

	<b>PROGRAMACIÓN</b>
	<b>DEPARTAMENTO INFORMÁTICA</b>
	<b>CURSO 2025/2026</b>

## Sumario

1. ENSEÑANZAS.....	2
2. REUNIÓN DEL DEPARTAMENTO.....	2
3. MIEMBROS DEL DEPARTAMENTO.....	3
3. LIBROS DE TEXTO Y MATERIAL DEL DEPARTAMENTO.....	7
5. OBJETIVOS.....	14
6. CRITERIOS DE EVALUACIÓN.....	25
7. ACTIVIDADES EXTRAESCOLARES.....	25
8. SEGUIMIENTO DE PENDIENTES.....	26
9. SEGUIMIENTO DE LAS PROGRAMACIONES.....	27
10. CALIBRACIÓN.....	27
11. MÓDULO FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO.....	28
12. FORMACIÓN DUAL.....	29

<b>Código:</b> MD 75010202	<b>Entregar a:</b> Jefatura	<b>Revisión:</b> 2	<b>Página:</b> 1
----------------------------	-----------------------------	--------------------	------------------

## 1. ENSEÑANZAS

En este curso escolar el departamento de se encarga de las siguientes enseñanzas:

ENSEÑANZA	TURNO Y GRUPOS
Ciclo de Sistemas Microinformáticos y Redes	MAÑANA 1º y 2º
Ciclo de Sistemas Microinformáticos y Redes	TARDE 1º y 2º
Ciclo de Sistemas Microinformáticos y Redes	DISTANCIA (1º y 2º)
Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma	MAÑANA 1º y 2º
Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma	TARDE 1º
Desarrollo de Aplicaciones Web	TARDE (1º Y 2º) bilingüe
Administración de Sistemas Informáticos y Redes	MAÑANA (1º y 2º) bilingüe
Administración de Sistemas Informáticos y Redes	TARDE (1º y 2º) Aula bilingüe
Curso de Especialización en Ciberseguridad en Entornos de la Tecnología de la Información	TARDE
Curso especialización en desarrollo de videojuegos y realidad virtual	1 GRUPO1 MAÑANA
Digitalización 4º ESO	1 GRUPO MAÑANA
Creación Digital y Pensamiento Computacional de 2º de bachillerato	1 GRUPO MAÑANA
Tecnología de la Información y la Comunicación 2º de bachillerato	1 GRUPO TARDE
Programación y Computación de 2º de bachillerato	1 GRUPO MAÑANA

## 2. REUNIÓN DEL DEPARTAMENTO

Se establece como hora de reunión del departamento el miércoles desde las 15:00 a las 16:00 horas.

Código: MD 75010202	Entregar a: Jefatura	Revisión: 2	Página: 2
---------------------	----------------------	-------------	-----------

### 3. MIEMBROS DEL DEPARTAMENTO

Profesores de la especialidad de secundaria en informática:

1. Rafael García Cabrera.
2. Gabriel Gómez Marín.
3. Manuel Jesús Molino Milla.
4. Santiago Ródenas Herráiz.
5. Juan Ángel Sampedro Martínez.
6. Juan Gualberto Gutierrez Marín.
7. Manuel Jesús Hidalgo Galera.
8. Javier García Fernández.
9. Pedro Garrido Peragón.
10. Elvira Martínez Chaves.
11. Encarnación Muñoz Revueltas.
12. Miguel Ángel Palomares Ortega.
13. Jesús Moreno Arjonilla.
14. Salvador Parejo Fernández.
15. David Martínez Ortega.
16. María Ángeles Sánchez Morales.
17. María Encarnación Serrano Martínez.

*Profesores de la especialidad de sistemas de aplicaciones informáticas:*

18. Carmen Molina Aguilar.
19. Luis Molina Garzón.
20. Manuel Jesús Ceballos Ureña.
21. Jose Damian Fuentes Martínez.
22. Juana María Rodríguez García.
23. María Dolores Revueltas Espinosa.
24. Antonio Pedro Albín Rodríguez.
25. Juan José Serrano Soler.
26. Rogelio Sánchez Moreno.
27. Margarita Castro Carmona.
28. Patricia Moreno Buisson.
29. Rocío García Jódar.
30. Manuel Liébanas Rosas.
31. Iván Jiménez Fernandez.

