

PDC

Plan digital de centro



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



**Comunidad
de Madrid**



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



CENTRO		
Nombre	CC MATER AMABILIS	
Código	28005842	
Web	https://materamabilis.es/	
Equipo PDC Y EDUCA 4.0		
	Apellidos y nombre	Email de contacto
Equipo Directivo	Mª Guadalupe Carballo Muñoz Pilar Piñero Navarro	guadalupecarballo@materamabiliso365.educamos.com pilarp@materamabiliso365.educamos.com
Coordinador TIC	Sara Cámará	sara.camara@materamabiliso365.educamos.com
Responsable EDUCA4.0	Gorka Mínguez para secundaria Adrián Rodríguez para Inf y Prim	gorka@materamabiliso365.educamos.com adrianrodriguezcaballero@materamabiliso365.educamos.com





ÍNDICE

1. Contextualización y justificación del Centro.
 - 1.1. Contextualización del plan digital de Centro
 - 1.2. Justificación del plan
2. Punto de partida
 - 2.1. Evaluación Inicial
3. Análisis de resultados
 - 3.1. Análisis de resultados - utilización DAFO
 - 3.2. Selección de áreas de impacto y objetivos estratégicos
4. Plan de acción
 - a. Liderazgo
 - a. Comunicación e interconexiones
 - b. Infraestructura y equipos
 - c. Desarrollo profesional
 - d. Pedagogía: apoyo y recursos
 - e. Implementación en el aula
 - f. Evaluación
 - g. Competencia del alumno
 - h. MF. Módulos familias
 - i. MD. Módulos difusión y comunicación
 - j. CE 4.0 M Programa Código Escuela 4.0 Madrid
5. Evaluación





1. CONTEXTUALIZACIÓN Y JUSTIFICACIÓN DEL CENTRO

1.1 Contextualización del plan digital de centro

Breve referencia a lo recogido en el proyecto educativo (PE) u otros documentos en relación a la integración de las TIC. Describir de forma general y sucinta cómo influyen en el plan digital de centro y la trayectoria del centro con respecto al uso de las TIC.

Ejemplos: ¿De dónde partimos?, ¿quiénes y cómo participamos?, ¿cómo se refleja la digitalización en el PEC y/u otros documentos del centro?...

Datos del PEC:

- **Conectividad:** En el colegio hay conexión wifi en todas las aulas, con repetidores instalados en las diferentes plantas. Los ordenadores que requieren de mayor uso están conectados directamente a la red, para una mayor velocidad. Tipología de familia / alumnos. Las familias que encontramos en nuestro colegio son, en su mayoría, familias con una formación básica y, en ocasiones, con formación superior.
- Nivel de **competencia digital:** (docente, alumnado y familias) Los docentes han conseguido el nivel B2 y el resto tienen el A2 en competencia digital. En cuanto a las familias, es un tipo de persona que sabe manejar la tecnología a nivel usuario. Del mismo modo, los alumnos y alumnas de nuestro centro en líneas generales se manejan a nivel de usuario.
- Instituciones y organismos colaboradores Fundación Botín
- **Trayectoria** metodologías/recursos digitales/formación del centro. La metodología utilizada en el centro se ha actualizado con la entrada de los nuevos recursos en robótica.. Son varios los recursos digitales de los que disponemos (ordenador y pizarra digital en cada aula). Se han realizado formaciones en los años previos en el centro para actualizar los conocimientos digitales de los docentes, sobre todo en las plataformas que utilizamos ahora mismo en el centro (Educamos, Google)
- Visión, valores, señas de identidad (metodología / entorno digital). La seña de identidad del centro es la búsqueda de la excelencia a través de la enseñanza de valores que ayuden a nuestros alumnos y alumnas a conseguir sus metas.
- Infraestructuras, dotaciones tecnológicas, conectividad, plataformas y servicios digitales. En el centro se utiliza la plataforma Educamos para la gestión del centro (alta de alumnos/as, recibos, comunicación con las familias, puesta de notas, avisos). Los docentes también disponemos de una cuenta institucional de centro de la plataforma Google.

1.2 Justificación del plan

Justificar el plan que habría que desarrollar teniendo en cuenta el contexto descrito anteriormente y la normativa del proyecto.

Ejemplos: ¿Por qué este plan?, ¿cómo puede ayudar este plan al centro?, ¿Hacia dónde queremos ir metodológica y digitalmente?...

Oportunidad del plan:

- Contexto social. Cambio. Inclusividad. Este Plan Digital de Centro nos puede permitir cambiar la forma de entender la enseñanza como la conocemos ahora mismo, implementando nuevas metodologías activas que nos permitan acercarnos más a la forma de aprender de nuestro alumnado.
- MRCDD.
- Contribución al PEC





2. PUNTO DE PARTIDA

2.1 Evaluación inicial del centro

Valorar los diferentes apartados de forma concisa.

Liderazgo

Comisión proactiva formada por el equipo directivo y un profesor de secundaria que imparte tecnología y se encarga del Plan 4.0 en secundaria y un profesor de primaria que se encargara del Plan 4.0 para las etapas de Infantil y primaria.

Plan de Acompañamiento Digital Docente, para mejorar la formación de los profesores en su labor docente.

Colaboración e interconexiones

Trabajo colaborativo en el entorno organizativo del centro.

Equipos de trabajo para participación en proyectos sobre IA.

Infraestructuras y equipos

Buenos recursos digitales / conectividad

Dispositivos disponibles en aula informática ordenadores portátiles y Tablet

Materiales proporcionados por la CAM para desarrollar el Programa EDUCA 4.0

Desarrollo profesional

Actividades formativas en el centro y fuera del centro sobre el desarrollo de Educa 4.0 y sus recursos y la utilización de la IA tanto en nuestra labor pedagógica como educar a los alumnos en su buen uso.

Pedagogía: apoyos y recursos

Con el cambio normativo de la Cam sobre el uso de recursos tecnológico (ordenadore, tables...) en el aula, vamos a desarrollar durante este curso un Plan de Digitalización real y que ayude a nuestros alumnos a conseguir mejor competencia digital adaptada a las distintas etapas educativas.

Uso de los recursos tecnológicos aportados por la CAM

Evaluación

Evaluaremos el plan TIC a final de curso junto al Plan realizado de Educa 4.0 y el Plan Digital con una encuesta que se pasara a todos los profesores.

Competencias del alumnado

Uso de recursos digitales en diferentes asignaturas

Uso de AAVV (Google Classroom)

Uso de los recursos de robótica que nos han proporcionado la Cam en todas la Etapas educativas

Familias e interacción con el Centro

Formación de los padres nuevos sobre la plataforma Educamos, así como del uso que sus hijos harán de Glassroom y de robótica.

Web y redes sociales

Aportaciones activas en redes sociales (Instagram, X, web del centro)





. EVALUACIÓN PRIMARIA, SECUNDARIA Y BACHILLERATO CURSO 25-26

La evaluación de nuestro centro a principio de curso podemos decir:

En Infantil y Primaria:

- Profesores: Necesidad de aumentar su formación en EDUCA 4.0 y en IA como recursos metodológicos para el profesorado. Desarrollo en el aula de forma continuada de las actividades planteadas por el profesorado a principio de curso sobre EDUCA 4.0.
- Familias: Que aprendan a usar la plataforma Educamos, así como el Glassroom y concienciarles por medio de formación con charlas con la policía nacional sobre su responsabilidad como padres y los peligros de las redes.
- Alumnos: Formación en robótica y pensamiento computacional, así como el uso de las nuevas tecnologías a nivel usuario en la etapa de primaria. Aumentar su espíritu critico sobre todo lo que ven en las redes, IA...

En ESO y Bachillerato:

- Profesores: Necesidad de formación del profesorado en EDUCA 4.0 y en IA como recursos metodológicos para el profesorado.
- Familias: Que aprendan a usar la plataforma Educamos, así como el Glassroom y concienciarles por medio de formación con charlas con la policía nacional sobre su responsabilidad como padres y los peligros de las redes.
- Alumnos: Formación en robótica y pensamiento computacional, así como el uso de las nuevas tecnologías a nivel usuario en la etapa de primaria. Aumentar su espíritu crítico sobre todo lo que ven en las redes, IA...

3. ANÁLISIS DE RESULTADOS

3.1 DAFO

Este apartado ordena de forma sintética cuáles son las posibilidades y dificultades del centro educativo para conseguir sus objetivos, teniendo en cuenta los principales factores externos y variables internas que inciden.

