignatura (50583) Matemáticas para la Economía y la Empresa - 1º Semestre - **Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9**

Oferta (104) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Economía

**Grupo A 1 Actividad** Lección magistral (Teórica) **Idioma Español Horas 36**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA

**Grupo A 1 Actividad** Otras actividades prácticas (Práctica) **Idioma Español Horas 9**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA



Curso Académico 2018/19  
Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área METODOS CUANTITATIVOS PARA LA ECONOMIA Y LA EMPRESA

Asignatura (50583) Matemáticas para la Economía y la Empresa - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (104) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Economía

Grupo A 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA

Grupo B 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA

Grupo B 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA

Grupo B 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA

Total Horas Asignadas Asignatura 108,00 **Se han asignado 41,04 horas de más**

Asignatura (50616) Matemáticas para la Economía y la Empresa - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (105) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Finanzas y Contabilidad  
(804) Complemento formación de 1er. Curso de Máster en Ciencias Actuariales y Financieras. Plan 2016  
(804) Complemento formación de 1er. Curso de Máster en CIENCIAS ACTUARIALES Y FINANCIERAS. Plan 2013

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	REY BORREGO, MARIA LOURDES

Grupo A 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	REY BORREGO, MARIA LOURDES

Grupo A 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	REY BORREGO, MARIA LOURDES

Grupo B 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	GOMEZ NUÑEZ, TRINIDAD

Grupo B 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	GOMEZ NUÑEZ, TRINIDAD

Grupo B 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	GOMEZ NUÑEZ, TRINIDAD

Grupo C 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
-------	------------	--------	---------



Curso Académico 2018/19

Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área METODOS CUANTITATIVOS PARA LA ECONOMIA Y LA EMPRESA

Asignatura (50616) Matemáticas para la Economía y la Empresa - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (105) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Finanzas y Contabilidad  
(804) Complemento formación de 1er. Curso de Máster en Ciencias Actuariales y Financieras. Plan 2016  
(804) Complemento formación de 1er. Curso de Máster en CIENCIAS ACTUARIALES Y FINANCIERAS. Plan 2013

Grupo C 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	REY BORREGO, MARIA LOURDES

Grupo C 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	REY BORREGO, MARIA LOURDES

Grupo C 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	REY BORREGO, MARIA LOURDES

Total Horas Asignadas Asignatura 162,00 **Se han asignado 61,56 horas de más**

Asignatura (51956) Matemáticas para la Economía y la Empresa - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (105) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Marketing e Investigación de Mercados

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	GONZALEZ LOZANO, MERCEDES

Grupo A 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	GONZALEZ LOZANO, MERCEDES

Grupo A 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	GONZALEZ LOZANO, MERCEDES

Grupo A 3 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	GONZALEZ LOZANO, MERCEDES

Grupo C 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	HERNANDEZ HUELIN, MONICA MARIA

Grupo C 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	HERNANDEZ HUELIN, MONICA MARIA

Grupo C 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	HERNANDEZ HUELIN, MONICA MARIA

Grupo C 3 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
-------	------------	--------	---------



Curso Académico 2018/19

Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área METODOS CUANTITATIVOS PARA LA ECONOMIA Y LA EMPRESA

Asignatura (51956) Matemáticas para la Economía y la Empresa - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (105) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Marketing e Investigación de Mercados

Grupo C 3 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	HERNANDEZ HUELIN, MONICA MARIA

Grupo E 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
31,50	Sí	PDI-UMA	GARCIA PARDO, FRANCISCA
4,50	No	PIF / INV	RUIZ MORA, ANA BELEN

Grupo E 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PIF / INV	RUIZ MORA, ANA BELEN

Grupo E 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PIF / INV	RUIZ MORA, ANA BELEN

Grupo E 3 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PIF / INV	RUIZ MORA, ANA BELEN

