

Plan Digital de Centro



**Comunidad  
de Madrid**

**Nombre del centro: IES LAS VEREDILLAS**  
**Localidad: TORREJÓN DE ARDOZ**  
**Código 28025026**

## 4. PLAN DE ACCIÓN

### CENTRADOS EN LA MEJORA DE LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

**Definición de los objetivos (específicos, medibles, realistas y temporales) a alcanzar una vez identificadas las necesidades.**

*Se formularán partiendo de la situación del centro, con la voluntad de avanzar. Los objetivos se formularán para un periodo determinado (preferiblemente el curso, en el marco de un plan plurianual) y en colaboración con los órganos de coordinación pedagógica del centro. Los objetivos deben ser específicos, realistas y evaluables. Un objetivo fundamental de plan será abordar la brecha digital existente.*

## A. LIDERAZGO

*Medidas y protocolos del centro (información, comunicación y coordinación en la utilización pedagógica de las TIC, protección y seguridad en la red, gestiones internas,...); aspectos organizativos (espacios y horarios, tareas y responsabilidades de los miembros de la comunidad escolar), entre otros.*

**Objetivo estratégico:** Desarrollar una estrategia digital de centro con un liderazgo compartido para la integración de las tecnologías a nivel de centro educativo y en su uso efectivo para las principales labores del centro.

**Objetivo específico:** Nombrar al responsable #CompDigEdu del Centro.

**Actuación 1: Informar al profesor seleccionado.**

Responsable: Director	Recursos: Humanos	Temporalización: Septiembre 2023
-----------------------	-------------------	----------------------------------

Indicador de logro: Responsable CompDigEdu del centro nombrada.	Valoración: 10/10
---	-------------------

**Actuación 2: Informar al claustro sobre el nombramiento**

Responsable: Equipo Directivo(ED)	Recursos: Humanos y temporales	Temporalización: septiembre 2023
-----------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

Indicador de logro: Informar y recoger en acta.	Valoración: 10/10
---	-------------------



<b>Objetivo específico: Crear la comisión #CompDigEdu del Centro.</b>		
<b>Actuación 1: Conocer los miembros y las funciones de la comisión #CompDigEdu del centro #CompDigEdu del centro.</b>		
Responsable: ATD/ED	Recursos: Humanos y temporales	Temporalización: Septiembre 2023
Indicador de logro: Crear Comisión #CompDigEdu		Valoración 10/10
<b>Actuación 2: Informar a los miembros de la comisión #CompDigEdu del centro.</b>		
Responsable: Director	Recursos: Humanos y temporales	Temporalización: Septiembre 2023
Indicador de logro: Crear la comisión e informar a los miembros.		Valoración: 10/10
<b>Actuación 3: Informar al claustro sobre la nueva comisión</b>		
Responsable: ED/responsable #CompDigEdu	Recursos: Humanos y temporales	Temporalización: Septiembre 2023
Indicador de logro: Informar y recoger en acta.		Valoración: 10/10
<b>Objetivo específico: información sobre el PDC en el Plan de acogida al nuevo profesorado y alumnado</b>		
<b>Actuación 1: Definir la información del PDC que se debe incluir en cada documento.</b>		
Responsable ED	Recursos: Humanos y temporales	Temporalización: Septiembre 2023
Indicador de logro: Informar y recoger en acta.		Valoración 10/10
<b>Actuación 2: Incluir un apartado informativo sobre el PDC en el Plan de Acogida/PGA/PEC del centro</b>		
Responsable: ED	Recursos: Humanos y temporales	Temporalización: Octubre 2023
Indicador de logro: Redactar apartado sobre el PDC.		Valoración 10/10



<b>Objetivo específico: Potenciar las figuras de coordinación de equipos para liderar la implementación del PDC.</b>		
<b>Actuación 1:</b> Identificación de las figuras que lideran los equipos.		
Responsable: ED/ATD	Recursos: Humanos y temporales	Temporalización: 2023/2024
Indicador de logro: Identificar esas figuras.		Valoración 10/10
<b>Actuación 2:</b> Inclusión de un punto en el orden del día de las CCP para valorar la implementación del PDC en las aulas.		
Responsable: ATD-ED	Recursos: Humanos y temporales	Temporalización: 2023/2024
Indicador de logro: Valorar si tratar en las CCP.		Valoración
<b>Actuación 3:</b> Inclusión de un punto del orden del día en las reuniones de equipo para compartir las prácticas relacionadas con la implementación del PDC.		
Responsable: ED/ATD	Recursos: Humanos y temporales	Temporalización: 2023/2024
Indicador de logro: Comentarlos en cada reunión de equipo CompDigEdu		Valoración
<b>Actuación 4:</b> Inclusión del responsable #CompDigEdu en reuniones con los diferentes equipos docentes/departamentos.		
Responsable: ATD-ED	Recursos: Humanos y temporales	Temporalización: 2023/2024
Indicador de logro: Agendar reuniones.		Valoración
<b>Objetivo específico: Presentar al claustro las posibilidades de la digitalización para avanzar de nivel y mejorar la calidad del proceso de enseñanza-aprendizaje.</b>		
<b>Actuación 1:</b> Programar y realizar un claustro para informar sobre el PDC.		
Responsable: ED	Recursos: Humanos y temporales	Temporalización: Septiembre 2023
Indicador de logro: Informar al claustro y recoger en acta.		Valoración: 10/10