Código: MD 75010202	Entregar a: Jefatura	Revisión: 2	Página: 4
---------------------	----------------------	-------------	-----------

Indicar que la profesora Margarita Castro Carmona imparte el módulo de Aplicaciones Informáticas para el Comercio de primer curso del ciclo formativo de Actividades Comerciales, enseñanza que no pertenece al currículum de los ciclos que imparte el departamento.

En este curso la jefatura del departamento la ostenta Manuel Jesús Molino Milla, además de llevar las tareas de coordinación del área de formación profesional en el centro.

Además, continuamos el ciclo de Desarrollo de Aplicaciones Web en modalidad bilingüe al que se le une en este curso el ciclo de Administración de Sistemas Informáticos y Redes del turno de mañana.

Indicar que en las enseñanzas del ciclo de grado medio de Sistemas Microinformáticos y Redes en modalidad a distancia, sigue siendo coordinado por Margarita Castro Carmona.

Continuamos con el proyecto de Aulas Bilingües, para el ciclo de ASIR en turno de tarde, siendo el coordinador Manuel Jesús Hidalgo Galera.

En cuanto a las optativas de los grupos de segundo, estás son las que impartimos:

2º de DAW: Programación web avanzada (5697)

2º de ASIR: Programación y automatización en sistemas informáticos y en red. (5692)

2º de SMR online: Iniciación al Desarrollo Web y Desarrollo Móvil. (5580)

2º de DAM: DevOps en la Práctica: Automatización, Contenedores, CI/CD y Dev Containers (5695)

2º de SMR: Gestores de contenidos (5187)

<b>Código:</b> MD 75010202	<b>Entregar a:</b> Jefatura	<b>Revisión:</b> 2	<b>Página:</b> 5
----------------------------	-----------------------------	--------------------	------------------

### 3. LIBROS DE TEXTO

El departamento no ha propuesto ningún libro de texto, siendo el material propuesto colgado en la plataforma de moodle.

### 4. CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Debido a la heterogeneidad en la enseñanzas de los distintos ciclos formativos y por tanto de los módulos que forman parte de los mismo, es muy difícil establecer una norma común para seguir todo el profesorado en la evaluación de los módulos como en cursos anteriores, lo que si se solicita a los miembros del departamento que sigan la evaluación de los resultados de aprendizaje de acuerdo a los criterios evaluación establecidos en los decretos que regulan las enseñanzas de los distintos ciclos formativos y siempre de la forma mas práctica posible y usando una variedad de herramientas de evaluación.

### 5. ACTIVIDADES EXTRAESCOLARES

Para este curso se proponen las siguientes actividades extraescolares:

- Hora del código: ESO y Bachillerato
- Visita a Software del Sol.
- Asistencia a jornadas relacionadas con la informática, por determinar.
- Visita a un CPD (Granada):
- Jornadas de ciberseguridad: para todos los grupos del centro
- Visita a la empresa Innovasur del Parque Tecnológico de Geolit, Mengíbar..
- Visita al Centro de Procesamiento de Datos de la Universidad de Jaén.
- Visita al centro de procesamiento de datos de la Diputación de Jaén.
- Charlas con empresas del sector y antiguos alumnos de los ciclos formativos.
- Jornadas de especialización en videojuegos y ciberseguridad.
- Ciber Shube y Ciber Olé Jaén 2025. (UJA).
- Feria de empleo de la Cruz Roja.
- Ciberseguridad e Inteligencia Artificial: nuevas oportunidades de emprendimiento (UJA)

Código: MD 75010202	Entregar a: Jefatura	Revisión: 2	Página: 6
---------------------	----------------------	-------------	-----------

