






PLAN DE ACCIÓN

SELECCIÓN DE OBJETIVOS



DIMENSIÓN ORGANIZATIVA  OBJETIVOS	Área
1. Establecer una estrategia digital por parte del Centro clara con la colaboración del Claustro (Drive, asesoramiento, consulta para posibles soluciones tecnológicas, apoyo en proyectos, colaboraciones,...) recogida por escrito.	ÁREA LIDERAZGO
2. Establecer dentro del PED un programa de digitalización básica para todos los cursos de ESO desde todas las materias, donde especialmente en 1º ESO se adquieran las competencias digitales básicas por parte de los alumnos.	ÁREA COLABORACIÓN Y REDES
3. Dentro del PED debe incluirse un apartado de mantenimiento de los equipos del centro donde los responsables se comprometan a mantener el software actualizado y los antivirus.	ÁREA COLABORACIÓN Y REDES
4. Crear un banco de recursos tecnológicos del centro donde todo el material existente esté etiquetado e inventariado de manera que sea accesible a toda la comunidad educativa. Este armario de dispositivos tecnológicos podría ubicarse dentro del Aula del Futuro o bien dividirse entre Aula del Futuro y Biblioteca.	ÁREA DESARROLLO PROFESIONAL CONTINUO
DIMENSIÓN PEDAGÓGICA  OBJETIVOS	Área
5. Integrar de manera transversal en todas las materias la competencia digital . Incluir dentro de las herramientas de evaluación de cada materia la competencia digital explorando las posibilidades pedagógicas y de fomento de la motivación de las mismas.	ÁREA PEDAGOGÍA: IMPLEMENTACIÓN EN EL AULA
6. Dotar a los docentes de las habilidades digitales necesarias para fomentar su autonomía en el aula con el uso de las nuevas tecnologías.	ÁREA PEDAGOGÍA: APOYO Y RECURSOS
DIMENSIÓN TECNOLÓGICA  OBJETIVOS	Área
7. Establecer, dentro del PED, una estrategia de préstamo de material informático para suplir la carencia de dispositivos de algunos alumnos.	ÁREA INFRAESTRUCTURAS Y EQUIPOS
8. Establecer los mecanismos de gestión necesarios para optimizar el uso del nuevo material tecnológico del centro así como de los espacios del Aula del Futuro y Biblioteca .	ÁREA INFRAESTRUCTURAS Y EQUIPOS



PLAN DE ACCIÓN

SELECCIÓN DE OBJETIVOS

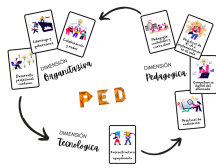


DEPARTAMENTO: TECNOLOGÍA

Jefe de Departamento: Miguel Ángel Martínez Cano

- **Objetivo: Digitalización básica para 1º ESO**, desde departamento de Tecnología, donde se adquieran las competencias digitales básicas por parte de los alumnos. (**Objetivo 2 Dimensión ORGANIZATIVA**)
 - **Acción 1:** Impartición de la **materia optativa “Digitalización básica”**, de **2 horas semanales**, del curriculum oficial. Esta materia se oferta para que prepare al alumnado para el correcto manejo de las herramientas digitales de su entorno personal de aprendizaje y refuerce las ya trabajadas en Primaria. Entre dichas herramientas cabe destacar Rayuela, para el seguimiento diario del trabajo que se realiza en el centro, Classroom o Padlet como entornos de trabajo digital y puntos de encuentro virtual, Google Docs (Google workspace) como plataforma de trabajo colaborativo, el correo electrónico de Educarex (Gmail) para la comunicación y el intercambio de información (el envío de correo electrónico), y un largo etcétera. También esta materia debe trabajar el reconocimiento del uso ético y los riesgos del uso de dispositivos móviles, internet y las redes sociales, tanto desde un punto de vista de la salud individual como de las amenazas hacia los dispositivos.
 - **Responsables:** Jefe del Dpto. y profesor que imparte la materia.
 - **Temporalización:** Curso completo.
 - **Recursos necesarios:** Ordenadores de Aula del futuro o, en su lugar, de laboratorio INFOLAB. También se podrá optar por utilizar el armario de ordenadores que disponemos en el Aula-Taller de Tecnología.

- **Objetivo: Refuerzo en Digitalización básica de la ESO.** (**Objetivo 2 Dimensión ORGANIZATIVA**)
 - **Acción 2:** Impartición de los contenidos de la materia **“Tecnología y Digitalización”**, en **2º, 3º, y 4º ESO**. La materia ha pasado a llamarse en el nuevo curriculum Lomloe **“Tecnología y Digitalización”**. Eso no quiere decir que con anterioridad no se tratasen los temas de digitalización, pero ahora, esta parte de la materia se ve reforzada. Los contenidos para que se adquieran las competencias digitales por parte del alumnado adquieren una mayor importancia. Durante toda la eso, en nuestra materia de Tecnología, la Competencia Digital ha de estar incorporada transversal-mente en todos los contenidos. Ello supone el que el alumnado al finalizar la ESO debe saber utilizar de manera correcta las herramientas básicas digitales, tales como.... Procesador de textos, Hoja de Cálculo, Presentaciones, Base de datos, uso de internet, correo electrónico Gmail,



PLAN DE ACCIÓN

SELECCIÓN DE OBJETIVOS



etc..

- **Responsables:** Jefe de Departamento y profesor que imparta la materia.
- **Temporalización:** Curso completo.
- **Recursos necesarios:** Ordenadores del Aula-Taller de Tecnología. INFOLAB. Equipos del Aula del futuro
- **Objetivo: Mantenimiento de equipos del Centro. (Objetivo 3 Dimensión ORGANIZATIVA)**
 - **Acción 3:** Mantenimiento de los equipos informáticos del Aula del futuro, INFOLAB y equipos del Aula-Taller de Tecnología. Supone el compromiso por parte de todo el profesorado del Departamento de mantener sus equipos informáticos en condiciones, tanto de estado de conservación hardware, como en lo referente a Software: actualizaciones, uso de antivirus, normas de uso, control semanal del estado de los equipos, etc Todo ello implica un compromiso también por parte del resto de compañeros que usen estos equipos: dejar todo como se encontró, controlar que los equipos quedan en condiciones y que el alumnado hace un buen uso de los equipos y cumple las normas de utilización de los mismos.
 - **Responsables:** Miembros del departamento, resto de compañeros del claustro cuando hagan uso de los equipos, y ayuda en tareas de mantenimiento por parte de la Administradora Informática del Centro, Toni Hernández.
 - **Temporalización:** Todo el curso.
 - **Recursos necesarios:** Ninguno.
- **Objetivo: Integración de la Competencia digital en nuestras materias. (Objetivo 5 Dimensión PEDAGÓGICA)**
 - **Acción 4:** Integración de la Competencia digital dentro de las herramientas de evaluación de nuestras materias y fomentar la motivación de las mismas.
 - **Responsables:** profesores del Departamento.
 - **Temporalización:** todo el curso.
 - **Recursos necesarios:** Ninguno.