<b>Actuación 2: Mostrar las posibilidades del plan de digitalización.</b>		
Responsable: ATD/ED	Recursos: Humanos, tecnológicos y temporales	Temporalización: Septiembre 2023
Indicador de logro: Informar y recoger en acta. Mostrar ejemplos.		Valoración: 10/10



## B. COMUNICACIÓN E INTERCONEXIONES

*Fortalecimiento o impulso de redes docentes y de centros educativos; Alfabetización digital y apoyo a familias; Cooperación con entidades del entorno, entre otras.*

**Objetivo estratégico:** Desarrollar una cultura de colaboración y comunicación para compartir experiencias y aprender de manera efectiva dentro y fuera de los límites del centro.

**Objetivo específico:** Informar al claustro de los proyectos de colaboración que existen institucionalmente.

**Actuación 1:** Informar al claustro de la intención de participar en un proyecto de colaboración externa.

Responsable: ED	Recursos: Humanos y temporales	Temporalización: otoño 2023
-----------------	--------------------------------	-----------------------------

Indicador de logro: Informar a través de CCP o claustro.	Valoración
--	------------

**Actuación 2:** Informar sobre todas las posibilidades que ofrecen los programas de colaboración externa de la Comunidad de Madrid.

Responsable: ED/Responsable CompDigEdu	Recursos: Humanos, tecnológicos y temporales	Temporalización: otoño 2023
--	--	-----------------------------

Indicador de logro: Informar al claustro, CCP y departamentos de las posibilidades de los diferentes programas de colaboración de la CAM.	Valoración
---	------------

**Actuación 3:** Diseñar un cuestionario que permita conocer la opinión del claustro sobre la participación del centro en proyectos de colaboración externa.

Responsable. Responsable CompDigEdu	Recursos: Humanos, tecnológicos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
-------------------------------------	--	----------------------------------

Indicador de logro: Obtener resultados sobre la disponibilidad e interés en participar en programas de colaboración.	Valoración
--	------------

**Actuación 4:** Seleccionar el programa más adecuado para el centro.

Responsable ATD/ED	Recursos: Humanos, tecnológicos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
--------------------	--	----------------------------------

Indicador de logro: Presentar propuestas de participación en proyectos de colaboración.	Valoración
---	------------



<b>Actuación 5: Participación en proyectos eTwinning, Erasmus, Mentor-Actúa, etc.</b>		
Responsable: ED/ Responsable CompDigEdu	Recursos:: Humanos, tecnológicos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Número de participaciones en estos programas.		Valoración



## C. INFRAESTRUCTURA Y EQUIPOS

*Dotación tecnológica, conectividad, plataformas y servicios digitales y mantenimiento necesarios, entre otros. el Plan incluirá un análisis de los medios y recursos tecnológicos con los que cuenta para planificar los procesos de enseñanza y aprendizaje, incorporando no solo los de la propia institución, sino también un análisis de situación de los recursos de las familias/alumnado para el aprendizaje en el hogar, y su disponibilidad real para el proceso de aprendizaje (dispositivos y conectividad).*

**Objetivo estratégico:** Proveer de una infraestructura adecuada, fiable y segura a todos los miembros del Centro para poder desarrollar la competencia digital.

**Objetivo específico:** Revisar un protocolo de mantenimiento TIC estructurado y digitalizado a través de las herramientas de comunicación del claustro.

**Actuación 1: Valorar las posibles plataformas o herramientas informáticas para la gestión de las incidencias**

Responsable: ED/ TIC centro.	Recursos: Humanos y técnicos	Temporalización: otoño 2023
------------------------------	------------------------------	-----------------------------

Indicador de logro: Valorar en reunión equipo CompDigEdu el establecimiento de una herramienta informática para la gestión de incidencias técnicas del centro.	Valoración
--	------------

**Actuación 2: Establecimiento de un protocolo de gestión de incidencias TIC en el centro.**

Responsable: TIC/ED	Recursos: Técnicos y Humanos.	Temporalización: otoño 2023
---------------------	-------------------------------	-----------------------------

Indicador de logro: Elaborar y poner en marcha en reunión equipo CompDigEdu, si así se decide.	Valoración:
--	-------------

**Actuación 3: Información al claustro de las medidas acordadas**

Responsable: TIC/ ED	Recursos: Humanos y temporales	Temporalización: otoño 2023.
----------------------	--------------------------------	------------------------------

Indicador de logro: Informar a través de CCP o claustro, si se decide establecer el protocolo.	Valoración:
--	-------------