FACTORES INTERNOS

Debilidades

Factores internos controlables que provocan una posición desfavorable

Falta de espacio

Falta de tiempo

Tiempo para explorar en la enseñanza

Evaluación del progreso de enseñanza-aprendizaje

Necesidad de mayor velocidad de la red

Equipos más actualizados

Falta de material digital para el profesorado.

Falta de formación del profesorado.

Confusión general en lo que se quiere en la formación de los alumnos a nivel tecnológico por la CAM y el Ministerio lo que impide poder concretar como ayudar mejor a los alumnos.

Fortalezas

Capacidades controlables favorables que tiene el Centro





Unidad del equipo educativo

Voluntad del profesorado

Nivel de adaptación del equipo educativo.

Trabajo en equipo

Motivación del alumno para utilizar recursos digitales

Profesorado con ganas de aprender y ponerse al día.

Ser los primeros en el cambio y ofrecerlo a los padres como proyecto que sigue las nuevas tendencias educativas

FACTORES EXTERNOS

Amenazas

Situaciones desfavorables no controlables procedentes del entorno

Nivel socioeconómico bajo.

Falta de implicación e interés de las familias.

Centros educativos más competentes digitalmente alrededor nuestro

Capacidad del alumnado para trabajar con material sensible

Insuficiente formación en el alumnado para trabajar de forma colaborativa en Secundaria.

Brecha digital entre familias y alumnado.

Alumnado problemático a nivel conductual.

Cambios en la ley de Educación

Oportunidades

Factores del entorno no controlables que resultan favorables

Formar parte de los proyectos digitales europeos.

Alta implicación de los profes y maestros en mejorar su currículo profesional

Podemos aprovechar el dinero que la CEE está dando para la formación durante dos años.

Formación gratuita o financiada.

Búsqueda de recursos susceptibles al hilo del curso provenientes de las instituciones

Alumnos mejor preparados digitalmente

Usar recursos de plataformas educativas ya probadas

Usar los medios digitales y las plataformas sociales para promocionar el cole.

Reducción del gasto de la energía gracias a la instalación de placas solares.

Búsqueda de subvenciones públicas para la realización de proyectos en el centro.

Formación para las familias

Aumento del seguimiento de nuestras RRSS





3.2 SELECCIÓN DE LAS ÁREAS DE IMPACTO Y OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

ÁREAS DE IMPACTO	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS sobre	Temporalización (año/trimestre)
A <u>Liderazgo.</u>	<ul style="list-style-type: none">-Seguir fomentando la formación por medio de cursos externos e internos y hacer seguimiento de las actuaciones concretadas.- Búsqueda de ayudas públicas para la realización de proyectos en el centro- Estructura organizativa para el impulso de la estrategia digital del centro educativo- Protocolos o estrategias para la comunicación y la colaboración:<ul style="list-style-type: none">o Familia / alumnoso Profesorado; claustro / Eq. Docentes / Comisiones / nuevos...	Todo el curso
B. <u>Comunicación e interconexiones</u>	<ul style="list-style-type: none">- Mejora de las conexiones a la red e inalámbricas, para un mejor funcionamiento de los equipos.- Uso de las redes sociales para dar publicidad al centro.	Todo el curso
C. <u>Infraestructura y equipos</u>	<ul style="list-style-type: none">- Instalación y mantenimiento de placas solares	Se mantendrá todo el tiempo que se pueda.
D. <u>Desarrollo profesional</u>	<ul style="list-style-type: none">- Formación del profesorado para la adquisición de EDUCA 4.0 y uso de la IA	1º y 2º Trimestre
E. <u>Pedagogía: apoyos y recursos</u>	<ul style="list-style-type: none">- Búsqueda de aplicaciones y webs de fácil aprendizaje y gran repercusión en el proceso de enseñanza. (Kahoot!, Genially, Jamboard, Classroomscreen, Canva)	3º trimestre
F. <u>Implementación en el aula</u>	<ul style="list-style-type: none">- Búsqueda de metodologías activas que, en función de la etapa educativa, sean de fácil aplicación en el aula (ABP, ABR, gamificación, Flipped Classroom, VisuaThinking).	Todo el curso
G. <u>Evaluación</u>	<ul style="list-style-type: none">- Evaluación de los pasos dados al final de curso.	3º trimestre
H. <u>Competencias del alumno</u>	<ul style="list-style-type: none">- Búsqueda de materiales para comenzar con el trabajo de programación y pensamiento computacional (Scratch, Minecraft for Education)	2º y 3º trimestre



I Módulo familias	- Formación sobre el buen uso de las tecnologías y responsabilidad de las familias	Todo el curso
J. Módulo difusión y comunicación (web, RRSS)	- Desarrollo de las redes sociales del colegio (Instagram, Twitter, Telegram, página web del centro.	Todo el curso

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 período 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.

Coordinación

Objetivo específico:

Incluir en su PDC el nombramiento del coordinador de EDUCA 4.0 para Infantil y Primaria y otro para Secundaria

Actuación 1:

Nombramiento del Coordinador: Infantil y primaria Adrián Rodriguez. Secundaria Gorka Minguez

Responsable: Dirección	Recursos	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: propio nombramiento		Valoración: conseguido

Objetivo específico:

Constituir una comisión Digital con el coordinador, el coordinador TIC el coordinador de EDUCA 4.0 y Dirección., un miembro del equipo directivo.

Actuación 2:

Comisión digital que se reúne una vez al mes.

Responsable: Dirección	Recursos	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: propia constitución de la comisión		Valoración: conseguido

Objetivo específico:

21



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Incluir la información sobre el PDC en su Plan de Acogida del profesorado y alumnado (si existe) o en el PEC / PGA.

Actuación 3:

Concreción de la información del PDC que se debe incluir en el PEC (Consejo Escolar) y/o PGA (Claustro).

Responsable: Dirección del centro	Recursos: Página web	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: transmitir a los padres en la reunión inicial de curso y a los alumnos durante los primeros días de curso; publicación en la página web del centro.		Valoración: conseguido

Actuación 4:

Incorporación de un apartado informativo sobre el PDC en el Plan de Acogida del centro dependiendo del caso:

- 1.- Agenda escolar para alumnado como carpeta virtual compartida para profesorado
- 2.- Recopilación de actuaciones que definen el Plan de acogida (incorporarlo como anexo).

Responsable: Dirección del centro	Recursos:	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: concretar la información del PDC en el Plan de Acogida del centro. Creación de una agenda escolar virtual desde Educamos.		Valoración: Conseguido

A.1 Figuras de Liderazgo

Objetivo específico:

Consolidar las figuras de liderazgo del centro (a través de puesto de coordinación, comisiones con responsabilidades específicas)

Actuación 1:

Creación de diferentes equipos de trabajo involucrados en la elaboración y ejecución del PDC / Comisiones de trabajo dirigidas por el responsable.

Responsable: Gorka	Recursos: 4 profes de distintas etapas	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: conseguir un equipo involucrado, motivado y competente (se hace cargo el equipo #compdigedu)		Valoración: conseguido



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

A.2 Actitud del claustro hacia los cambios metodológicos y la digitalización del aula

Objetivo específico:

Presentar al claustro las posibilidades de la digitalización para avanzar de nivel y mejorar la calidad del proceso de enseñanza-aprendizaje.

Actuación 1:

Realización de un claustro para informar sobre el PDC y EDUCA 4.0, incluyendo un punto del orden del día para informar sobre las modalidades formativas del próximo curso escolar.

Responsable: Dirección	Recursos: el propio claustro	Temporalización 1º trimestre
Indicador de logro: realizar la presentación en el propio claustro		Valoración: conseguido

Actuación 2:

Definición de actuaciones iniciales en el Plan de Acompañamiento del profesorado (el Plan de acompañamiento puede presentarse como anexo y estar incluido en el PEC)

Responsable: Adrián Rodríguez Caballero	Recursos: realizar una tabla de seguimiento de cada profesor Foro en aula virtual	Temporalización: todo el curso
Indicador de logro: conseguir mantener el seguimiento durante el curso		Valoración: en desarrollo

A.3 Herramientas de comunicación con el claustro

Objetivo específico:

Implantar el uso exclusivo de herramientas permitidas por la Administración para la comunicación e intercambio de información en el centro.

Actuación 1:



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Selección de la herramienta para las reuniones online e informar al claustro.