## 8. SEGUIMIENTO DE PENDIENTES

De acuerdo a las directrices que rigen el seguimiento de pendientes de alumnado del plan antiguo, todos éstos que se encuentren matriculados en el centro deben realizar todas las convocatorias en este presente curso 2025/2026, quedando el curso próximo para convocatorias solo para FCT y proyecto. Esto conlleva a distintas situaciones, donde nos podemos encontrar a alumnos con una única convocatoria, dos o tres convocatorias, la evaluación de cada convocatoria debe realizarse antes de las fechas de las correspondientes evaluaciones, originando distintas casuísticas:

- En el caso de tres convocatorias, las fechas de exámenes serían en diciembre, marzo y junio.
- En el caso de dos convocatorias, las fechas de exámenes serían o bien en diciembre y marzo, o bien marzo y junio.
- En el caso de una única convocatoria, las fechas de exámenes serían en marzo.

Dicha decisión corresponde a cada profesor encargado de la evaluación del módulo pendiente, siempre teniendo en cuenta que hay que facilitar que el alumno pueda realizar la FCT y proyecto a partir de marzo de 2026. El seguimiento y profesorado implicado es el siguiente:

MÓDULO	PROFESOR RESPONSABLE
Programación 1º DAM	Manuel Jesús Molino Milla
Entornos de Desarrollo 1º DAM	Jesús Moreno Arjonilla
Acceso a Datos y Libre Configuración 2º DAM	Juan Gualberto Gutierrez Marín
Desarrollo de interfaces 2º DAM	Luis Molina Garzón
Programación de multimedia y dispositivos móviles 2º DAM	Santiago Rodenas Herraiz
Sistemas de Gestión empresarial 2º DAM	Juan José Serrano Soler
Sistemas Informáticos 1º DAM	Manuel Liébanas Rosas
Servicios en Red e Internet 2º ASIR	Miguel Ángel Palomares Ortega
Administración de Sistemas Gestores Bases de Datos 2º ASIR	Manuel J. Hidalgo Galera.
Implantación de Aplicaciones y libre configuración 2º ASIR	Jesús Moreno Arjonilla
Gestión de Base de Datos 1º ASIR	María Ángeles Sánchez Morales
Fundamentos de Hardware 1º ASIR	Manuel Ceballos Ureña
Sistemas Operativos en Red 2º SMR	José Damian Fuentes Martínez
Servicios en Red 2º SMR	Encarnación Muñoz Revueltas
Aplicaciones Web y Libre Configuración 2º SMR	Gabriel Gómez Marín
Redes Área Local 1º SMR	Rogelio Sánchez Moreno
Sistemas Operativos Monopuesto 1º SMR	Patricia Moreno Buisson

Código: MD 75010202	Entregar a: Jefatura	Revisión: 2	Página: 7
---------------------	----------------------	-------------	-----------

## **9. SEGUIMIENTO DE LAS PROGRAMACIONES**

El seguimiento de la programación pertenece al procedimiento SP750201. Este procedimiento asegura que al final de cada trimestre, el jefe de departamento solicitará información al responsable de calidad del número de módulos impartidos y no impartidos para los correspondientes ajustes en la programación para futuros trimestres y determinará -si procede- de las medidas curriculares necesarias para asegurar el seguimiento de la misma con normalidad.

## **10. CALIBRACIÓN**

En el mes de noviembre se procederá a la homogeneización de criterios en la corrección por parte del profesorado que imparte el mismo módulo.



## 11. MÓDULO FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO

En relación a este módulo, tenemos alumnos del plan antiguo en la convocatoria de septiembre de 2025 y posiblemente para marzo de 2026, siendo los profesores responsables del seguimiento de FCT y/o proyecto.

- Manuel Jesús Molino Milla, para los alumnos de DAM.
- Rafael García Cabrera y Juana María Rodríguez García, para los alumnos de DAW.
- Gabriel García Marín y Salvador Parejo Fernández, para los alumnos de SMR.
- Miguel Ángel Palomares Ortega, Jesús Moreno Arjonilla y Antonio Pedro Albín Rodríguez, para los alumnos de ASIR.