**Actuación 4: Creación de un tutorial o infografía explicando el protocolo.**

Responsable: TIC/Responsable CompDigEdu	Recursos: Técnicos y Humanos.	Temporalización: otoño 2023
---	-------------------------------	-----------------------------

Indicador de logro: Elaborar y poner en marcha en reunión equipo CompDigEdu, si se decide establecer el protocolo.	Valoración:
--	-------------





IES Las Veredillas

Dirección General de Bilingüismo y Calidad de la Enseñanza  
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN, CIENCIA Y UNIVERSIDADES

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia



Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU

Código de centro: 28025026

<b>Objetivo específico: Dotar a todo el profesorado del centro con dispositivo digital a través de un sistema de préstamo.</b>		
<b>Actuación 1: Crear un registro y control de préstamo de dispositivos.</b>		
Responsable: TIC/ED	Recursos: técnicos y humanos.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Mantener de manera efectiva un sistema de préstamo actual y valorar si se puede mejorar.		Valoración:
<b>Actuación 2: Generar contrato de préstamo de los dispositivos</b>		
Responsable: TIC/ED	Recursos: técnicos.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Valorar la efectividad del sistema con el que se cuenta en la actualidad.		Valoración:
<b>Actuación 3: Iniciar el sistema de préstamo.</b>		
Responsable: TIC/ED	Recursos: técnicos y humanos.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Continuar implementando el sistema que se venía usando.		Valoración:
<b>Objetivo específico: Reflexionar sobre la posibilidad y utilidad de incorporar para el uso de los alumnos de un equipamiento digital más avanzado en el proceso de enseñanza aprendizaje</b>		
<b>Actuación 1: Estudio de los dispositivos o espacios que pudieran ser más adecuados para las necesidades actuales del centro.</b>		
Responsable: TIC/ED	Recursos: técnicos y humanos.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Valoración de recursos y espacios.		Valoración:



<b>Actuación 2: Adquisición de dispositivos y puesta en marcha</b>		
Responsable: ED/TIC	Recursos económicos, : humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Compra de equipos suficientes y puesta en marcha exitosa.		Valoración:
<b>Actuación 3: Crear tutoriales a disposición de los profesores sobre el uso de los dispositivos a los que tienen acceso.</b>		
Responsable: TIC	Recursos: humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Generar tutoriales.		Valoración:
<b>Objetivo específico: Establecer un sistema de préstamo de dispositivos digitales y/o conexión a internet para el alumnado.</b>		
<b>Actuación 1: Recolección de datos sobre el alumnado desfavorecido tecnológicamente para poder realizar un plan de acción encaminado a reducir la brecha digital.</b>		
Responsable: ED- responsable CompDigEdu.	Recursos: económicos, humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Extraer resultados de los cuestionarios de PROA+.		Valoración:
<b>Actuación 2: Realización de un inventario de los dispositivos digitales para el sistema de préstamo.</b>		
Responsable: ED- responsable CompDigEdu.	Recursos: económicos, humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: El inventario está realizado. Comprobar de cuántos dispositivos para prestar dispone el centro.		Valoración:
<b>Actuación 3: Elaboración de un contrato de préstamo para que las familias firmen al recoger el dispositivo.</b>		
Responsable: ED- responsable CompDigEdu.	Recursos: económicos, humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Valorar el sistema actual e implementarlo cuando sea necesario.		Valoración:



<b>Actuación 4: Apoyo a la competencia digital de las familias que lo reciben a través de tutoriales de uso o formaciones más específicas.</b>		
Responsable: ED- responsable CompDigEdu.	Recursos: económicos, humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Valorar junto a la responsable del PROA+ la realización de formaciones en competencia digital para familias.		Valoración:
<b>Objetivo específico: Modificar espacios para romper los límites del aula tradicional</b>		
<b>Actuación 1: Solicitar y valorar los espacios y mobiliario disponibles.</b>		
Responsable : ED	Recursos : económicos	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Valorar los espacios de los que dispone el centro.		Valoración
<b>Actuación 2: Diseño de espacios en función de las necesidades pedagógicas detectadas.</b>		
Responsable: ED/ ATD	Recursos: económicos	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Valorar qué necesidades pedagógicas tenemos.		Valoración:
<b>Actuación 3: Buscar experiencias y fórmulas lowcost para diseño de espacios funcionales con lo que tenemos.</b>		
Responsable : ED/ATD	Recursos : temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Conocer fórmulas de bajo coste para poder implementar en nuestro centro.		Valoración:
<b>Actuación 4: Crear y poner en marcha los espacios.</b>		
Responsable: ED	Recursos: económicos	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Planificar, realizar las obras pertinentes y poner en marcha los espacios con un uso eficiente por parte del profesorado.		Valoración:



## D. DESARROLLO PROFESIONAL

*Desarrollo pleno de la competencia digital docente y formación de directivos, docentes, profesionales de la orientación y personal de administración y servicios, para el compromiso con el desarrollo del plan, entre otros.*

**Objetivo estratégico:** Facilitar el desarrollo profesional continuo del personal a todos los niveles para respaldar el desarrollo y la integración de nuevos modelos de enseñanza y aprendizaje que utilicen las tecnologías digitales.

