



iesaramo.es

Plan de Digitalización del Centro

Curso 2023-2024

1.- Introducción

El IES Aramo está localizado en una zona céntrica del casco urbano de Oviedo, y cuenta habitualmente con un alumnado que supera los 900 jóvenes, y un claustro de profesores cercano a 100 personas. El centro atiende al alumnado de la zona así como a los de los núcleos rurales de San Claudio, Riosa y Santa Eulalia, entre otros. Se asienta en un edificio de tres plantas y sótano que data en su primera fundación de los años 50 del pasado siglo, habiendo sido sometido en tres ocasiones a sucesivas ampliaciones.

La dotación tecnológica global del centro es extensa, y ha sido renovada en su dotación de las aulas a lo largo de los cursos anteriores, en primer lugar, con los equipos proporcionados desde la Consejería para su uso en la semi presencialidad, y posteriormente introduciendo discos de estado sólido en los equipos que eran susceptibles de ser mejorados con ellos: ordenadores de aulas ordinarias y de aulas TIC 201 y 313. Por otro lado, existe desde el curso pasado una nueva aula TIC, la 07, además de 27 tablets para su uso en las aulas ordinarias. Para finalizar, disponemos desde principios de este curso de ocho nuevos equipos asociados a pantallas digitales interactivas que serán instaladas en breve, lo que permitirá utilizar, a su vez, los dispositivos sustituidos para aumentar los puestos en las aulas TIC y reemplazar proyectores con problemas de funcionamiento.

La conectividad en el centro está basada en tres infraestructuras, una de contrato directo del centro basada en la antigua línea telefónica (MOVISTAR) y dos líneas más de conexión institucional: la red institucional: Educativa y Administrativa, y la red Docencia de conexiones inalámbricas disponible en todo el centro. Las conexiones institucionales han pasado recibir el servicio de la compañía Telecable al comenzar el curso.

En cuanto a las plataformas disponibles, este año se mantiene como única plataforma para trabajo la Office 365 y las proporcionadas por Educastur (Aulas Virtuales, TOC, etc). Para la comunicación con las familias se utiliza de forma extensiva la plataforma Mensamanía para el envío de avisos de faltas de asistencia.

Este Plan ha sido elaborado desde la Coordinación TIC con la ayuda del Secretario del Centro y de Jefatura de Estudios.

2.- Análisis de la Situación del Centro

Tras la experiencia digital de los últimos años, se ha avanzado enormemente en la implantación y uso de recursos digitales, aunque aún no lo suficiente. Disponemos de tres aulas TIC y 27 tablets de uso en las aulas ordinarias, que supondrá la casi total cobertura de necesidades de las materias prioritarias en su uso y una mayor accesibilidad a estos recursos para las no prioritarias. Por otro lado, el profesorado se muestra bastante implicado en su utilización. Se aprecia un gran interés en que los recursos se mantengan en buen estado de servicio.

3.- Objetivos

- Mantener y mejorar la infraestructura digital del centro cuidando y mejorando la conectividad de los equipos.
- Proporcionar al profesorado y alumnado las herramientas y destrezas informáticas necesarias para mejorar la práctica docente.
- Proporcionar y renovar las credenciales de uso de las plataformas Educastur y Office 365 para acceso del alumnado e informar sobre sus posibilidades de uso.
- Colaborar con el profesorado para una renovación digital de la práctica docente.
- Ofrecer formación básica en herramientas digitales al personal docente y no docente.
- Mejorar la presencia del centro en redes y dinamizar la web iesaramo.es

4.- Actuaciones

- Mantenimiento y reinstalación de equipos cuando sea necesario. Con la colaboración de la empresa Caip Informática se mantendrán los equipos actualizados y en funcionamiento óptimo en la medida de lo posible.
- Detección de los casos de necesidad de equipamiento informático entre el alumnado. A través de las tutorías se identificarán los alumnos del centro que carecen de equipamiento y/o de conexión a Internet válida, los casos dudosos se decidirán con la colaboración de la Profesora Técnico de Servicios a la Comunidad del Departamento de Orientación; finalmente el secretario entregará el material disponible en el centro para tal uso, siempre tras la firma del documento de recepción y compromiso de uso correcto y devolución. Siempre que estén disponibles, se utilizarán los equipos del Programa Educa en Red.
- Resolución de las incidencias técnicas de los equipos e infraestructuras, o notificación al CGSI cuando proceda.
- Información a través de los tutores de las características y funcionalidades de las cuentas de Educastur y Office 365 del alumnado. Renovación de éstas cuando sea necesario.

- Actualización y renovación de la página web del Centro.
- Asesoramiento al profesorado en el uso de las herramientas de Office 365 y otras herramientas digitales básicas.
- Información al profesorado sobre los cursos en Competencia Digital Docente (CDD) que se llevarán a cabo este año, organizados desde la Consejería.
- Tutoría del profesorado del centro que se matricule en el curso de CDD de nivel A1, que incluirá sesiones presenciales.

5.- Secuencia Temporal

- Mantenimiento y resolución de incidencias: todo el año.
- Colaboración con los tutores para informar de las cuentas de Educastur y 365: Primer trimestre.
- Tutoría del curso CCD A1: Primer trimestre.
- Asesoría a alumnado y profesorado en el uso de herramientas digitales: todo el año.

6.- Seguimiento del Plan

Se hará una primera revisión del plan a finales de enero, comienzos de febrero para comprobar su progreso, y una evaluación final en junio. Los responsables de realizar el seguimiento serán los miembros del Equipo Directivo junto con la Coordinadora de Nuevas Tecnologías.