



MANZANARES

CENTRO EDUCATIVO DE ANIMACIÓN SOCIO-CULTURAL

CURSO 2018/2019

PROGRAMACIÓN

**CURSOS
INFORMÁTICOS**



**DIPUTACIÓN DE
CIUDAD REAL**

EXCMA. DIPUTACIÓN DE CIUDAD REAL



EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MANZANARES



CURSOS: HORARIOS Y CONTENIDOS

INICIACIÓN (NIVEL I):

Los cursos de iniciación no requieren ningún conocimiento previo. Se empezará desde cero.

CURSO DE INFORMÁTICA BÁSICA:

Inicio del curso: 1/10/2018.

Fin del curso: 20/06/2019.

Duración: 8 meses y medio. 99 horas.

Contenidos:

- Acercamiento al ordenador: ¿De qué está compuesto mi Equipo Informático?, ¿Qué es el Hardware y Software? En este apartado lo aprenderás todo lo referente a estas cuestiones.
- Sistema Operativo **Windows 10**: Aprende a desenvolverte con tu ordenador:
 - Entorno de Trabajo: El Escritorio, Iconos, Barra de Tareas y Menú de Inicio, Propiedades de Pantalla, Ventanas.
 - El Explorador de Windows: Archivos y Carpetas. Cambiar nombre, copiar, cortar y pegar.
 - Unidades de Almacenamiento: CD/DVD, Pendrives y otras memorias USB.
 - Los Accesorios: Paint, Bloc de Notas, Calculadora, Notas rápidas y el Reproductor Multimedia.
- Introducción a la Ofimática:
 - Word → Aprende a escribir tus propios documentos y darles una bonita apariencia.
 - Excel → Lleva la contabilidad doméstica de tu casa y aprende a crear facturas de forma sencilla.
- Introducción a Internet: Quieres saber cómo poder encontrar información por Internet, aquí podrás aprender como navegar por la red.

Grupos y horarios:

- **Grupo Único** (Nivel I): 4 plazas
 - Lunes y miércoles, de 17:30 a 19:00

GRADO MEDIO (NIVEL II):

Los cursos de grado medio requieren un año mínimo en la Universidad Popular de Manzanares o conocimientos de Informática Básica/General. Actualmente contemplan tres ramas de especialización (Internet, Tratamiento Digital y Ofimática) y una rama general de reciclado (Informática General)

RAMA INFORMÁTICA GENERAL:

CURSO AVANZADO DE INFORMÁTICA - RECICLATE

Inicio del curso: 1/10/2018.

Fin del curso: 20/06/2019.

Duración: 8 meses y medio. 99 horas.

Contenidos:

- Configuración Avanzada de **Windows 10**:
 - Cuentas de Usuario: Creación y configuración de nuevas cuentas de Usuario en el ordenador.
 - Instalación y Desinstalación de Software.
 - Actualización y mantenimiento del S.O., creación de copias de seguridad.

- Ofimática: Nivel medio de aprendizaje en los programas incluidos en el paquete de ofimática Microsoft Office y Creación/Edición de documentos PDF
- Internet: Instalación y configuración de navegadores. Configuración y uso de Cuentas de Correo electrónico, Redes Sociales y Trabaja con la Nube. Tratamiento Digital: Iniciación a la utilización de programas para retoque fotográfico – Photoshop.

Grupos y horarios:

- **Grupo A** (Nivel II): 2 plazas
 - Lunes y miércoles, de 19:00 a 20:30
- **Grupo B** (Nivel II): 0 plazas
 - Martes y jueves, de 17:30 a 19:00

RAMA TRATAMIENTO DIGITAL:

CURSO DE FOTOGRAFÍA, VÍDEO Y SONIDO DIGITAL

Inicio del curso: 1/10/2018.

Fin del curso: 20/06/2019.

Duración: 8 meses y medio. 99 horas.

