

Comunicado de prensa
Madrid, 13 de enero de 2023

La Fundación Orange lanza su oferta de formación gratuita en materia digital para el nuevo año

- La plataforma Orange Digital Center de la entidad enumera una serie de cursos gratuitos dirigidos a todos los ciudadanos que deseen mejorar sus competencias digitales, con especial foco en los colectivos más vulnerables.
- La formación que propone la Fundación Orange incluye, desde programación y modelación en 3D, hasta responsabilidad digital y el medioambiente

Con el inicio del año, la mayoría de las personas nos marcamos propósitos y objetivos a cumplir en los siguientes meses, siendo la formación, sin duda, uno de los más habituales. En este contexto, la **Fundación Orange**, a través de su plataforma educativa [Orange Digital Center](#), pretende seguir dando mayor accesibilidad a la innovación digital a la ciudadanía a través de una amplia oferta de cursos gratuitos competencias digitales.

Este año, la formación se distribuirá principalmente en tres cursos; programación, vida digital y cambio climático/ medioambiente. Cada uno de ellos incluye, a su vez, diversos temas relacionados, que van desde el diseño, la fabricación digital o la seguridad y la privacidad en las TIC, hasta competencias y utilidades básicas, como puede ser la limpieza efectiva de nuestro correo electrónico.

Programación y fabricación digital

En este apartado se proponen tres opciones:

- [Introducción al diseño y fabricación digital](#), que se centra en el diseño 2D vectorial y el diseño o modelado 3D, con tecnologías tales como el corte láser o la impresión 3D.
- [Introducción a Scratch](#), como herramienta para dar los primeros pasos en programación.
- [Introducción a Arduino](#), en donde se podrá crear un proyecto real de programación.

Vida digital

En este itinerario se pueden seguir hasta cuatro cursos:

- [Uso seguro y responsable de las TIC](#), que incluye temas como la identidad digital, la gestión de la privacidad en la red o posibles riesgos para adolescentes en la red.
- [MOC Seguridad, privacidad e identidad en el entorno escolar](#), que se imparte a partir de un juego de rol de profesor, que debe tomar decisiones para solventar problemas a sus estudiantes con Internet.
- [Sé + Digital](#), donde se pueden desarrollar habilidades digitales para mejorar actividades profesionales.

- [Limpieza de email y responsabilidad digital](#), que se centra en el uso de herramientas comunes y limpiadores automáticos de correo electrónico con el fin de mitigar la huella de carbono generada por la basura digital.

Cambio climático y medioambiente

En torno a esta materia se proponen dos cursos:

- [‘Eficiencia energética y ahorro en la empresa’](#), dirigido a pequeñas y medianas empresas que se hayan visto afectadas por la subida de los precios de la energía y que quieran comprometerse con objetivos de sostenibilidad y respeto por el medioambiente. En él se ofrecen consejos sobre cómo ahorrar en la factura energética con estrategias inmediatas de reducción del consumo eléctrico; cómo optimizar el alumbrado y motores; cómo climatizar las oficinas de forma eficaz; o sobre la aplicación de fuentes de autoconsumo de energía renovable, especialmente la fotovoltaica.
- [‘¿Qué puedo hacer para mejorar mi huella de carbono y mi consumo energético?’](#), para familias y ciudadanos preocupados por el impacto personal que dejan en el medioambiente y que quieren ahorrar en su factura energética. En él, se aprende qué es la huella de carbono; cómo calcular el impacto de una familia; cómo se conforma el mercado de la energía; y estrategias prácticas y eficaces para reducir la huella de carbono personal y ahorrar en la factura energética.

“La transformación digital de la sociedad es una revolución imparable. Por ello, creemos necesario brindar acceso gratuito a la mejor formación en esta materia a cualquiera que lo desee y con el objetivo de que nadie se quede atrás”, declara Daniel Morales, director de Sostenibilidad de Orange y de la Fundación Orange.

[Dossier Fundación Orange](#)