**Objetivo específico:** Diseñar una actividad formativa enfocada al cambio metodológico y la digitalización de las aulas y adaptada a las necesidades detectadas.

**Actuación 1:** Establecer un plan de formación para la implementación del PDC.

Responsable: ATD/ responsable CompDigEdu/TIC	Recursos : humanos y temporales	Temporalización : Septiembre 2023
--	---------------------------------	-----------------------------------

Indicador de logro: Diseño e implementación de la actividad formativa.	Valoración:10/10
--	------------------

**Objetivo específico:** Generar espacios para compartir buenas prácticas del profesorado.

**Actuación 1:** Propuesta al claustro de la posibilidad de compartir buenas prácticas.

Responsable : Responsable CompDigEdu/ED	Recursos: humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
---	--------------------------------	----------------------------------

Indicador de logro: Informar en CCP.	Valoración:
--------------------------------------	-------------

**Actuación 2:** Identificación del profesorado que está desarrollando buenas prácticas y que está dispuesto a compartirlas con el resto del claustro.

Responsable : Responsable CompDigEdu/ED	Recursos: humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
---	--------------------------------	----------------------------------

Indicador de logro: Buscar docentes.	Valoración:
--------------------------------------	-------------

**Actuación 3:** Creación de espacios de tutoría entre docentes para la incorporación de metodologías activas en el aula.

Responsable: ED	Recursos :humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024.
-----------------	--------------------------------	-----------------------------------

Indicador de logro: Crear espacios y buscar tiempos para el intercambio de buenas prácticas.	Valoración:
--	-------------



<b>Objetivo específico: Concienciar al claustro sobre la importancia de compartir y debatir sobre la experiencia en metodologías activas y digitalización del proceso de enseñanza-aprendizaje.</b>		
<b>Actuación 1: Inclusión en documentos del centro (actas de las reuniones de departamento, orden del día de reuniones de departamento, CCP, etc.) de la importancia de compartir y debatir sobre la experiencia en metodologías activas y digitalización del proceso de enseñanza-aprendizaje.</b>		
Responsable : Responsable CompDigEdu/ED	Recursos: humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Tratar en CCP.		Valoración:
<b>Actuación 2: Diseño de un cuestionario para conocer las fortalezas del profesorado en el uso de metodologías con el fin de compartirlas con el resto.</b>		
Responsable : Responsable CompDigEdu/ED	Recursos: humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Diseñar y enviar el cuestionario.		Valoración:
<b>Actuación 3: Creación de grupos de trabajo (dentro de los equipos/departamentos) en los que los docentes puedan compartir sus experiencias con metodologías activas y digitalización en el aula y recoger la información que se genere.</b>		
Responsable: ED	Recursos :humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024.
Indicador de logro: Reuniones entre compañeros de departamento.		Valoración:
<b>Actuación 4: Publicación en el aula virtual de esas buenas prácticas educativas y recursos para el resto de miembros del Claustro</b>		
Responsable : Responsable CompDigEdu/ED	Recursos: humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Publicar los resultados de esas experiencias en el aula virtual.		Valoración:
<b>Objetivo específico: Revisar y actualizar el método de autoevaluación de la práctica docente de forma periódica.</b>		
<b>Actuación 1: Incluir en una reunión de departamento o niveles un punto del orden del día con propuestas de mejora en el método de autoevaluación de la práctica docente.</b>		
Responsable : ED	Recursos : humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Transmitir la información e incluir en los informes preceptivos.		Valoración:



<b>Actuación 2: Recoger las propuestas de los diferentes equipos a través de la CCP.</b>		
Responsable : ED	Recursos : humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: tratar e incluir en los informes preceptivos.		Valoración:
<b>Actuación 3: Establecer una observación docente periódica con el fin de evaluar la puesta en marcha de la aplicación de las metodologías activas incluidas en el PDC.</b>		
Responsable ATD, miembro de la comisión CompDigEdu	Recursos: humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: observaciones entre docentes periódicas.		Valoración:



## E. PEDAGOGÍA: APOYOS Y RECURSOS

*Accesibilidad y criterios de calidad; Recursos Educativos Abiertos (REA); niveles de aprendizaje, entre otros.*

**Objetivo estratégico:** Implementar y afianzar el uso de tecnologías digitales para el aprendizaje mediante la actualización e innovación de las prácticas de enseñanza-aprendizaje

**Objetivo específico:** Fomentar un uso más sistemático e interactivo de la plataforma de aprendizaje virtual, incorporándose a las programaciones de aula.