Total Horas Asignadas Asignatura 189,00 **Faltan por asignar 6,3 horas**

Asignatura (51965) Matemáticas de las Operaciones Financieras - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (204) Formación básica de 2º Curso de Graduado/a en Marketing e Investigación de Mercados

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	TORRICO GONZALEZ, ANGEL

Grupo A 1 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	TORRICO GONZALEZ, ANGEL

Grupo A 2 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	TORRICO GONZALEZ, ANGEL

Grupo A 3 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	TORRICO GONZALEZ, ANGEL

Grupo B 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	TORRICO GONZALEZ, ANGEL

Grupo B 1 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente



Curso Académico 2018/19  
Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área METODOS CUANTITATIVOS PARA LA ECONOMIA Y LA EMPRESA

Asignatura (51965) Matemáticas de las Operaciones Financieras - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (204) Formación básica de 2º Curso de Graduado/a en Marketing e Investigación de Mercados

Grupo B 1 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	TORRICO GONZALEZ, ANGEL

Grupo B 2 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	TORRICO GONZALEZ, ANGEL

Grupo B 3 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	TORRICO GONZALEZ, ANGEL

Grupo C 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	HERNANDEZ HUELIN, MONICA MARIA

Grupo C 1 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	HERNANDEZ HUELIN, MONICA MARIA

Grupo C 2 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	HERNANDEZ HUELIN, MONICA MARIA

Grupo C 3 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	HERNANDEZ HUELIN, MONICA MARIA

Total Horas Asignadas Asignatura 189,00 **Faltan por asignar 6,3 horas**

Asignatura (51994) Matemáticas Aplicadas a la Distribución Comercial - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (409) Optativa de 4º Curso de Graduado/a en Marketing e Investigación de Mercados

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
7,00	Sí	PDI-UMA	RUIZ DE LA RUA, FRANCISCO
20,00	No	PDI-UMA	GARCIA PARDO, FRANCISCA

Grupo A 1 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PIF / INV	RUIZ MORA, ANA BELEN

Grupo A 2 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PIF / INV	RUIZ MORA, ANA BELEN

Grupo A 3 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
-------	------------	--------	---------





Curso Académico 2018/19  
Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área METODOS CUANTITATIVOS PARA LA ECONOMIA Y LA EMPRESA

Asignatura (51994) Matemáticas Aplicadas a la Distribución Comercial - 1º Semestre - **Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9**

Oferta (409) Optativa de 4º Curso de Graduado/a en Marketing e Investigación de Mercados

Grupo A 3 **Actividad** Resolución de problemas (Práctica) **Idioma** Español **Horas 9**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PIF / INV	RUIZ MORA, ANA BELEN

Total Horas Asignadas Asignatura 54,00 **Se han asignado 14,94 horas de más**

Asignatura (53042) Matemática para la Economía y la Empresa - 1º Semestre - **Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9**

Oferta (105) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas + Graduado/a en Derecho

Grupo A 1 **Actividad** Lección magistral (Teórica) **Idioma** Español **Horas 36**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	CALDERON MONTERO, SUSANA

Grupo A 1 **Actividad** Otras actividades prácticas (Práctica) **Idioma** Español **Horas 9**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CALDERON MONTERO, SUSANA

Grupo A 2 **Actividad** Otras actividades prácticas (Práctica) **Idioma** Español **Horas 9**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CALDERON MONTERO, SUSANA

Total Horas Asignadas Asignatura 54,00 **Se han asignado 20,52 horas de más**

Asignatura (53089) Trabajo Fin de Grado (ADE) - 1º Semestre - **Horas Teóricas 5 Horas Prácticas 0**

Oferta (605) Trabajo fin de estudios de 6º Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas + Graduado/a en Derecho

Grupo A 1 **Actividad** Realización informes (Práctica) **Idioma** Español **Horas 5**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
5,00	No	PDI-UMA	GALACHE LAZA, TEODORO PASCUAL
15,00	No	PDI-UMA	TORRICO GONZALEZ, ANGEL