## 12 . FORMACIÓN BILINGÜE

Los módulos bilingües que se imparten en este curso son:

- *Ciclo de ASIR, turno de mañana:*
  - 1º ASIR:
    - Sistema de gestión de base de datos.
    - Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de la información.
  - 2º ASIR:
    - Seguridad y alta disponibilidad.
    - Implantación de aplicaciones web.
    - Administración de sistemas de gestión de base de datos.
- *Ciclo de DAW:*
  - 1º DAW
    - Programación
    - Sistemas informáticos.
  - 2º DAW
    - Desarrollo web en entorno servidor.
    - Desarrollo web en entorno cliente.
    - Diseño de interfaces web.

Código: MD 75010202	Entregar a: Jefatura	Revisión: 2	Página: 9
---------------------	----------------------	-------------	-----------

### 13. FORMACIÓN DUAL

Dentro del nuevo marco de la ley de FP se establece la figura del coordinador dual para el seguimiento del alumno en la formación en la empresa, de acuerdo a esto el departamento ha seleccionado a los siguientes profesores para ejercer dicho cargo en los ciclos presenciales:

1. Carmen Molina Aguilar para los grupos 1º SMR A y 2º SMR A.
2. Rogelio José Sánchez Moreno para el grupo 1º SMR B
3. Manu Ceballos Ureña para los grupos 1º DAM A y 2º DAM.
4. Manuel Liébanas Rosas para el grupo de 1º DAM B.
5. Iván Jiménez Fernandez para el grupo de 2º SMR B.
6. Rafael García Cabrera para los grupos de DAW.
7. David Martínez Ortega para el grupo 1º ASIR B.
8. Juan Ángel Sampedro Martínez para el grupo 2º ASIR B.
9. María Ángeles Sánchez Morales para el grupo 1º ASIR A.
10. Antonio Pedro Albín Rodríguez para el grupo 2º ASIR A.

Las fechas para la realización de la formación dual serán:

- Para los grupos de 2º DAM y 2º DAW: desde el 5 de marzo al 22 mayo, 50 jornadas a 7 horas.
- Para los grupos de 1º DAM y 1º DAW: desde el 5 de mayo al 8 de junio, 25 jornadas a 6 horas.
- Para los grupos de 1º SMR: desde el 27 abril al 29 mayo, 23 jornadas a 6,5 horas.
- Para los grupos de 2º SMR: desde el 12 de enero al 17 de abril 50 jornadas a 7 horas.
- Para los grupos de 1º ASIR: desde el 27 abril al 29, nmayo 23 jornadas a 6,5 horas.
- Para los grupos de 2º ASIR: desde el 12 de enero al 17 de abril 50 jornadas a 7 horas.

Código: MD 75010202	Entregar a: Jefatura	Revisión: 2	Página: 10
---------------------	----------------------	-------------	------------

Se tendrán en consideración lo siguiente:

- Para los grupos de 2º de DAM y 2º de DAW, la formación dual será durante los cinco días de la semana, esto implica que todos los módulos conllevan formación dual excepto el proyecto, que implica que su seguimiento se realizará de forma remota.
- En el caso de colegios, para los grupos de 2º SMR, llevaran acabo 5,5 horas por la mañana que son 22 horas por semana y podemos contar con 3,5 horas de extraordinaria de los lunes. Las horas que faltaran sería trabajo en remoto, el turno de tarde no puede hacer horas extraordinarias, por lo que deben hacer mas trabajo en remoto.
- En el caso de colegios, para 1º ASIR y 1º SMR, llevaran acabo 5,5 horas por la mañana que son 27.5 horas por semana y podemos contar con 3,5 horas de extraordinaria de los lunes. Las horas que faltaran sería trabajo en remoto.
- Para el caso de 2º ASIR, en el caso de colegios, llevaran acabo 5,5 horas por la mañana que son 22 horas por semana, podemos contar con 3,5 horas de extraordinaria de los lunes. Las horas que faltaran sería trabajo en remoto, el turno de tarde no puede hacer horas extraordinarias, por lo que deben hacer mas trabajo en remoto.