**Actuación 1:** Realizar una sesión recordatoria del uso de la plataforma de aprendizaje virtual con todo el claustro

Responsable: ED/ Responsable CompDigEdu	Recursos: humanos y temporales	Temporalización: septiembre 2023
---	--------------------------------	----------------------------------

Indicador de logro: Incluir sesión/sesiones en el Plan de Formación	Valoración 10/10
---	------------------

**Actuación 2:** Establecer reuniones periódicas de los docentes para compartir dudas y estrategias sobre el uso de las aulas virtuales

Responsable: Responsable CompDigEdu/TIC.	Recursos: humanos, temporales y tecnológicos.	Temporalización: curso 2023/2024
--	---	----------------------------------

Indicador de logro: Incluir el uso y gestión de las aulas virtuales en las reuniones y memorias del departamento.	Valoración
---	------------

**Actuación 3:** Mostrar las actividades de las aulas virtuales del repositorio de aulas virtuales de la Comunidad de Madrid.

Responsable: TIC	Recursos: humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
------------------	--------------------------------	----------------------------------

Indicador de logro: Usar repositorio de aulas virtuales, subir contenidos.	Valoración:
--	-------------

**Actuación 4:** Realizar comprobaciones periódicas del uso de la plataforma virtual de aprendizaje por parte de todo el profesorado.

Responsable: TIC	Recursos: humanos, temporales y tecnológicos.	Temporalización: curso 2023/2024
------------------	---	----------------------------------

Indicador de logro: Comprobar conexiones para extraer información.	Valoración
--	------------



<b>Objetivo específico: Actualizar y/o completar el protocolo de seguridad y protección para los datos del centro.</b>		
<b>Actuación 1: Incluir en las actividades formativas del centro un módulo formativo sobre la protección y seguridad de datos del centro, incluyendo el correcto uso de licencias digitales y derechos de autor.</b>		
Responsable: ATD	Recursos: humanos y temporales.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Incluir módulo formativo sobre protección de datos y licencias en el curso de formación inicial.		Valoración
<b>Actuación 2: Consultar normativa relativa a protección de datos</b>		
Responsable: ED/ TIC	Recursos: humanos y temporales.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Conocer la <b>normativa relativa a protección de datos</b>		Valoración
<b>Actuación 3: Actualización del protocolo de seguridad y protección de datos existente</b>		
Responsable: ED/ TIC	Recursos: humanos, temporales y tecnológicos.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Crear protocolo en el centro sobre uso responsable de datos personales.		Valoración
<b>Actuación 4: Elaboración de un decálogo de uso responsable de los datos personales.</b>		
Responsable: ED/ TIC	Recursos: humanos, temporales y tecnológicos.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Incluir en Agenda y página web del centro la normativa.		Valoración
<b>Objetivo específico: Establecer mecanismos de actualización y difusión del protocolo de seguridad y protección de datos.</b>		
<b>Actuación 1: Formar al claustro en derechos digitales, protección de datos, huella digital y licencias de uso en todos los ámbitos educativos.</b>		
Responsable: TIC/ED	Recursos: humanos y temporales.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: incluir módulo formativo referente a la actualización y difusión del protocolo de seguridad y protección de datos, en la formación del profesorado.		Valoración





IES Las Veredillas

Dirección General de Bilingüismo y Calidad de la Enseñanza  
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN, CIENCIA Y UNIVERSIDADES

**Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia**



Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU

Código de centro: 28025026

<b>Actuación 2: Difundir un protocolo de actuación para toda la comunidad educativa sobre el correcto uso de licencias de uso, protección de datos (aplicando la legislación vigente), ciberseguridad, etc.</b>		
Responsable: ED/TIC	Recursos: humanos y temporales.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Difundir protocolo de actuación sobre el correcto uso de licencias y protección de datos.		Valoración



## F. IMPLEMENTACIÓN EN EL AULA

*Integración de las metodologías activas y tecnologías digitales para el aprendizaje en el aula. Actualización e innovación de las prácticas de enseñanza y aprendizaje.*

**Objetivo estratégico:** Integrar las tecnologías digitales para el aprendizaje en el aula, mediante la actualización e innovación de las prácticas de enseñanza y aprendizaje.

**Objetivo específico:** Introducir el uso de dispositivos digitales por parte del alumnado en el aula.

**Actuación 1:** Creación de proyectos e incorporación de actividades en las programaciones en las que los alumnos tengan que utilizar herramientas digitales. (Powerpoint, kahoot, etc.)

Responsable: Jefes de Departamento.	Recursos: humanos y temporales	Temporalización: septiembre/octubre 2023
Indicador de logro: Incluir en las PD.		Valoración

**Actuación 2:** Utilización de plataformas o proyectos de la Comunidad de Madrid que contengan suficientes recursos digitales para el alumnado (MadRead...)

Responsable: Jefe de Departamento/ED	Recursos: humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Estudiar la plataforma MadRead para promocionarla y dar a conocer sus posibilidades.		Valoración

**Actuación 3:** Instrucción del alumnado sobre la creación/modificación de contenido audiovisual con herramientas digitales básicas (powerpoint, cuestionarios, genially, canva...).