Total Horas Asignadas Asignatura 20,00

Asignatura (53343) Matemáticas para la Economía y la Empresa - 1º Semestre - **Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9**

Oferta (105) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Economía + Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

Grupo A 1 **Actividad** Lección magistral (Teórica) **Idioma** Español **Horas 36**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PIF / INV	DELGADO ANTEQUERA, LAURA
27,00	Sí	PDI-UMA	CABALLERO FERNANDEZ, RAFAEL ENRIQUE

Grupo A 1 **Actividad** Otras actividades prácticas (Práctica) **Idioma** Español **Horas 9**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PIF / INV	DELGADO ANTEQUERA, LAURA

Grupo A 2 **Actividad** Otras actividades prácticas (Práctica) **Idioma** Español **Horas 9**

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
-------	------------	--------	---------



Curso Académico 2018/19  
Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área METODOS CUANTITATIVOS PARA LA ECONOMIA Y LA EMPRESA

Asignatura (53343) Matemáticas para la Economía y la Empresa - 1º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (105) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Economía + Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

Grupo A 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PIF / INV	DELGADO ANTEQUERA, LAURA

Total Horas Asignadas Asignatura 54,00 **Se han asignado 20,52 horas de más**

Asignatura (100143) MÉTODOS DE DECISIÓN EN EL ÁMBITO DE LA COOPERACIÓN Y EL DESARROLLO - 1º Semestre - Horas Teóricas 22,5 Horas Prácticas 0

Oferta (104) Obligatoria de 1er. Curso de Máster en COOPERACIÓN INTERNACIONAL Y POLÍTICAS DE DESARROLLO

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 22,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
22,50	Sí	PDI-UMA	GOMEZ NUÑEZ, TRINIDAD

Total Horas Asignadas Asignatura 22,50 **Se han asignado 11,25 horas de más**

Asignatura (100260) TÉCNICAS CUANTITATIVAS APLICADAS A LA GESTIÓN Y EVALUACIÓN DE MEDICAMENTOS - 1º Semestre - Horas Teóricas 45 Horas Prácticas 0

Oferta (105) Obligatoria de 1er. Curso de Máster en ECONOMÍA DE LA SALUD, GESTIÓN SANITARIA Y USO RACIONAL DEL MEDICAMENTO

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 45

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
11,25	No	PDI-UMA	CABALLERO FERNANDEZ, RAFAEL ENRIQUE

Total Horas Asignadas Asignatura 11,25

Asignatura (101904) MÉTODOS MATEMÁTICOS DE OPTIMIZACIÓN - 1º Semestre - Horas Teóricas 22,5 Horas Prácticas 0

Oferta (107) Obligatoria de 1er. Curso de Máster en ANÁLISIS ECONÓMICO Y EMPRESARIAL

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 22,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
22,50	Sí	PDI-UMA	CABALLERO FERNANDEZ, RAFAEL ENRIQUE

Total Horas Asignadas Asignatura 22,50

Asignatura (101907) SISTEMAS DINÁMICOS Y CONTROL ÓPTIMO - 1º Semestre - Horas Teóricas 22,5 Horas Prácticas 0

Oferta (110) Obligatoria de 1er. Curso de Máster en ANÁLISIS ECONÓMICO Y EMPRESARIAL

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 22,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
22,50	No	PDI-UMA	HERNANDEZ HUELIN, MONICA MARIA

Total Horas Asignadas Asignatura 22,50

Asignatura (50516) Programación Matemática - 2º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (108) Obligatoria de 1er. Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36



Curso Académico 2018/19  
Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área METODOS CUANTITATIVOS PARA LA ECONOMIA Y LA EMPRESA

Asignatura (50516) Programación Matemática - 2º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (108) Obligatoria de 1er. Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	CALDERON MONTERO, SUSANA