Responsable: Sara Cámara	Recursos: Microsoft Teams o Google Meet	Temporalización: 1º trimestre
--------------------------	---	-------------------------------

Indicador de logro: Seleccionar una herramienta para las reuniones online	Valoración: Conseguido
---	------------------------

Actuación 2:

Compartición de los sistemas (Cloud, Drive, Microsoft Teams...) para comunicación y el trabajo colaborativo en departamentos y centro

Responsable: Sara Cámara	Recursos: Plataforma Educamos y Google Classroom	Temporalización: 1º trimestre
--------------------------	--	-------------------------------

Indicador de logro: Compartir y editar archivos en la sesión de formación.	Valoración: Conseguido
--	------------------------

Actuación 3:

Compartición de píldoras formativas para cada herramienta de uso seleccionada con el claustro y facilitar momentos de resolución de dudas (foros) (Estas actuaciones se pueden incluir en el Plan de acompañamiento)

Responsable: Adrián Rodríguez y Gorka Minguez	Recursos: Foro aula virtual	Temporalización Todo el curso
---	-----------------------------	-------------------------------

Indicador de logro: Crear un foro activo en el que los profesores participen y compartan sus experiencias de aprendizaje.	Valoración: Conseguido
---	------------------------

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.

B.1 Colaboraciones externas

Objetivo específico:

Informar al claustro de los proyectos de colaboración que existen institucionalmente.



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Actuación 1:

Formación de un grupo de trabajo interesado que seleccione y proponga proyectos como E-twinning, Erasmus+, Mentor-Actúa, etc. Aula virtual

Responsable(s): Adrián Rodríguez y Pilar Piñero	Recursos	Temporalización: 2º trimestre
---	----------	-------------------------------

Indicador de logro: Formar un equipo de trabajo implicado en la búsqueda de proyectos interesantes de proyección nacional e internacional en los que podamos participar.

Valoración: no conseguido

B.1 Colaboraciones internas

Objetivo específico:

Crear entornos de aprendizaje virtuales en el que los profesores puedan comenzar a compartir sus materiales digitales.

Actuación 1:

Creación de un Aula Virtual de Educamadrid como herramienta de colaboración entre docentes y/o Departamento Didácticos de distintos centros

Objetivo específico 2:

Crear un entorno virtual para uso exclusivo del claustro de profesores.

Actuación 1/2:

Evaluación periódica de la eficacia del sistema de comunicación establecido en el protocolo de comunicación existente y recogida de propuestas de mejora.

Responsable: Sara Cámara	Recursos: Microsoft Teams o Google Meet	Temporalización: 3º trimestre
Indicador de logro: Formar un equipo de trabajo implicado en la búsqueda de proyectos interesantes de proyección nacional e internacional en los que podamos participar.		Valoración: no conseguido



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

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:

CONSEGUIR UNA DOTACIÓN adecuada, fiable y segura en todas las aulas (conexión a Internet, equipos...)

Mantenimiento

Objetivo específico:

Implementar un protocolo de mantenimiento TIC estructurado y digitalizado a través de las herramientas de comunicación del claustro (correo EducaMadrid, aula virtual...) para optimizar el uso de los equipos digitales disponibles a través de las medidas de mantenimiento que se consideren oportunas (sustitución, reparación o actualización). (Protocolo de incidencias)

1.- Protocolo de Incidencias

- Información por parte de los usuarios (profesores, alumnos, trabajadores...) de las necesidades técnicas, reparación, sustitución o actualización tanto del Software y Hardware. Se hará a través de un cuaderno de arreglos que estará en recepción y que revisará semanalmente el TIC.

2.- Optimización de la formación de los TIC para su trabajo

- Formación de los responsables tanto del TIC como de las personas que le ayudan. Proporcionarán al centro la formación que necesitan para cubrir sus objetivos.

3.- Comprar de armarios para guardar el material que nos han dado la CAM para Primaria y Secundaria

4.- Realizar la relación de materiales que nos han dado la CAM

Actuación 1:

Incorporación del protocolo de incidencias de aulas en el AV del centro.

Responsable: Gorka y Adrián	Recursos: cuaderno de incidencias y arreglos TIC	Temporalización: Todo el curso
Indicador de logro: Apuntar las incidencias que surgen para que puedan ser reparadas. Crear un grupo de comunicación instantánea para el personal de centro para apuntar las incidencias y deben ser resueltas a la mayor brevedad posible	Valoración: en desarrollo	

Actuación 2:

Información al claustro de las medidas acordadas y de los procedimientos a seguir con un sencillo tutorial o infografía.



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

26 de 56

ÍNDICE



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Responsable: Sara Cámara	Recursos: reunión de profesores los miércoles (de 14h a 15h).	Temporalización: Durante todo el curso los miércoles que se vea necesario.
Indicador de logro: Realizar las tareas encomendadas para la consecución del PDC.		Valoración: en desarrollo

C.1.1 Conectividad del centro: red cableada

Objetivo específico:

Establecimiento de revisiones periódicas del estado de la conectividad en el centro trimestralmente y cuando sea necesario

Actuación 1:

Valoración trimestral de la conectividad (ICM, Escuelas conectadas-operador externo)

Responsable: Pilar Piñero	Recursos: Contratación de una empresa que realice los mantenimientos de los equipos , así como del claveado de todo el centro.	Temporalización: Durante todo el curso
Indicador de logro: Lograr un 80% de eficacia.		Valoración: en desarrollo

C.1.2 Conectividad del centro: red Wifi

Objetivo específico:

Solicitar una revisión de la conectividad, eficacia y usabilidad en el centro. Mantener la conectividad adecuada y revisarlo periódicamente

Actuación 1:

Contacto con los responsables de Escuelas conectadas o empresa de mantenimiento para la revisión de la instalación

Responsable: Pilar Piñero	Recursos: La empresa contratada va a realizar los cambios necesarios para tener una wifi eficaz necesaria para el colegio y que vaya con la suficiente velocidad.	Temporalización: Todo el curso
Indicador de logro: Contactar con los responsables de Escuelas Conectadas y establecer medidas de conexión eficientes en el centro.		Valoración: conseguido



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Actuación 2:

Contratar una red propia que haga posible la conectividad desde todos los equipos del centro

Responsable: Pilar Piñero	Recursos: Mejorar el mantenimiento.	Temporalización: Todo el curso
---------------------------	-------------------------------------	--------------------------------

Indicador de logro: Conseguir una red eficiente

Valoración: En curso.

C.2 Equipamiento digital:

Objetivo específico:

Solicitar una revisión de la conectividad, eficacia y usabilidad en el centro. Realización por parte del TIC de una revisión de la conectividad.

Actuación 1:

Equipamiento para alumnado Armario para guardar bajo llave los ordenadores y el material de robótica que nos han dado la CAM y lo que nosotros compramos.

Responsable: Pilar Piñero Navarro	Recursos: económicos	Temporalización: 1º trimestre
-----------------------------------	----------------------	-------------------------------

Indicador de logro: Tener los armarios necesarios

Valoración: conseguido

Actuación 2:

Equipamiento para alumnado (dotación aulas específicas)

Responsable: Gorka Mínguez Fica	Recursos: aula y portátiles	Temporalización: 1º Trimestre
---------------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Indicador de logro: Crear aulas en las que los alumnos puedan usar los medios digitales de los que disponemos.

Valoración: conseguido

Actuación 3:

Creación aula del futuro /aulas audiovisuales

Responsable: Adrián Rodríguez	Recursos: Compra de un croma una pantalla de televisor con internet y	Temporalización: 1º Trimestre
-------------------------------	---	-------------------------------



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

	mesas y sillas nuevas apropiadas para el aula futura. ASi como un ordenador de mesa mas para el aula futura	
Indicador de logro: Creación de un aula donde el alumnado pueda compartir conocimientos e ideas		Valoración: Conseguido

Actuación 4: Adquisición de materiales relacionados con la Robótica y el pensamiento computacional	
Responsable: Gorka	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: Adquisición de los materiales necesarios para impartir los conocimientos de pensamiento computacional en las diversas etapas	Valoración: conseguido



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

29 de 56

ÍNDICE



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

D. DESARROLLO PROFESIONAL CONTINUO

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.

D.1. Planes de formación de centros

Objetivo específico:

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

Actuación 1:

Creación de una comisión compuesta por Dirección, Tic y ayudantes

Responsable: Consejo de Dirección	Recursos: reuniones del equipo	Temporalización: 22-23 / septiembre
Indicador de logro: creación de la comisión		Valoración: conseguido

Actuación 2:

Sondeo las necesidades, analizar los resultados del cuestionario y seleccionar los contenidos formativos necesarios para la formación n del profesorado

Responsable: Sara Cámara	Recursos: cuestionarios de Google Forms	Temporalización: primeros días del trimestre
Indicador de logro: conseguir un 80% de respuesta de los profesores		Valoración: conseguido

Actuación 3:

Diseño de actividades y establecer un plan de formación para implementar en el Plan digital del centro.