Contenidos:

- Módulo 1: Imagen Digital – Photoshop – PowerPoint.
 - Retoque Fotográfico - Introducción a Photoshop.
 - Entorno de trabajo y la Barra de Herramientas
 - Trabajando con capas - Texto y Formas
 - Captura de Imágenes
 - Técnicas profesionales para la eliminación de ruido digital, ojos rojos, corrección de sobreexposición y subexposición, eliminación de arrugas, michelines, fotomontajes, etcétera.
 - Impresión de Imágenes
 - Creación de Diapositivas - Introducción a PowerPoint
 - Creación de una Presentación con Diapositivas
 - Trabajar con Diapositivas - Textos, Objetos y Tablas
 - Insertar sonidos y películas
 - Animaciones y Transiciones
- Módulo 2: Vídeo y Sonido Digital - Paquete Digital Nero
 - Vídeo Digital - Introducción a Nero Visión
 - Interface de Usuario. Conceptos básicos
 - Captura de Vídeos
 - Creación de Películas - Capítulos
 - Exportación de Películas
 - Grabación de un Proyecto
 - Sonido Digital - Introducción a Nero WaveEditor y Soundtrax
 - Interface de Usuario. Conceptos básicos
 - Importación y Grabación de archivos audio
 - Edición archivos de audio
 - Cadenas de Efectos. Filtros, mejoras etcétera.
 - Creación de Politonos para el móvil

Grupos y horarios:

- **Grupo Único** (Nivel II): 5 plazas
 - Martes y jueves, de 19:00 a 20:30

RAMA OFIMÁTICA:

CURSO DE OFIMÁTICA GENERAL:

Inicio del curso: 1/10/2018.

Fin del curso: 20/06/2019.

Duración: 8 meses y media. 99 horas.

Contenidos:

- Microsoft Word:
 - Selección avanzada desde teclado.
 - Buscar y reemplazar. Formato y comodines.
 - Estilos y plantillas.
 - Trabajar con imágenes.
 - Formato de párrafo. Secciones. Alineación vertical.
 - Maquetar con tablas y columnas.
 - Combinar correspondencia.
- Microsoft Excel:
 - Celdas que contienen datos. Formato. Hojas.
 - Celdas que contienen fórmulas. Operadores.
 - Fórmulas que contienen funciones:
 - La función SUMA, PRODUCTO...
 - Funciones estadísticas.
 - Funciones de fecha y hora.
 - Funciones de texto.
 - La función SI.
 - Funciones lógicas.
 - La función BUSCARV.
 - Introducción a las macros.
- Ofimática en la Nube
- El formato PDF (Portable Document Format).
- Gestión de Correo GMAIL y Almacenamiento en DRIVE

Grupos y horarios:

- **Grupo Único** (Nivel II): 5 plazas
 - Martes y jueves de 10:00 a 11:30

RAMA INTERNET:

INTERNET - REDES SOCIALES Y TLFON. MÓVIL ANDROID: **NOVEDAD**

Inicio del curso: 1/10/2018.

Fin del curso: 20/06/2019.

Duración: 8 meses y media. 99 horas.

Contenidos:

- Módulo 1: Internet.
 - ¿Qué es internet? Conceptos básicos. Historia de internet.
 - Conexión a internet. Tipos de conexión.
 - Configurar la conexión a internet.
 - Redes domésticas y redes inalámbricas.
 - La World Wide Web. Navegar por internet.
 - Navegadores de internet. IE, Firefox, Google Chrome, Safari.
 - Buscadores de internet. Bing vs. Google
 - Comprar por internet.
 - Aprender por internet.
- Módulo 2: El Correo electrónico.
 - Hotmail y Gmail.
 - Operaciones básicas de correo. Redactar, leer, suprimir, reenviar.

- Manejo de contactos.
- Reglas de mensajería. Correo no deseado.
- Módulo 3: Redes Sociales.
 - Introducción a las redes sociales. Diferencias y usos.
 - Facebook
 - Twitter
- Módulo 4: Seguridad en internet.
 - Los virus. Infección y propagación.
 - Detección y eliminación.
 - Malware.
 - Como prevenir el equipo ante posibles riesgos.
- Módulo 5: Telefonía Móvil Android
 - Copias de Seguridad de Contactos
 - APP'S de Google:
 - Fotos
 - Drive
 - Encuentra mi móvil
 - Calendario
 - Play
 - Traductor
 - Mapas

Grupos y horarios:

- **Grupo A** (Nivel II): 0 plazas
 - Lunes y miércoles, de 12:00 a 13:30
- **Grupo B** (Nivel II): 0 plazas
 - Martes y jueves, de 10:00 a 11:30

GRUPOS TERCERA EDAD:

Dirigido a personas mayores de 65 años con experiencia en informática que desean seguir ampliando sus conocimientos.