Grupo A 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CALDERON MONTERO, SUSANA

Grupo A 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CALDERON MONTERO, SUSANA

Grupo C 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	CALDERON MONTERO, SUSANA

Grupo C 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CALDERON MONTERO, SUSANA

Grupo C 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	CALDERON MONTERO, SUSANA

Grupo D 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	LUQUE GALLEGO, MARIANO

Grupo D 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	LUQUE GALLEGO, MARIANO

Grupo D 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	LUQUE GALLEGO, MARIANO

Total Horas Asignadas Asignatura 162,00 **Faltan por asignar 5,4 horas**

Asignatura (50539) Modelos Empresariales de Optimización - 2º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (408) Optativa de 4º Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

Grupo A 1 Actividad Exposiciones por el alumnado (Teórica) Idioma Español Horas 4,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
3,50	No	PIF / INV	RUIZ MORA, ANA BELEN

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 13,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
3,50	No	PIF / INV	RUIZ MORA, ANA BELEN



Curso Académico 2018/19  
Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área METODOS CUANTITATIVOS PARA LA ECONOMIA Y LA EMPRESA

Asignatura (50539) Modelos Empresariales de Optimización - 2º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (408) Optativa de 4º Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 13,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
8,50	No	PDI-UMA	GARCIA PARDO, FRANCISCA

Grupo A 1 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 27

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
13,00	No	PIF / INV	RUIZ MORA, ANA BELEN
13,00	No	PDI-UMA	GARCIA PARDO, FRANCISCA

Total Horas Asignadas Asignatura 41,50 **Se han asignado 13,6 horas de más**

Asignatura (50588) Matemáticas de las Operaciones Financieras - 2º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (109) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Economía

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	TORRICO GONZALEZ, ANGEL

Grupo A 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	TORRICO GONZALEZ, ANGEL

Grupo A 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	TORRICO GONZALEZ, ANGEL

Grupo B 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	GONZALEZ LOZANO, MERCEDES

Grupo B 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	GONZALEZ LOZANO, MERCEDES

Grupo B 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	GONZALEZ LOZANO, MERCEDES

Total Horas Asignadas Asignatura 108,00 **Se han asignado 41,04 horas de más**

Asignatura (50620) Matemáticas de las Operaciones Financieras - 2º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (109) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Finanzas y Contabilidad

Grupo B 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 18

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
18,00	Sí	PDI-UMA	GOMEZ NUÑEZ, TRINIDAD

Grupo B 1 Actividad Otras actividades expositivas (Teórica) Idioma Español Horas 18

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
-------	------------	--------	---------



Curso Académico 2018/19  
Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área METODOS CUANTITATIVOS PARA LA ECONOMIA Y LA EMPRESA

Asignatura (50620) Matemáticas de las Operaciones Financieras - 2º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (109) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Finanzas y Contabilidad

Grupo B 1 Actividad Otras actividades expositivas (Teórica) Idioma Español Horas 18

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
18,00	No	PDI-UMA	GOMEZ NUÑEZ, TRINIDAD

Grupo B 1 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	GOMEZ NUÑEZ, TRINIDAD

Grupo B 2 Actividad Resolución de problemas (Práctica) Idioma Español Horas 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	GOMEZ NUÑEZ, TRINIDAD

Total Horas Asignadas Asignatura 54,00 **Faltan por asignar 46,44 horas**

Asignatura (50729) Programación Matemática - 2º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Oferta (105) Obligatoria de 1er. Curso de Graduado/a en Economía  
(804) Complemento formación de 1er. Curso de Máster en ANÁLISIS ECONÓMICO Y EMPRESARIAL

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA

Grupo A 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 2,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
2,50	No	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA

Grupo A 1 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 4,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
4,50	No	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA

Grupo A 1 Actividad Prácticas en aula informática (Práctica) Idioma Español Horas 2

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
2,00	No	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA

Grupo A 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 2,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
2,50	No	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA

Grupo A 2 Actividad Otras actividades prácticas (Práctica) Idioma Español Horas 4,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
4,50	No	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA

Grupo A 2 Actividad Prácticas en aula informática (Práctica) Idioma Español Horas 2

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
2,00	No	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA

Grupo B 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA



Curso Académico 2018/19

Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área METODOS CUANTITATIVOS PARA LA ECONOMIA Y LA EMPRESA

Asignatura (50729) Programación Matemática - 2º Semestre - **Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9**

Oferta (105) Obligatoria de 1er. Curso de Graduado/a en Economía  
(804) Complemento formación de 1er. Curso de Máster en ANÁLISIS ECONÓMICO Y EMPRESARIAL

Grupo B 1 **Actividad** Otras actividades prácticas (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 2,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
2,50	No	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA

Grupo B 1 **Actividad** Otras actividades prácticas (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 4,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
4,50	No	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA

Grupo B 1 **Actividad** Prácticas en aula informática (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 2

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
2,00	No	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA

Grupo B 2 **Actividad** Otras actividades prácticas (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 2,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
2,50	No	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA

Grupo B 2 **Actividad** Otras actividades prácticas (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 4,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
4,50	No	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA

Grupo B 2 **Actividad** Prácticas en aula informática (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 2

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
2,00	No	PDI-UMA	MIGUEL GARCIA, FRANCISCA

Total Horas Asignadas Asignatura 108,00 **Se han asignado 41,04 horas de más**

Asignatura (53052) Programación Matemática - 2º Semestre - **Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9**

Oferta (205) Formación básica de 2º Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas + Graduado/a en Derecho

Grupo A 1 **Actividad** Lección magistral (Teórica) **Idioma** Español **Horas** 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	REY BORREGO, MARIA LOURDES

Grupo A 1 **Actividad** Otras actividades prácticas (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	REY BORREGO, MARIA LOURDES

Grupo A 2 **Actividad** Otras actividades prácticas (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	REY BORREGO, MARIA LOURDES

Total Horas Asignadas Asignatura 54,00 **Se han asignado 20,52 horas de más**

Asignatura (53061) Matemática de las Operaciones Financieras - 2º Semestre - **Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9**

Oferta (304) Formación básica de 3er. Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas + Graduado/a en Derecho

Grupo A 1 **Actividad** Lección magistral (Teórica) **Idioma** Español **Horas** 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
-------	------------	--------	---------





Curso Académico 2018/19  
Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área METODOS CUANTITATIVOS PARA LA ECONOMIA Y LA EMPRESA

Asignatura (53061) Matemática de las Operaciones Financieras - 2º Semestre - **Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9**

Oferta (304) Formación básica de 3er. Curso de Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas + Graduado/a en Derecho

Grupo A 1 **Actividad** Lección magistral (Teórica) **Idioma** Español **Horas** 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	RUIZ DE LA RUA, FRANCISCO

Grupo A 1 **Actividad** Otras actividades presenciales (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	RUIZ DE LA RUA, FRANCISCO

Grupo A 2 **Actividad** Otras actividades presenciales (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	RUIZ DE LA RUA, FRANCISCO

Total Horas Asignadas Asignatura 54,00 **Se han asignado 20,52 horas de más**

Asignatura (53347) Matemáticas de las Operaciones Financieras - 2º Semestre - **Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9**

Oferta (108) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Economía + Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

Grupo A 1 **Actividad** Lección magistral (Teórica) **Idioma** Español **Horas** 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
36,00	Sí	PDI-UMA	GALACHE LAZA, TEODORO PASCUAL

Grupo A 1 **Actividad** Otras actividades prácticas (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	GALACHE LAZA, TEODORO PASCUAL

Grupo A 2 **Actividad** Otras actividades prácticas (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PDI-UMA	GALACHE LAZA, TEODORO PASCUAL