Responsable Comisión de digitalización	Recursos: el análisis realizado de la actuación	Temporalización: durante el mes de septiembre
--	---	---



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Indicador de logro: Realizar un plan de formación adaptado a las necesidades del centro	Valoración: conseguido
<h2>D.2 Competencia digital del profesorado</h2>	
<p>Objetivo específico nivel 3: Incluir en la actividad formativa un módulo inicial básico sobre el uso de dispositivos digitales de los alumnos y su conexión a la red para su aplicación práctica en el aula</p>	
<p>Actuación 1: Diseñar un módulo que refleje soluciones a las dificultades que presenta este grupo de alumnos.</p>	
Responsable: Adrián Rodríguez	Recursos: Los ordenadores y tablets
Indicador de logro: Se inicia el módulo para solución de problemas y es accesible al alumnado.	Valoración: En proceso
<p>Objetivo específico nivel 3: Incluir en la actividad formativa un módulo inicial básico sobre el uso de dispositivos digitales del profesor en el aula y su conexión a la red del centro.</p>	
<p>Actuación 1: Identificar al profesorado que tiene dificultades o se siente inseguro al utilizar dispositivos digitales en el aula.</p>	
Responsable: Adrián Rodríguez	Recursos: Plan de acompañamiento
Indicador de logro: Se localiza al 80% del profesorado con dificultades.	Valoración: en proceso
<p>Actuación 2: Recoger las dificultades que encuentra este tipo de profesores.</p>	
Responsable: Adrián Rodríguez	Recursos: Ordenadores y tablets, Plan de acompañamiento
Indicador de logro: Se desarrolla un formulario para encontrar estas dificultades	Valoración: en proceso



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

D.3 Competencia en metodologías activas del profesorado

Objetivo específico:

Incluir una base teórica práctica de diferentes metodologías activas en las actividades formativas del centro

Actuación 1:

Evaluar diferentes metodologías activas y seleccionar la más apropiada para el centro

Responsable(s): María Abollado, Dulci Benito y Covadonga	Recursos: información de las distintas metodologías	Temporalización: 1º trimestre
--	---	-------------------------------

Indicador de logro: realizar un proyecto formativo sobre metodologías activas	Valoración: No conseguido
---	---------------------------

Actuación 2:

Inclusión del método en la acción formativa del profesorado

Responsable(s): María Abollado, Dulci Benito y Sandra Roldán	Recursos:	Temporalización: 2º y 3º trimestre
Indicador de logro: Temporalización del proyecto formativa en el 2º y 3º trimestre		Valoración:

D.4 “Cultura” de compartir materiales y experiencias



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Objetivo específico:

Establecer tiempos, espacios y mecanismos regulares para favorecer este intercambio de ideas, posible formación y buenas prácticas educativas.

Actuación 1:

Crear una comisión para la detección de necesidades formativas con el fin de elaborar el plan de actividades formativas del centro.

Responsable: Adrián Rodríguez	Recursos: Formulario google	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: El 80% del profesorado responde al formulario de formación		Valoración: Conseguido

Actuación 2:

Incluir en el horario una hora común entre la comisión de los jefes de departamento/coordinadores de ciclo

Responsable: Dirección	Recursos	Temporalización 2º trimestre
Indicador de logro: Coincidencia en el horario por departamentos para trabajar el plan Digital.		Valoración: En proceso

D.5 El profesorado realiza autoevaluación del uso de las nuevas tecnologías en su práctica docente.

Objetivo específico nivel 2:

Crear un método de autoevaluación de la práctica docente que incluya la reflexión sobre el uso de las nuevas tecnologías.

Actuación 1:

Crear un cuestionario de autoevaluación por etapas educativas y pasarlo a todo el profesorado

Responsable(s): Adrián Rodríguez y Sara	Recursos: Aula Virtual	Temporalización: 2º trimestre
Indicador de logro: Conseguir la respuesta de, al menos, el 80% del profesorado.		Valoración: conseguido

Actuación 2:

Elaborar una lista de conclusiones y elaborar una propuesta de mejora por etapas

Responsable: cada etapa educativa y unirse	Recursos: reuniones por etapas y conjuntas	Temporalización 2º trimestre
--	--	------------------------------



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Indicador de logro Elaboración de un documento conjunto de todas las etapas.

Valoración: en desarrollo



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

34 de 56

ÍNDICE



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

E. PEDAGOGÍA: APOYOS Y RECURSOS

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

Objetivo estratégico:

Incorporar una PLATAFORMA DE APRENDIZAJE VIRTUAL permitida por la administración en todos los niveles en la que los docentes puedan compartir recursos con su alumnado.

E.1 Uso de entornos virtuales de aprendizaje

Actuación 1:

Incluir en las actividades formativas del centro un módulo formativo sobre IA

Responsable: Pilar Piñero	Recursos: FERE	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: Formación en recursos metodológicos de la IA en el 1º trimestre del curso		Valoración: Conseguido

Actuación 2:

Mantener un Aula Virtual de EducaMadrid para los docentes que lo soliciten.

Responsable: Pilar Piñero	Recursos: EducaMadrid	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: Creación de Aulas Virtuales en todos los cursos del centro		Valoración: conseguido

Actuación 3:

Habilitar las cuentas de usuarios de EducaMadrid del alumnado.

Responsable: Pilar Piñero	Recursos: EducaMadrid	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: El 80% del alumnado del centro recibe su correo de EducaMadrid		Valoración: no conseguido



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

35 de 56

ÍNDICE



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

E.2 Participación en programas de innovación educativa

Objetivo específico:

Conocer los programas de innovación pedagógica propuestos desde la Administración.

Actuación 1:

Investigar los programas de innovación educativa de la CAM.

Responsable: Equipo investigación	Recursos:	Temporalización 2º trimestre
Indicador de logro: Reparto de información de los programas al resto del claustro		Valoración: en proceso

Actuación 2:

Crear una comisión con objeto de determinar los proyectos de innovación educativa que pueden ser interesantes para el centro.

Responsable: Guadalupe y Álvaro	Recursos	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: Formación de la comisión de investigación de programas de innovación		Valoración: En desarrollo

E.3 Manejo de REA (Recursos Educativos Abiertos), aplicaciones y recursos educativos en línea

Objetivo específico:

Conocer y/o incluir los REA en las programaciones de aula

Actuación 1:

Incluir en las actividades formativas del centro un módulo formativo de REA y las licencias de uso de recursos.



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Responsable: Adrián Rodríguez	Recursos	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: Inclusión de horas de formación en REA		Valoración: Conseguido
Actuación 2: Elaborar un repositorio digital básico de REA		
Responsable: José María	Recursos	Temporalización: 1º Trimestre
Indicador de logro: Creación de un repositorio accesible a todo el profesorado		Valoración: No conseguido
<h2>E.4 Protocolo de seguridad y privacidad</h2>		
Objetivo específico: Elaborar un protocolo de seguridad y protección de los datos del centro.		
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.		
Responsable: Adrián Rodríguez	Recursos	Temporalización 1º trimestre
Indicador de logro: Establecimiento de formación sobre protección de datos		Valoración: conseguido
Actuación 2: Elaborar un decálogo de uso responsable de los datos personales.		
Responsable: Sara Camara	Recursos:	Temporalización: 2º trimestre
Indicador de logro: Elaboración de un decálogo accesible para todos y visible en la página web		Valoración: conseguido
<h2>E.5 Difusión y conocimiento de medidas de seguridad y privacidad</h2>		



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

37 de 56

ÍNDICE



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Objetivo específico:

Establecer mecanismos de actualización y difusión del protocolo de seguridad y protección de datos (formación puntual, infografía, decálogos de actuación...)

Actuación 1:

Formar al claustro en derechos digitales, protección de datos, huella digital y licencias de uso en todos los ámbitos educativos.

Responsable: Adrián Rodríguez	Recursos	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: Formación en protección de datos dentro del 1º trimestre		Valoración: no conseguido
Actuación 2:		
Crear 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.		
Responsable: Pilar Piñero	Recursos	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: Creación de un protocolo de actuación visible en la web y enviado a las familias		Valoración: conseguido

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.