Inicio del curso: 1/10/2018.

Fin del curso: 20/06/2019.

Duración: 8 meses y medio. 99 horas.

NIVEL AVANZADO

Alumnos que hayan realizado un año mínimo en la Universidad Popular de Manzanares o en otro tipo de organismo en los cursos de Informática Básica/General.

Contenidos: Repaso y ampliación de los contenidos de Nivel Iniciación General.

Grupos y horarios:

- **Grupo A** (mayores): 1 plaza
 - Martes y jueves, de 12:00 a 13:30

NOVEDADES

PEQUEÑA EMPRESA (NIVEL I):

Dirigido a personas que hayan realizado un año mínimo en la Universidad Popular de Manzanares o conocimientos de Informática Básica/General y que desean llevar el control de su pequeño negocio a través de medios informáticos.

BÁSICO PEQUEÑAS EMPRESAS I-ÚNICO - NOVEDAD

Se requieren conocimientos medios en Informática.

Inicio del curso: 1/10/2018.

Fin del curso: 20/06/2019.

Duración: 8 meses y medio. 99 horas. – 9 plazas libres

Contenidos:

- Módulo 1: TU EMPRESA A TRAVÉS DE EXCEL
 - Gestión de Almacén
 - Control de Gastos
 - Elaboración de Albaranes y Facturas
 - Flujo de Caja
 - Elaboración de Presupuestos
- Módulo 2: CARTELES PUBLICITARIOS
 - Nociones básicas de Photoshop
 - Trabajo con Capas
 - Aprendizaje de herramientas para el diseño de carteles
 - Diseño de cartelería para publicidad
- Módulo 3: ANUNCIA TU EMPRESA EN INTERNET
 - Introducción a las Redes Sociales como medios de comunicación
 - Gestiona una Página en Facebook
 - Date a conocer en Twitter

Grupos y horarios:

- **Grupo Único** (Nivel II): 9 plazas
 - Martes y jueves, de 20:30 a 22:00

FOTOGRAFÍA

Dirigido a personas quieran desarrollarse en el aprendizaje de la cámara y el uso de la fotografía con la intención de una nueva oportunidad hacia la búsqueda de un nuevo trabajo o simplemente con la intención de desarrollar nuevas ideas artísticas de expresión.

Inicio del curso: 1/10/2017.

Fin del curso: 20/06/2018.

Duración: 8 meses y medio. 99 horas.

Contenidos:

- Historia básica de la fotografía.
- Diferentes tipos de fotografía.
- La fotografía a través de diferentes fotógraf@s.
- La luz (tipos de luz, sus características y cómo usarla).
- Conceptos básicos sobre fotografía analógica (el negativo, el revelado, el positivado).
- La cámara réflex digital.
- Medir la luz.
 - ISO
 - Diafragma
 - Obturador.
- Composición fotográfica.
 - Regla de los tercios.
 - Horizontes.
 - Rellenar el encuadre

- El espacio negativo.
- Elementos formales de la imagen.
 - La forma.
 - El punto.
 - La línea
 - La textura.
 - La trama.
 - La luz.
 - El color.
- Formatos de imagen.
 - RAW
 - JPG
- Revelar archivos RAW en Camera Raw
- Trabajar con la imagen en PHOTOSHOP
- Tipos de fotografía.
 - Reportaje social.
 - Fotoperiodismo.
 - El momento decisivo
 - Fotografía de moda.

Grupos y horarios:

- **Fotografía A** (iniciación): 7 plazas
 - Lunes, de 16:00 a 17:30 y miércoles, de 20:30 a 22:00 – AULA 6
- **Fotografía B** (perfeccionamiento) Al menos un curso en la UP de Manzanares u otra institución similar: 3 plazas
 - Lunes de 20:30 a 22:00 y miércoles, de 16:00 a 17:30 – AULA 6

Nota: Los cambios en los horarios se deben a poder tener las clases prácticas, una con luz natural y otra con luz artificial.

- **Fotografía C** (Tercera Edad): 10 plazas
 - Martes y jueves, de 16:00 a 17:30 – AULA 6