Total Horas Asignadas Asignatura 54,00 **Se han asignado 20,52 horas de más**

Asignatura (53349) Programación Matemática - 2º Semestre - **Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9**

Oferta (110) Formación básica de 1er. Curso de Graduado/a en Economía + Graduado/a en Administración y Dirección de Empresas

Grupo A 1 **Actividad** Lección magistral (Teórica) **Idioma** Español **Horas** 36

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
27,00	Sí	PDI-UMA	CABALLERO FERNANDEZ, RAFAEL ENRIQUE
9,00	No	PIF / INV	DELGADO ANTEQUERA, LAURA

Grupo A 1 **Actividad** Otras actividades prácticas (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PIF / INV	DELGADO ANTEQUERA, LAURA

Grupo A 2 **Actividad** Otras actividades prácticas (Práctica) **Idioma** Español **Horas** 9

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
9,00	No	PIF / INV	DELGADO ANTEQUERA, LAURA



Curso Académico 2018/19  
Departamento ECONOMÍA APLICADA (MATEMÁTICAS)

Área METODOS CUANTITATIVOS PARA LA ECONOMIA Y LA EMPRESA

Asignatura (53349) Programación Matemática - 2º Semestre - Horas Teóricas 36 Horas Prácticas 9

Total Horas Asignadas Asignatura 54,00 **Se han asignado 20,52 horas de más**

Asignatura (101815) METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN - 2º Semestre - Horas Teóricas 22,5 Horas Prácticas 0

Oferta (116) Optativa de 1er. Curso de Máster en DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE MARKETING DIGITAL

Grupo A 1 Actividad Conferencia (Teórica) Idioma Español Horas 2,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
2,50	No	PDI-UMA	GOMEZ NUÑEZ, TRINIDAD

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 15

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
15,00	Sí	PDI-UMA	GOMEZ NUÑEZ, TRINIDAD

Grupo A 1 Actividad Prácticas en aula informática (Práctica) Idioma Español Horas 5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
5,00	No	PDI-UMA	GOMEZ NUÑEZ, TRINIDAD

Total Horas Asignadas Asignatura 22,50

Asignatura (101823) TÉCNICAS PARA LA TOMA DE DECISIONES EN MARKETING - 2º Semestre - Horas Teóricas 22,5 Horas Prácticas 0

Oferta (124) Optativa de 1er. Curso de Máster en DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE MARKETING DIGITAL

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 22,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
11,25	No	PDI-UMA	RUIZ DE LA RUA, FRANCISCO
11,25	Sí	PDI-UMA	CABALLERO FERNANDEZ, RAFAEL ENRIQUE

Total Horas Asignadas Asignatura 22,50

Asignatura (101913) ECONOMÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y DE LOS RECURSOS NATURALES - 2º Semestre - Horas Teóricas 22,5 Horas Prácticas 0

Oferta (116) Optativa de 1er. Curso de Máster en ANÁLISIS ECONÓMICO Y EMPRESARIAL

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 22,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
22,00	No	EXTERNO	CERDÁ TENA, EMILIO
0,50	Sí	PDI-UMA	CABALLERO FERNANDEZ, RAFAEL ENRIQUE

Total Horas Asignadas Asignatura 22,50

Asignatura (101917) INVESTIGACIÓN OPERATIVA - 2º Semestre - Horas Teóricas 22,5 Horas Prácticas 0

Oferta (120) Obligatoria de 1er. Curso de Máster en ANÁLISIS ECONÓMICO Y EMPRESARIAL

Grupo A 1 Actividad Lección magistral (Teórica) Idioma Español Horas 22,5

Horas	Firma Acta	Sector	Docente
11,00	No	PDI-UMA	CABALLERO FERNANDEZ, RAFAEL ENRIQUE
11,50	No	EXTERNO	LAGUNA , MANUEL

Total Horas Asignadas Asignatura 22,50