Responsable: Jefes de Departamento	Recursos: humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Actividades desarrolladas por el alumnado con herramientas digitales.		Valoración

**Actuación 2:** Plantearse incluir en las programaciones didácticas un listado de herramientas digitales a utilizar en actividades colaborativas/cooperativas

Responsable: Jefe de Departamento/ED	Recursos: humanos y temporales	Temporalización: septiembre/octubre 2023
Indicador de logro: Incluir en PD		Valoración



IES Las Veredillas

Dirección General de Bilingüismo  
y Calidad de la Enseñanza  
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN,  
CIENCIA Y UNIVERSIDADES

**Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia**



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU

Código de centro: 28025026

<b>Objetivo específico: Sistematizar e incluir en las programaciones de aula actividades colaborativas/cooperativas.</b>		
<b>Actuación 1: Incluir actividades colaborativas/cooperativas en la programación didáctica de las diferentes materias.</b>		
Responsable: Jefes de Departamento/ED	Recursos: humanos y temporales	Temporalización: septiembre/octubre 2023
Indicador de logro: Incluir en PD		Valoración
<b>Actuación 2: Plantearse incluir en las programaciones didácticas un listado de herramientas digitales a utilizar en actividades colaborativas/cooperativas</b>		
Responsable: Jefe de Departamento/ED	Recursos: humanos y temporales	Temporalización: septiembre/octubre 2023
Indicador de logro: Incluir en PD		Valoración
<b>Objetivo específico: Incorporar gradualmente actividades interdisciplinares a través de las TIC.</b>		
<b>Actuación 1: Considerar la posibilidad de promover la realización de actividades interdisciplinares en la gestión de horarios y espacios al inicio de curso.</b>		
Responsable: ED/ responsable CompDigEdu	Recursos: humanos, temporales y tecnológicos.	Temporalización: septiembre 2023
Indicador de logro: Analizar las posibilidades.		Valoración:
<b>Actuación 2: Promover actividades a nivel de centro/nivel/ciclo que faciliten este trabajo interdisciplinar.</b>		
Responsable: ED/ Departamentos	Recursos: humanos, temporales y tecnológicos.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Analizar las posibilidades		Valoración
<b>Actuación 3: Utilizar metodología AICLE con herramientas TIC.</b>		
Responsable: Coordinador Bilingüe/ responsable CompDigEdu	Recursos: humanos, temporales y tecnológicos.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Tratar de planificar en las reuniones bilingües el uso de herramientas digitales para el proyecto interdisciplinar.		Valoración



## G. EVALUACIÓN

*Aspectos a evaluar, criterios e indicadores de logro, procedimientos de evaluación, entre otros.*

**Objetivo estratégico:** Implementar gradualmente un conjunto de prácticas de evaluación más amplio, centradas en el alumnado, personalizadas y realistas que se apoyen en las posibilidades que ofrece la tecnología.

**Objetivo específico:** Incorporar gradualmente algunas herramientas digitales autorizadas al proceso de evaluación del alumnado.

**Actuación 1:** Introducir de forma puntual herramientas digitales de evaluación.

Responsable: TIC/Responsable CompDigEdu/ED	Recursos: humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
--	--------------------------------	----------------------------------

Indicador de logro: Volver a promover y afianzar el uso de herramientas digitales de evaluación.	Valoración
--	------------

**Objetivo específico:** Incorporar gradualmente la autoevaluación del alumnado sobre su propio proceso de aprendizaje y coevaluación a través de las nuevas tecnologías.

**Actuación 1:** Programación de sesiones para iniciar a los alumnos en los procesos de autorreflexión sobre su aprendizaje y el uso de las herramientas que se utilizarán

Responsable: Claustro	Recursos: humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
-----------------------	--------------------------------	----------------------------------

Indicador de logro: Valorar su realización	Valoración
--	------------

**Actuación 2:** Inclusión de la autoevaluación del alumnado dentro del apartado de evaluación de la programación de aula (a ser posible con herramientas digitales).

Responsable: TIC/ responsable CompDigEdu	Recursos: Humanos, temporales y tecnológicos.	Temporalización: curso 2023/2024
--	---	----------------------------------

Indicador de logro: Diseñar cuestionarios y difundirlos, a través de la tutoría.	Valoración
--	------------



## H. COMPETENCIAS DEL ALUMNO

*Metodologías y estrategias didácticas; planificación del desarrollo de la competencia digital del alumnado, y de las competencias clave relacionadas, entre otros.*

**Objetivo estratégico:** Mejorar el conjunto de capacidades, conocimientos y actitudes que permiten a los alumnos emplear las tecnologías digitales de forma segura, creativa y crítica.

**Objetivo específico:** Incluir en las programaciones de aula enseñar el manejo de los dispositivos nuevos que se introduzcan en el aula.

**Actuación 1:** Información al profesorado sobre la inclusión del uso de medios tecnológicos por parte del alumnado en sus programaciones de aula.

Responsable: responsable CompDigEdu/ATD	Recursos: Humanos y temporales	Temporalización:
Indicador de logro:		Valoración

**Actuación 2:** Elaboración de una selección de medios tecnológicos que se usarán para que los estudiantes interactúen utilizando diferentes tecnologías digitales. (Tablet, ordenadores, etc..)

