



Código: 001H

TÍTULO: TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN: RECURSOS Y SERVICIOS PARA LA INVESTIGACIÓN

MODALIDAD:

Semipresencial.

PROFESORADO:

- **Coordinadora:** M. Francisca Carreño Fructuoso
- Alfonso López Murcia
- Jesús María Méndez Pérez
- José Antonio Palazón Ferrando
- Eduardo Rey Jara
- Raúl Sánchez Sánchez

DESTINATARIOS:

El curso está destinado a aquellos investigadores que necesitan una formación en tecnologías de la información para el desempeño de su actividad habitual, en pocas palabras, para todos los que definen sus conocimientos de informática con la etiqueta *a nivel de usuario*.

CONTENIDOS:

1. Búsqueda de información en la red: Búsquedas avanzadas. Configuración del navegador. Seguridad de la red.
2. Recursos y servicios en la red: Tipos de servicios, acceso y gestión de la seguridad. Servicios de la Universidad de Murcia. Almacenamiento en la nube.
3. Correo electrónico: Buenas prácticas y *netiquette*. Configuración de cliente. Filtros y *spam*. Listas de distribución.
4. Recursos multimedia: Edición de gráficos e imágenes. Organización de recursos y sistemas salvaguardia (*backup*). Compresión y encriptación de ficheros.



RESULTADO DE APRENDIZAJE:

- Realizar una gestión avanzada del correo electrónico personal.
- Realizar búsquedas avanzadas en la red.
- Configurar adecuadamente los servicios clientes para los básicos.
- Ser capaz de gestionar la seguridad de los propios datos.
- Ser capaz de instalar y configurar clientes para los servicios en red y en particular los de la UMU.

METODOLOGÍA:

El curso es semipresencial, y al trabajo en las sesiones presenciales ha de sumarse el realizado por los alumnos siguiendo las indicaciones que se detallan en el aula virtual; estas se inician antes de las sesiones presenciales.

EVALUACIÓN:

Para la superación del curso se exigirá:

- La asistencia a las sesiones presenciales obligatorias.
- La cumplimentación del cuestionario de satisfacción del curso.
- La realización y entrega de las tareas requeridas, tal como se indica a continuación.

El curso es semipresencial, y al trabajo en las sesiones presenciales ha de sumarse el realizado por los alumnos siguiendo las indicaciones que se detallaran en el aula virtual; estas se inician antes de las sesiones presenciales. La actividad será seguida además por las herramientas de monitorización del AV.

En todas las sesiones presenciales se realizarán dos controles, tipo test, de unos diez minutos de duración:

5. Al inicio, donde se evaluará la actividad del alumno con los materiales puestos a su disposición en el aula virtual.
6. Al final, en el que se evaluará los avances logrados durante la sesión de clase.

Además, existe una tarea del curso que se presentará en el aula virtual con fecha límite de una semana tras la realización de la última sesión presencial. Esta tarea será evaluada por dos compañeros en la propia aula virtual con una semana de tiempo a contar desde la entrega de la tarea.



FECHA DE REALIZACIÓN:

Grupo A:

- Martes, 29 de Noviembre (16h. a 19.30h.)
 1. Navegación avanzada. Clientes web. Seguridad en la red (I)
- Martes, 13 de Diciembre (16h. a 19.30h.)
 2. Servicios en la red. Servicios institucionales UMU. Seguridad (II)
- Martes, 20 de Diciembre (16 a 19.30h.)
 3. Recursos multimedia. Salvaguardia y almacenamiento seguro de datos.

Grupo B:

- Miércoles, 30 de Noviembre (16h. a 19.30h.)
 4. Navegación avanzada. Clientes web. Seguridad en la red (I)
- Miércoles, 14 de Diciembre (16h. a 19.30h.)
 5. Servicios en la red. Servicios institucionales UMU. Seguridad (II)
- Miércoles, 21 de Diciembre (16 a 19.30h.)
 6. Recursos multimedia. Salvaguardia y almacenamiento seguro de datos.

Grupo C:

- Jueves, 1 de Diciembre (16h. a 19.30h.)
 7. Navegación avanzada. Clientes web. Seguridad en la red (I)
- Jueves, 15 de Diciembre (16h. a 19.30h.)
 8. Servicios en la red. Servicios institucionales UMU. Seguridad (II)
- Jueves, 22 de Diciembre (16 a 19.30h.)
 9. Recursos multimedia. Salvaguardia y almacenamiento seguro de datos.



Grupo D:

- Viernes, 2 de Diciembre (10 a 13.30 h.)
10. Navegación avanzada. Clientes web. Seguridad en la red (I)
- Viernes, 16 de Diciembre (10 a 13.30 h.)
11. Servicios en la red. Servicios institucionales UMU. Seguridad (II)
- Jueves, 22 de Diciembre (10 a 13.30 h.)
12. Recursos multimedia. Salvaguardia y almacenamiento seguro de datos.

Grupo E:

- Lunes, 28 de Noviembre (10 a 13.30 h.)
13. Navegación avanzada. Clientes web. Seguridad en la red (I)
- Lunes, 12 de Diciembre (10 a 13.30 h.)
14. Servicios en la red. Servicios institucionales UMU. Seguridad (II)
- Lunes, 19 de Diciembre (10 a 13.30 h.)
15. Recursos multimedia. Salvaguardia y almacenamiento seguro de datos.

DURACIÓN:

Todas las sesiones del curso se realizarán durante el año 2016. En cada una de ellas tiene una duración de 200 minutos y se realizará un descanso de 15 minutos adicionales.

El número de grupos vendrá determinado por el número de participantes como fracción de 25.



LUGAR DE REALIZACIÓN:

GRUPO A: ADLA Miguel Ángel Serrano (Ática)

GRUPO B: ADLA Bisbita (Facultad de Biología)

GRUPO C: ADLA Miguel Ángel Serrano (Ática)

GRUPO D: ADLA Miguel Ángel Serrano (Ática)

GRUPO E: ADLA Verderón (Facultad de Veterinaria)

OBSERVACIÓN