F.1 Uso de las tecnologías digitales para el proceso de enseñanza - aprendizaje

Objetivo específico

Actuación 1: Incluir en la programación didáctica un epígrafe sobre elaboración de materiales digitales por parte del alumnado



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Actuación 1:

Incluir en la programación didáctica los materiales digitales que se van a utilizar con el alumnado

Responsable: cada profesor	Recursos: La propia programación	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro Realización de esos trabajos con materiales digitales		Valoración: no conseguido

Actuación 2:

Introducir al alumnado en la creación / modificación de contenido audiovisual con herramientas digitales más avanzadas.

Responsable: Cada profesor	Recursos: Aplicaciones. Editores de videos	Temporalización; 2º trimestre
Indicador de logro: Realizado por el 75% del alumnado		Valoración: no conseguido

F.2 Uso de las tecnologías digitales para facilitar la colaboración con el alumnado

Objetivo específico:

Sistematizar e incluir en las programaciones del aula actividades colaborativas o cooperativas

Actuación 1:

Incluir en las programaciones didácticas un listado de herramientas digitales a utilizar en actividades colaborativas-cooperativas

Responsable: cada profesor	Recursos: Educamadrid, programas de libre difusión	Temporalización: 1º trimestre
----------------------------	--	-------------------------------



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Indicador de logro la realización por todos los profesores		Valoración: no conseguido
Actuación 2: Incorporar como rutina colaborativa actividades con herramientas tic compartidas en pequeños grupos (podcast, presentaciones, pequeños videos, documentos...)		
Responsable: cada profesor	Recursos: ordenadores y Tablet del centro...	Temporalización: todo el curso
Indicador de logro: realizado por una actividad al trimestre		Valoración: en desarrollo

F.3 Uso de las tecnologías digitales para el trabajo específico con el alumnado NEAE

Objetivo específico:

Conocer y aplicar programas y herramientas digitales para la atención a la diversidad.

Actuación 1:

Difundir en el claustro los recursos presentados en la revista de la CAM de la TIC y de la NEE ALBOR

Responsable: orientadora	Recursos: Los recursos de la CAM	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: realización de esta sesión		Valoración: no conseguido

Actuación 2:

Aprender a utilizar las TIC como herramienta de aprendizaje en las adaptaciones curriculares del alumnado NEAE.

Responsable: Orientadora	Recursos	Temporalización: 23-24 / 1º trimestre
Indicador de logro: Aplicación de las TIC en las sesiones con el 80% del alumnado NEAE		Valoración: no conseguido

F.4 Uso de las tecnologías digitales para proyectos interdisciplinares - aprendizaje

Objetivo específico:



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Incorporar gradualmente actividades interdisciplinares a través de las TIC

Actuación 1:

Promover actividades a nivel etapa educativa que faciliten este trabajo interdisciplinar

Responsable director de etapa	Recursos: reuniones interdepartamentales	Temporalización: 2º trimestre
Indicador de logro: la realización de estas reuniones		Valoración: en desarrollo

Actuación 2:

Utilizar escenarios de aprendizaje interdisciplinares ya diseñados (por ejemplo, MadRead).

Responsable: Cada profesor	Recursos: MadRead	Temporalización: 2º trimestre
Indicador de logro: Uso de la plataforma MadRead para realizar un proyecto interdisciplinar.		Valoración: no conseguido

G. PRÁCTICAS DE EVALUACIÓN

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

Objetivo estratégico:

Sustituir gradualmente la evaluación tradicional por un conjunto de prácticas más amplio, centradas en el alumnado, personalizadas y realistas que se apoyen en las posibilidades que ofrece la tecnología.

G.1 Uso de herramientas digitales en el proceso de calificación del alumnado

Objetivo específico:

Utilizar herramientas digitales autorizadas por la Administración para el registro y procesamiento de las calificaciones del alumnado.

Actuación 1:



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Incluir en la acción formativa un módulo sobre las herramientas de procesamiento de las calificaciones corporativo y cómo usarlas para cumplir la ley de protección de datos.

Responsable: Adrián Rodríguez	Recursos: Plataforma Educamos	Temporalización: 22-23 / 1º trimestre
Indicador de logro: Formación de al menos el 80% del profesorado en evaluación con competencias clave		Valoración: Conseguido

G.2 Uso de las tecnologías digitales en el proceso de evaluación de las capacidades del alumnado (e-valuM, portfolio, etc.)

Objetivo específico:

Incorporar gradualmente algunas herramientas digitales autorizadas al proceso de evaluación del alumnado

Actuación 1:

Realizar sesiones formativas al profesorado en el uso de diferentes estrategias de evaluación y ejemplo de herramientas digitales para llevarlas a cabo. Portfolio, aula virtual

Responsable Adrián Rodríguez	Recursos Horas de formación subvencionadas por la CAM	Temporalización 1º trimestre
Indicador de logro La realización de estas jornadas		Valoración: no conseguido

Actuación 2: Informar a las familias del funcionamiento de las pruebas de evaluación digitales.

Responsable: Dirección	Recursos: Plataforma	Temporalización: 23-24 / 1º trimestre
Indicador de logro: Envío de información sobre cómo se llevará a cabo y el uso que se dará de la evaluación digital.		Valoración: no conseguido

G.3 Incorporación de las tecnologías digitales en la autoevaluación del alumnado y coevaluación sobre su propio aprendizaje

Objetivo específico:

Incorporar las TIC en los procesos de evaluación y coevaluación por medio de las nuevas tecnologías

Actuación 1:

Programar sesiones para enseñar al alumnado el uso de las herramientas que se utilizarán para la autorreflexión.



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Responsable: Cada profesor	Recursos Tablet y ordenadores del centro	Temporalización: 23-24 / 2º trimestre
Indicador de logro: uso de todo el profesorado de estos recursos		Valoración: en desarrollo
Actuación 2: Incluir la autoevaluación a través de herramientas digitales del alumnado dentro del apartado de evaluación de la programación n de aula.		
Responsable: Cada profesor	Recursos	Temporalización 1º trimestre
Indicador de logro: El 80% del profesorado usa la autoevaluación en, al menos, una unidad de cada trimestre.		Valoración: no conseguido

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.

H.1 Uso de los medios tecnológicos de aprendizaje disponibles en el centro por parte del alumnado

Objetivo específico:

Incluir en las programaciones del aula la enseñanza del manejo de los dispositivos que se usarán

Actuación 1: Elaborar una guía de sobre el uso de cada dispositivo y sus posibilidades en el aula.

Responsable Adrián y Gorka	Recursos power point	Temporalización 1º trimestre
Indicador de logro Realización del power point		Valoración: en proceso

Actuación 2: Informar al profesorado que debe contemplarse la inclusión del uso de medios tecnológicos por parte del alumnado en sus programaciones de aula.



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Responsable: Adrián R	Recursos: Reunión con el profesorado	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: la realización de estas reuniones		Valoración: conseguido

H.2 Uso seguro, responsable y respetando los derechos de autor de los contenidos de Internet por parte del alumnado (huella digital, ciberbullying...)

Objetivo específico:

Incluir en todas las programaciones del aula un protocolo de uso responsable y seguro de internet por parte del alumnado

Actuación 1:

Diseñar una página informativa sobre el uso de los entornos seguros en internet.

Responsable: Gorka y Álvaro	Recursos de internet	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: realización de la página informativa		Valoración: no conseguido

Actuación 2:

Diseñar un esquema/diagrama de los riesgos más habituales de menores y cómo tratarlos.

Responsable Gorka y Álvaro	Recursos de internet	Temporalización 22-23 / 2º trimestre
Indicador de logro realización de la página informativa		Valoración: conseguido

H.3 Búsqueda y contraste de información fiable en Internet por parte del alumnado

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

Actuación 1:

Realización de una guía sobre las posibilidades de los motores de búsqueda en internet

Responsable: Gorka y Álvaro	Recursos: recursos de internet	Temporalización: 23-24 / 1º trimestre
Indicador de logro: Elaboración de la guía		Valoración: no conseguido

Actuación 2:



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Elaborar una lista de comprobación con las características que debe reunir una página con información contrastada y fiable.

Responsable: José María	Recursos	Temporalización: 23-24 / 1º trimestre
Indicador de logro: Elaboración y envío de la lista de comprobación al alumnado y familias		Valoración: no conseguido

H.4 Comunicación entre docentes y alumnos a través de nuevas tecnologías

Objetivo específico:

Establecer y difundir un protocolo de digitalización de comunicación con el alumnado

Actuación 1:

Informar con un tutorial en la página web del centro de los distintos canales de comunicación del centro con el alumnado

Responsable: Adrián R	Recursos: programa de elaboración de video	Temporalización: 22-23 / 1º trimestre
Indicador de logro: su publicación en la página web		Valoración: conseguido

Actuación 2:

Establecer pautas de utilización de los canales de comunicación establecidos.