Responsable: TIC/ responsable CompDigEdu	Recursos: Humanos, temporales y tecnológicos.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Comprobar con el Departamento de Tecnología si se aborda desde su asignatura, así como en Atención Educativa. Diseñar documento con estrategias y pautas de actuación.		Valoración

**Actuación 3:** Elaboración de una guía sobre el uso de cada dispositivo y sus posibilidades en el aula.

Responsable: Dept. Orientación	Recursos: Humanos y temporales.	Temporalización:
Indicador de logro:		Valoración

**Actuación 4:** Elaboración de tutoriales sobre el uso de los medios tecnológicos usados para el alumnado.

Responsable: TIC/ responsable CompDigEdu	Recursos: Humanos, temporales y tecnológicos.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro:		Valoración



<b>Actuación 5: Inclusión de actividades para el alumnado que enseñe el uso de los medios tecnológicos.</b>		
Responsable: Dept. Orientación	Recursos: Humanos y temporales.	Temporalización:
Indicador de logro:		Valoración
<b>Objetivo específico: Incluir en todas las programaciones de aula un protocolo de uso responsable y seguro de internet por parte del alumnado.</b>		
<b>Actuación 1: Diseño de una (infografía, página informativa, etc.) sobre el uso de los entornos seguros en internet. (cyberseguridad)</b>		
Responsable: responsable CompDigEdu/ATD	Recursos: Humanos y temporales	Temporalización:
Indicador de logro:		Valoración
<b>Actuación 2: Creación de un protocolo de identificación de los tipos de recursos existentes (libres, de autor, etc.)</b>		
Responsable: TIC/ responsable CompDigEdu	Recursos: Humanos, temporales y tecnológicos.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Comprobar con el Departamento de Tecnología si se aborda desde su asignatura, así como en Atención Educativa. Diseñar documento con estrategias y pautas de actuación.		Valoración
<b>Actuación 3: Introducción de estrategias y pautas de actuación para proteger la huella digital del alumnado (uso de contraseñas, configuración de la privacidad, uso de redes sociales, etc.)</b>		
Responsable: Dept. Orientación	Recursos: Humanos y temporales.	Temporalización:
Indicador de logro:		Valoración
<b>Actuación 4: Diseño de un esquema/diagrama de los riesgos más habituales por parte de menores y cómo tratarlos.</b>		
Responsable: TIC/ responsable CompDigEdu	Recursos: Humanos, temporales y tecnológicos.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro:		Valoración



<b>Actuación 5: Creación de recursos didácticos para informar sobre cómo se manifiesta el cyberbullying como medio para prevenirlo.</b>		
Responsable: Dept. Orientación	Recursos: Humanos y temporales.	Temporalización:
Indicador de logro:		Valoración
<b>Objetivo específico: Incluir en todas las programaciones de aula la búsqueda y manejo de información fiable en internet por parte del alumnado según los niveles educativos.</b>		
<b>Actuación 1: Elaborar un repositorio de páginas web seguras para el alumnado que puedan utilizar en sus búsquedas de información.</b>		
Responsable:TIC/ responsable CompDigEdu	Recursos: Humanos, temporales y tecnológicos.	Temporalización: curso 2022-23
Indicador de logro: Crear repositorio de web seguras.		Valoración
<b>Actuación 2: Realizar una guía sobre las posibilidades de los motores de búsqueda en internet.</b>		
Responsable: TIC/ responsable CompDigEdu	Recursos: Humanos, temporales y tecnológicos.	Temporalización: 2023
Indicador de logro: Realizar guía sobre los motores de búsqueda y sus posibilidades didácticas.		Valoración
<b>Actuación 3: Elaboración de una lista de comprobación con las características que debe reunir una página con información contrastada y fiable.</b>		
Responsable:TIC/ responsable CompDigEdu	Recursos: Humanos, temporales y tecnológicos.	Temporalización: curso 2022-23
Indicador de logro: Crear repositorio de web seguras.		Valoración
<b>Objetivo específico: Establecer y difundir un protocolo de comunicación digital con el alumnado.</b>		
<b>Actuación 1: Establecer unas pautas de utilización de los canales de comunicación establecidos.</b>		
Responsable: ED-TIC	Recursos: Humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Continuar con el protocolo actual y revisarlo si es necesario.		Valoración



IES Las Veredillas

Dirección General de Bilingüismo y Calidad de la Enseñanza  
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN, CIENCIA Y UNIVERSIDADES

**Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia**



Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU

Código de centro: 28025026

<b>Objetivo específico: Incorporar en las programaciones actividades en las que el alumno pueda diseñar y crear recursos digitales variados (presentaciones sencillas, edición de imágenes...).</b>		
<b>Actuación 1: Diseño/Elaboración de un repositorio de actividades que tengan como objetivo realizar productos digitales a través de herramientas digitales básicas.</b>		
Responsable: ED-TIC	Recursos: Humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Establecer y comunicar pautas de los canales de comunicación.		Valoración
<b>Actuación 2: Incorporación de espacios digitales seguros para compartir recursos de forma periódica y fluida con el alumnado</b>		
Responsable: ED-TIC	Recursos: Humanos y temporales	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Establecer y comunicar pautas de los canales de comunicación.		Valoración