Responsable: José María	Recursos	Temporalización: 23.24 / 1º trimestre
Indicador de logro: Infografía con las pautas de utilización de los canales de comunicación.		Valoración: no conseguido

H.5 Creación de recursos digitales por parte del alumnado

Objetivo específico:

Diseñar actividades sencillas para enseñar a los alumnos el manejo de herramientas con las que el alumno puedan crear recursos digitales básicos

Actuación 1:

Diseñar actividades que tengan como objetivo realizar una presentación/ infografía/ video

Responsable: profesores	Recursos: Mediateca	Temporalización 2º trimestre
Indicador de logro: su realización		Valoración: conseguido

Actuación 2:



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Crear un repositorio de herramientas pedagógicas digitales secuenciado para 2º y 3º ciclo de primaria y en la ESO		
Responsable: Coordinadores de ciclo	Recursos Recursos de la Cam sobre los recursos sin pantallas y de robótica.	Temporalización: 2º trimestre
Indicador de logro: Creación y exposición del repositorio en lugar visible y accesible para el claustro.		Valoración: no conseguido
H.6 Se enseña a los alumnos habilidades tecnológicas más específicas como programación, resolución de problemas técnicos...		
Objetivo específico: Enseñar a los alumnos habilidades tecnológicas más específicas como programación, resolución de problemas técnicos...		
Actuación 1: Elaborar guías sencillas para identificar problemas habituales en el uso e interacción con las tecnologías		
Responsable: Adrián Rodríguez	Recursos	Temporalización: 2º trimestre
Indicador de logro: Elaboración de una guía y envío de la misma para facilitar el uso de la tecnología		Valoración: no conseguido
Actuación 2: Crear repositorios de herramientas y recursos digitales para que el alumnado elija y utilice los que mejor se adapten a sus necesidades.		
Responsable: Gorka	Recursos	Temporalización: 22-23 / 2º trimestre 23-24 / 1º trimestre
Indicador de logro: Creación y envío del repositorio en lugar visible y accesible para todos.		Valoración: no consegido
Actuación 3: Introducir en las programaciones de aula el trabajo de pensamiento computacional y robótica de las diferentes etapas educativas		
Responsable: En Infantil y primaria todos los profesores de Ciencias Naturales y en Secundaria el profesor de Tecnología, Física y química y Lenguaje		Temporalización: 1º trimestre



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Indicador de logro: Introducción de unidades programáticas relacionadas con el pensamiento computacional y la robótica en las diferentes áreas

Valoración: en desarrollo



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

47 de 56

ÍNDICE



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

MF. MÓDULO FAMILIAS

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

Objetivo estratégico:

Establecer y difundir un protocolo de comunicación digital con las familias.

MF.1 Comunicación con las familias.

Objetivo específico:

Establecer y difundir un protocolo de comunicación digital con las familias

Actuación 1:

Establecer el protocolo de comunicación digital con las familias

Responsable: consejo de dirección	Recursos: plataforma educamos	Temporalización: septiembre
Indicador de logro realizarlo		Valoración: conseguido

Actuación 2:

Difundir el protocolo de comunicación digital

Responsable: administración	Recursos: plataforma educamos	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: su difusión		Valoración: conseguido

MF.2 Conocimiento del centro sobre la competencia digital de las familias y los dispositivos de los que disponen.

Objetivo específico:

Actualizar el informe periódicamente

Actuación 1:

Decidir la periodicidad para actualizar el informe sobre competencias digital de la familias y responsables

Responsable: Jefatura de estudios	Recursos: Google forms/ educamos	Temporalización: septiembre
-----------------------------------	----------------------------------	-----------------------------



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Indicador de logro: 95% de contestaciones	Valoración: No conseguido
Actuación 2: Asignar un responsable de la actualización del cuestionario y del informe posterior de digitalización de las familias.	
Responsable: Dirección	Recursos: Google form
Indicador de logro: Nombramiento del responsable	Valoración: No conseguido

MF.3 Familias implicación

Objetivo específico:

Utilizar las vías de comunicación ya existentes en el centro para implicar a las familias en la implementación del PDC.

Actuación 1:

Difundir las vías de comunicación entre el centro y las familias en la comunidad educativa: web, RRSS, carteles, etc.

Responsable: Dirección	Recursos: Plataforma Educamos	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: Difusión a través de la plataforma de las vías de comunicación.		Valoración: conseguido

Actuación 2:

Abrir espacios de encuentro entre familias y equipo directivo del centro.

Responsable: Dirección	Recursos	Temporalización: 1º trimestre
Indicador de logro: Establecimiento de nuevas líneas de comunicación entre dirección/familias		Valoración: conseguido

MF.4 Familias competencia digital ciudadana

Objetivo específico:

Crear un banco de tutoriales online para que las familias puedan apoyar a los alumnos en los entornos virtuales

Actuación 1:

Elaborar los tutoriales y subirlos a la página web



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Responsable: Adrián Rodríguez	Recursos: programas de videos y página web	Temporalización: septiembre
Indicador de logro: su realización		Valoración: conseguido
Actuación 2: Diseñar sesiones formativas presenciales/online dinámicas que permitan a las familias conocer y manejar las herramientas básicas de comunicación.		
Responsable: Adrián Rodríguez	Recursos: Plataforma Educamos	Temporalización: 23-24 / 1º trimestre
Indicador de logro: Realización de sesiones formativas de Educamos y Google Workspace		Valoración: conseguido

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 web y/o redes sociales actualizadas.

MD.1 Web del centro

Objetivo específico:

Mantener actualizada la web con enlaces funcionales

Actuación 1:

Actualizar y publicar novedades de una forma regular

Responsable Pilar Piñero	Recursos: página web, instagram, X, telegram	Temporalización: todo el curso
Indicador de logro; su actualización		Valoración: en desarrollo
Actuación 2: Contabilizar el número de visitas a la web (a través de herramientas tipo Google Analytics, por ejemplo)		



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Responsable: Pilar Piñero	Recursos: Google Workspace	Temporalización: Todo el curso
Indicador de logro: Aumento de las visitas a la página web desde el primer trimestre hasta el último		Valoración: en desarrollo

MD.2 Redes sociales

Objetivo específico: Actualizar al menos un perfil de una red social y establecer mecanismos para mantener las redes sociales actualizadas

Actuación 1:

Difundir la red social en la web del centro y en otros medios que el centro considere

Responsable: Pilar Piñero	Recursos: redes sociales del centro y página web	Temporalización: Todo el año
Indicador de logro la realización Enviar a los padres y a las RRSS las actividades y noticias más importantes que se realizan en el centro.		Valoración: En curso
Actuación 2:		
Publicar novedades al menos con una periodicidad semanal		
Responsable: Pilar Piñero	Recursos: información facilitada por profesores	Temporalización: todo el curso
Indicador de logro: su publicación		Valoración: en desarrollo



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

CE 4.0 M PROGRAMA CÓDIGO ESCUELA 4.0 MADRID

Realización de actividades relacionadas con la programación pensamiento computacional y todas aquellas habilidades que requieran del uso de las nuevas tecnologías.

Objetivo estratégico:

Crear un equipo de trabajo para la implementación de la robótica y el pensamiento computacional en el colegio.

CE.1 Elección del equipo

Objetivo específico:

Seleccionar a las personas del centro que formarán parte del equipo Código Escuela 4.0.

Actuación 1: Seleccionar a los miembros que formarán parte del equipo y que tomarán las decisiones.