## MF. MÓDULO FAMILIAS

*Información sobre familias: competencia digital, implicación/colaboración con el centro.*

**Objetivo estratégico: Mejorar la competencia digital educativa de las familias y consolidar su conocimiento de los riesgos tecnológicos.**

**Objetivo específico: Establecer y difundir un protocolo de comunicación digital con las familias.**

**Actuación 1: Difusión del protocolo de comunicación digital con las familias a través de la web del centro, información directa de los tutores, carteles en la puerta del centro, u otras medidas que el centro tenga establecidas.**

Responsable: ED/ Responsable CompDigEdu	Recursos: Humanos y temporales.	Temporalización: otoño 2023
Indicador de logro: Diseñar infografías o tutoriales para informar a las familias sobre la comunicación con el centro, ya establecida.		Valoración

**Actuación 2: Establecimiento de protocolos para evaluar y adaptar regularmente el protocolo implementado.**

Responsable: Jefes departamento	Recursos: Recursos: Humanos y temporales.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Revisiones periódicas sobre el protocolo establecido y valoración de posibles mejoras.		Valoración

**Objetivo específico: Actualizar el informe periódicamente sobre la valoración que realizan las familias sobre su competencia digital asegurando que llegue al mayor número de familias posible.**

**Actuación 1: Decidir la periodicidad con la que se actualizará el informe sobre competencia digital de las familias.**

Responsable: TIC/ responsable CompDigEdu	Recursos: humanos, temporales y tecnológicos.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Realizar un nuevo SELFIE-encuesta con las familias.		Valoración

**Actuación 2: Asignar un responsable de la actualización del cuestionario y del informe posterior de digitalización de las familias.**

Responsable: TIC/ responsable CompDigEdu	Recursos: humanos, temporales y tecnológicos	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Asignar responsable, que será miembro del equipo CompDigEdu.		Valoración



<b>Actuación 3: Realizar actuaciones en los momentos en los que corresponda hacer la actualización: Diseñar, enviar, analizar, extraer conclusiones y proponer mejoras.</b>		
Responsable: TIC/ responsable CompDigEdu	Recursos: humanos, temporales y tecnológicos	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: implementar las actuaciones de actualización sobre la valoración y del informe.		Valoración
<b>Objetivo específico: Diseñar sesiones presenciales/online de formación de las familias que necesiten conocer las herramientas básicas de comunicación.</b>		
<b>Actuación 1: Diseño de sesiones formativas presenciales/online dinámicas que permitan a las familias conocer y manejar las herramientas básicas de comunicación.</b>		
Responsable: TIC/ responsable CompDigEdu/ responsable PROA +	Recursos: humanos, temporales y tecnológicos.	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Diseñar y programar las sesiones online.		Valoración
<b>Actuación 2: Diseño de espacios para que las familias tengan acceso a los manuales, videos explicativos, infografías... utilizadas</b>		
Responsable: Responsable CompDigEdu/ TIC/ Responsable PROA+	Recursos: humanos, temporales y tecnológicos	Temporalización: curso 2023/2024
Indicador de logro: Elaboración de tutoriales y difusión de los mismos a través de la web del centro.		Valoración



## MD. MÓDULO DIFUSIÓN Y COMUNICACIÓN

Vías de difusión del centro: web, redes sociales. Estructura, renovación, creación de cuentas en redes sociales, protocolos de difusión.

**Objetivo estratégico:** Crear una comisión de comunicación y difusión que diseñe y mantenga la página web actualizada.

**Objetivo específico:** Elaborar una página Web funcional siguiendo la normativa vigente.

**Actuación 1:** Diseñar la nueva página web del centro utilizando la herramienta que el centro elija alojada en la plataforma Educamadrid.

Responsable: TIC/ED	Recursos: humanos, temporales y tecnológicos	Temporalización: curso 2023/2024
---------------------	--	----------------------------------

Indicador de logro: Actualizar y mejorar la página web	Valoración:
--	-------------

**Actuación 2:** Incluir *política de privacidad y consentimiento de cookies*

Responsable: TIC/ED	Recursos: humanos, temporales y tecnológicos	Temporalización: curso 2023/2024
---------------------	--	----------------------------------

Indicador de logro: Incluir información de política de privacidad y consentimiento de cookies	Valoración:
---	-------------

**Actuación 3:** Añadir un contador de visitas como medida orientativa de la utilidad de la web y tratamiento de datos

Responsable: TIC/ED	Recursos: humanos, temporales y tecnológicos	Temporalización: curso 2023/2024
---------------------	--	----------------------------------

Indicador de logro: Incluir un contador de visitas en la web.	Valoración:
---	-------------