Responsable: Dirección	Recursos: Todo el personal del centro	Temporalización: 2 - 5 de septiembre
Indicador de logro: la formación del equipo. Guadalupe, Sara, José María, Gorka, Adrián		Valoración: conseguido
Actuación 2: Seleccionar al responsable del equipo para dirigir y comprobar las actuaciones correspondientes		
Responsable: Dirección	Recursos:	Temporalización: 2-5 de septiembre
Indicador de logro: Selección por parte del equipo del responsable. Gorka, Adrián		Valoración: conseguido

CE.2 Elección de los contenidos por etapas

Objetivo específico:

Trabajar con el equipo la secuencia de contenidos desde la etapa de Infantil hasta Bachillerato

Actuación 1: Programar los contenidos a trabajar en cada una de las etapas

Responsable: Equipo CE	Recursos: LOMLOE	Temporalización: 1/15 de sept
Indicador de logro: la realización de la programación. Revisar la programación del Programa CE 4.0		Valoración: en desarrollo



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

52 de 56

ÍNDICE



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

CE.3 Adquisición del equipamiento necesario

Objetivo específico:

Adquirir el equipamiento necesario para realizar las actividades propuestas

Actuación 1: Adquirir y repartir los materiales necesarios para realizar las actividades planteadas

Responsable: Responsable CE	Recursos: Materiales que nos ha proporcionado la CAM	Temporalización: 1º trimestre de 2015-26
Indicador de logro: adquisición del equipo y repartición por etapas		Valoración: conseguido

Actuación 2: Realizar inventario de los materiales que se tienen en el colegio

Responsable: Responsable Guadalupe Carballo Muñoz	Recursos: True True, Tale bot, Lego Steam, Nezha Microbit, Maqueen, Arduino Kit	Temporalización: 1 trimestre de 2025-26
Indicador de logro: Inventario realizado al finalizar el curso. Tener todo el material proporcionado por la CAM y realizado el inventario.		Valoración: conseguido

CE.4 Formación del profesorado

Objetivo específico:

Formar al profesorado para que pueda realizar las actividades programadas con el alumnado

Actuación 1: Realizar las formaciones propuestas por la comunidad de Madrid sobre Robótica

Responsable: Profesores de CC. Naturales y Tecnología	Temporalización: 1º y 2º trimestre del 2025-26
Indicador de logro: realización de la formación	Valoración: en desarrollo

Actuación 2: Formar a los profesores del centro en los diferentes recursos en los que nos hemos formado

Responsable: Profesores formadores	Temporalización: Formación a finales del curso 24-25 y comienzos del 25-26
Indicador de logro: Inventario realizado al finalizar el curso	Valoración: en desarrollo

CE.5 Formación del alumnado



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Objetivo específico:

Realizar las actividades planteadas en la programación con el alumnado

Actuación 1: Realizar las actividades planteadas en la programación con cada curso

Responsable: Profesores CC. Naturales y Tecnología

Temporalización: Durante todo el curso escolar.
En primaria se realizará una actividad mensual.

Indicador de logro: Desarrollo de actividades con el alumnado

Valoración: en desarrollo

5. EVALUACIÓN (10-1-2023)

CENTRADOS EN LA MEJORA DE LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

Valoración de la consecución de los objetivos a través de la valoración de las acciones planteadas.

Mecanismos de evaluación

Este apartado recoge de forma genérica el procedimiento que se va a llevar a cabo para realizar una evaluación periódica del PDC,

Responsables Gorka y Guadalupe C

Temporalización. Al finalizar cada trimestre se realizará una reunión con el departamento de C. Naturales en primaria para ver cómo se están desarrollando las sesiones de desconectados e introducción a la robótica.

Y en secundaria el profesor responsable que es el profesor de Tecnología trabajara con los otros dos profesores de física y química de segundo y lenguaje como se han cumplido los Trabajos desconectados que se habían previsto para cada trimestre.



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Instrumentos

Realización de cuestionarios a profesorado y alumnado a través de Google Forms a final de curso.

Desarrollar el PDC junto al equipo Código Escuela (CE) para valorar las actuaciones desarrolladas y futuras

Proceso: (Cómo se realiza la recogida de información, toma de decisiones, reuniones...)

Las reuniones del equipo se realizarán en junio para analizar los resultados obtenidos durante el curso y tomar decisiones sobre los cambios que se harán en el siguiente. Por medio de un texto que se pasaran a los profesores que hayan dado alguna asignatura con EDUCA 4.0

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 específico: Incluir en su PDC el nombramiento del c del proyecto para el curso escolar

Valoración: Conseguido. Se realiza en julio 2022 por parte de dirección

Propuestas de mejora (si fueran necesarias)

Objetivo específico: Constituir una comisión Digital con el coordinador CompDigEdu, el coordinador TIC, un miembro del equipo directivo y el ATD a escrito al centro.

Valoración: Conseguido, se realiza en julio 2022. En esta comisión se encuentra la dirección, coordinador TIIC y compdigedu.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias)

Objetivo específico: Incluir la información sobre el PDC en su Plan de Acogida del profesorado y alumnado (si existe) o en el PEC / PGA.

Valoración: Conseguido. Una vez desarrollado el PDC se incluye y actualiza en estos documentos.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias)



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Objetivo específico: Consolidar las figuras de liderazgo del centro (a través de puesto de coordinación, comisiones con responsabilidades específicas)

Valoración: Conseguido. El claustro aprueba la elección por dirección.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias)

Objetivo específico: Presentar al claustro las posibilidades de la digitalización para avanzar de nivel y mejorar la calidad del proceso de enseñanza -aprendizaje.

Valoración: Conseguido. En el curso 23.24 ha bajado el interés en la digitalización, posiblemente por haber sido tan intenso el curso anterior.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Introducir temas que resulten llamativos para el claustro.

Objetivo específico: Implantar el uso exclusivo de herramientas permitidas por la Administración para la comunicación e intercambio de información en el centro.

Valoración: Conseguido. Las herramientas utilizadas ya eran las permitidas por Administración.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias)

Objetivo específico: Crear un entorno virtual para uso exclusivo del claustro de profesores.

Valoración: En desarrollo. Todavía queda mucho para crear un entorno que sea de utilidad para el profesorado, hasta que nos acostumbremos a utilizarlo.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias)

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

Valoración: No conseguido. Nos hemos centrado en las formaciones de nuestro entorno más cercano, para ir poco a poco abarcando nuevos horizontes.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Crear un equipo con aquellos interesados en participar en estos proyectos de colaboración.



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Objetivo específico: *Crear entornos de aprendizaje virtuales en el que los profesores puedan comenzar a compartir sus materiales digitales.*

Valoración: Conseguido. Los entornos están creados en Educamadrid y en Google Classroom, aunque de momento sólo utilizamos el último.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias):



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

57 de 56

ÍNDICE



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842



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

58 de 56

ÍNDICE



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

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 específico: Implementar un protocolo de mantenimiento TIC estructurado y digitalizado a través de las herramientas de comunicación del claustro (correo EducaMadrid, aula virtual...) para optimizar el uso de los equipos digitales disponibles a través de las medidas de mantenimiento que se consideren oportunas (sustitución, reparación o actualización). (Protocolo de incidencias)

Valoración: En desarrollo. Tenemos un sistema de mantenimiento de equipos, pero se necesita digitalizar.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Crear un lugar virtual al que todos los profesores del claustro puedan acudir para poner las incidencias.

Objetivo específico: Establecimiento de revisiones periódicas del estado de la conectividad en el centro trimestralmente y cuando sea necesario

Valoración: En desarrollo. Estas revisiones se siguen realizando de manera periódica.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias):

Objetivo específico: Solicitar una revisión de la conectividad, eficacia y usabilidad en el centro. Mantener la conectividad adecuada y revisarlo periódicamente

Valoración: Conseguido. Han venido a revisar y la red sigue estable.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Buscar redes que puedan permitir la conexión de más dispositivos

Objetivo específico: Adquisición de materiales relacionados con la Robótica y el pensamiento computacional

Valoración: En proceso.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Buscar materiales para las diferentes etapas.



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



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

Valoración: Conseguido. La actividad formativa se realizó entre 22-23 y 23-24.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Introducir situaciones de aprendizaje que favorezcan el uso de dispositivos digitales.

Objetivo específico: Incluir en la actividad formativa un módulo inicial básico sobre el uso de dispositivos digitales de los alumnos y su conexión a la red para su aplicación práctica en el aula

Valoración: No conseguido. No se ha creado el material para que los profesores puedan dar esta formación a los alumnos.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Crear un material con el que todos los profesores puedan trabajar al comienzo de curso.

Objetivo específico: Incluir en la actividad formativa un módulo inicial básico sobre el uso de dispositivos digitales del profesor en el aula y su conexión a la red del centro.

Valoración: Conseguido. En la formación un alto porcentaje de profesores mostraron buena iniciativa hacia la tecnología.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias)

Objetivo específico: Incluir una base teórica práctica de diferentes metodologías activas en las actividades formativas del centro

Valoración: No conseguido. Se están planteando diferentes alternativas para implantar en el centro, y desarrollar en los próximos cursos.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias). Tomar una decisión en este curso para poder comenzar a trabajar con metodologías activas en los siguientes.

Objetivo específico: Establecer tiempos, espacios y mecanismos regulares para favorecer este intercambio de ideas, posible formación y buenas prácticas educativas.

Valoración: No conseguido. No se ha encontrado una hora en la que se pueda desarrollar esta actividad, debido al gran volumen de trabajo que tenemos.



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Proponer las horas de los miércoles para trabajar este asunto.

Objetivo específico: Crear un método de autoevaluación de la práctica docente que incluya la reflexión sobre el uso de las nuevas tecnologías.

Valoración:

Propuestas de mejora (si fueran necesarias)

E. PEDAGOGÍA: APOYOS Y RECURSOS

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

Objetivo específico: Conocer los programas de innovación pedagógica propuestos desde la Administración.

Valoración: En proceso. Se está trabajando por parte de una profesora de Primaria con el proyecto BEDA.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Crear una comisión interesada y entendida en programas de innovación para informar al claustro.

Objetivo específico: Conocer y/o incluir los REA en las programaciones de aula

Valoración: No conseguido. Falta crear el repositorio REA.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Aprovechar la nube para subir estos recursos.

Objetivo específico: Elaborar un protocolo de seguridad y protección de los datos del centro.

Valoración: Conseguido. Se incluyó en la formación del centro y se ha elaborado el decálogo.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias)

Objetivo específico: Establecer mecanismos de actualización y difusión del protocolo de seguridad y protección de datos (formación puntual, infografía, decálogos de actuación...)

Valoración: No conseguido. Falta formar al claustro.



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Crear una píldora formativa que los profesores puedan consultar cuando ellos quieran.

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 específico: Incluir en la programación didáctica un epígrafe sobre elaboración de materiales digitales por parte del alumnado

Valoración: No conseguido. Falta incluir en las programaciones.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Incluir un epígrafe que trabaje este apartado.

Objetivo específico: Sistematizar e incluir en las programaciones del aula actividades colaborativas o cooperativas

Valoración: No conseguido. Falta incluir en las programaciones.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Incluir un epígrafe que trabaje este apartado.

Objetivo específico: Conocer y aplicar programas y herramientas digitales para la atención a la diversidad.

Valoración: No conseguido. Se ha conseguido una aplicación, pero falta formación para utilizarla (ChangeDyslexia)

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Formar al profesorado que da apoyo en herramientas digitales para la atención a la diversidad.

Objetivo específico: Incorporar gradualmente actividades interdisciplinares a través de las TIC

Valoración: No conseguido. Todavía no se ha implementado en el aula este tipo de actividades.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Introducir gradualmente actividades de este estilo.

G. EVALUACIÓN

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



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Objetivo específico: Utilizar herramientas digitales autorizadas por la Administración para el registro y procesamiento de las calificaciones del alumnado.

Valoración: Conseguido. Se utiliza una plataforma autorizada para el registro de las notas.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias)

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

Valoración: No conseguido. Las herramientas digitales de momento no se pueden implementar, porque no hay suficientes dispositivos.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias). Realizar un examen al trimestre en el aula de informática.

Objetivo específico: Incorporar las TIC en los procesos de evaluación y coevaluación por medio de las nuevas tecnologías

Valoración: No conseguido. Falta incluir la autoevaluación utilizando herramientas digitales.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias). Desarrollar formularios tipo que nos permitan que los alumnos se evalúen a sí mismos y a sus compañeros.

H. COMPETENCIAS DEL ALUMNADO

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

Objetivo específico: Incluir en las programaciones del aula la enseñanza del manejo de los dispositivos que se usarán

Valoración: No conseguido. Falta desarrollar una guía.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Desarrollar la guía y tenerla a mano para nuestros alumnos (Google Classroom)

Objetivo específico: Incluir en todas las programaciones del aula un protocolo de uso responsable y seguro de internet por parte del alumnado

Valoración: No conseguido. Falta crear la página informativa.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Crear la página informativa y colgarla.

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



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Valoración: No conseguido. No se ha incluido el epígrafe.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Crear un texto tipo e introducir en todas las programaciones para que recordemos lo que tenemos que hacer y cómo.

Objetivo específico: Establecer y difundir un protocolo de digitalización de comunicación con el alumnado

Valoración: No conseguido. Falta establecer las pautas de utilización.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Crear las pautas para el uso de los canales de comunicación.

Objetivo específico:

Diseñar actividades sencillas para enseñar a los alumnos el manejo de herramientas con las que el alumno puedan crear recursos digitales básicos

Valoración: No conseguido. Falta crear el repositorio de herramientas según los niveles.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Establecer qué herramientas se usarán en cada una de las etapas educativas.

Objetivo específico: Enseñar a los alumnos habilidades tecnológicas más específicas como programación, resolución de problemas técnicos...

Valoración: No conseguido. Falta elaborar las guías para el alumnado y el repositorio de herramientas y recursos digitales.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Elaborar el material necesario para el alumnado.

Objetivo específico: Introducir en las programaciones de aula el trabajo de pensamiento computacional y robótica de las diferentes etapas educativas

Valoración: En proceso.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias): Hacer reuniones mensuales para ver cómo se trabaja en cada ciclo el pensamiento computacional.

MF. MÓDULO FAMILIAS

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



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

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

Valoración: Conseguido. Las familias conocen los canales para comunicarse con el centro.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias)

Objetivo específico: Actualizar el informe periódicamente

Valoración: No conseguido. No se ha desarrollado el informe.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias). Crear el informe y mantenerlo actualizado.

Objetivo específico: Utilizar las vías de comunicación ya existentes en el centro para implicar a las familias en la implementación del PDC.

Valoración: Conseguido. Las familias conocen los canales porque están colgados en la web.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias)

Objetivo específico: Crear un banco de tutoriales online para que las familias puedan apoyar a los alumnos en los entornos virtuales

Valoración: Conseguido. Se ha creado material para que las familias puedan consultar, así como formaciones relacionadas con el PDC.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias)

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 específico: Mantener actualizada la web con enlaces funcionales

Valoración: En desarrollo. Se ha comenzado con ello y, de momento, está teniendo buenos resultados.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias)



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Objetivo específico: Actualizar al menos un perfil de una red social y establecer mecanismos para mantener las redes sociales actualizadas

Valoración: En desarrollo. Se ha contratado a una persona del centro para llevar las redes sociales, que las mantiene actualizadas con las noticias.

Propuestas de mejora (si fueran necesarias)

CE 4.0 M PROGRAMA CÓDIGO ESCUELA 4.0 MADRID

Realización de actividades relacionadas con la programación pensamiento computacional y todas aquellas habilidades que requieran del uso de las nuevas tecnologías.

Objetivo específico: Seleccionar a las personas del centro que formarán parte del equipo Código Escuela 4.0.

Valoración: Conseguido. Se han nombrado las personas que formarán parte del equipo Código Escuela (CE). Guadalupe, Julia, Gorka, José María, Adrián

Propuestas de mejora: Aprovechar los días sin niños de junio y septiembre para reunirnos y elegir las personas que formarán parte del equipo

Objetivo específico: Trabajar con el equipo la secuencia de contenidos desde la etapa de Infantil hasta Bachillerato

Valoración: En desarrollo. Se tiene que realizar la programación por etapas con el claustro. Las propuestas se harán por parte del equipo CE.

Propuestas de mejora: Cuando el equipo esté formado, seleccionar qué recursos se van a utilizar en cada curso, y definir las actividades por trimestre.

Objetivo específico: Adquirir el equipamiento necesario para realizar las actividades propuestas

Valoración: Conseguido. Se han recibido materiales por parte de la comunidad de Madrid para poder desarrollar las actividades en el aula.

Propuestas de mejora: Adquirir más materiales aparte de lo recibido, para complementar y poder desarrollar más actividades.

Objetivo específico: Capacitar al profesorado para que pueda realizar las actividades programadas con el alumnado

Valoración: Conseguido. Hemos desarrollado capacitaciones a lo largo del tercer trimestre sobre los recursos recibidos.

Propuestas de mejora: Seguir haciendo capacitaciones a lo largo del próximo curso más enfocadas en las actividades que se van a desarrollar.

Objetivo específico: Realizar las actividades planteadas en la programación con el alumnado



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



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

CC Mater Amabilis

C.C.: 28005842

Valoración: En desarrollo. Se va a realizar una programación por parte del equipo CE para que los profesores sepan que actividades realizar en cada trimestre.

Propuestas de mejora: Reunir al profesorado por etapas para discutir qué actividades ven más viables en sus cursos.



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

67 de 56

ÍNDICE