





Plan de Actuación Digital

PCT #CompDigEdu

| Denominación | I.E.S. Alyanub |
|--------------|----------------|
| Cód. Centro | 04004437 |
| Localidad | Vera |
| Provincia | Almería |

Fecha de última actualización: 28 de octubre de 2025

Plan de Actuación Digital

Programa de Cooperación Territorial #CompDigEdu

DEFINICIÓN: El Plan de Actuación Digital (PAD) es la herramienta de planificación, integrada en el Proyecto educativo, sobre la que se sustentará el proceso de Transformación Digital diseñado por cada centro educativo.

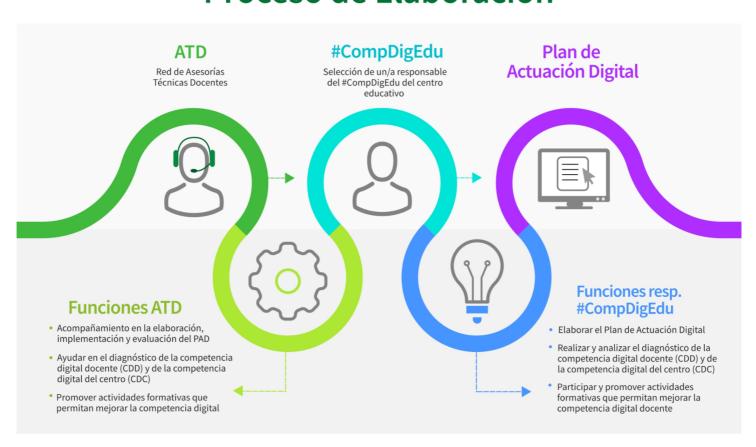
OBJETIVOS: - Planificar y desarrollar capacidades digitales eficaces para mejorar la calidad de la enseñanza.

- Favorecer la transformación del centro en una organización educativa digitalmente competente.

ESTRUCTURA

| Marco europeo para organizaciones educativas digitalmente competentes (DigCompOrg) | Ámbitos PAD |
|---|-----------------------------------|
| Prácticas de liderazgo y gobernanza Desarrollo profesional Infraestructuras | Organización de centros |
| 6. Colaboración y networking | Información y comunicación |
| 2. Prácticas de enseñanza y aprendizaje4. Prácticas de evaluación5. Contenidos y currículos | Procesos de enseñanza-aprendizaje |

Proceso de Elaboración



Programa financiado por el Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes y el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia













PLAN DE ACTUACIÓN DIGITAL CURSO 2025/2026

CENTRO: I.E.S. Alyanub (04004437)

Se establece el siguiente Plan de Actuación Digital para el centro.

| IEA DE ACTUACIÓN DEL ÁMBITO ORGANIZACION DEL CENTRO (LINEA 1) | |
|---|--------|
| lué? | |
| Fomentar el uso de iSéneca e iPasen. Utilizar las aplicaciones Séneca/iSéneca y Pasen/iPasen que ofrece la Consejería de Desar Educativo y Formación Profesional como herramientas de gestión. | rrollo |
| Esta Línea de Actuación está vinculada a la implementación del Proyecto STEAM 4.0. | |
| ecta a: | |
| Formación del profesorado | |
| x A realizar en el centro | |
| reas - ¿Cómo? - Formación | |
| | |
| reas - ¿Cómo? - Intervención en el centro o implementación | |
| rarea 1. Utilización de la aplicación iPasen para la justificación de faltas y permisos de salida por parte de las familias. | |
| Tarea 2. Uso de Pasen/iPasen para autorizaciones de actividades del alumnado o para firma de documentos. | |
| area 3. Uso del control presencial de Séneca para realizar fichaje del profesorado/PAS. | |
| aluación de las tareas. Objeto | |
| Tarea 1. Recogida de información de las tutorías sobre el grado de satisfacción de la medida y número de familias que lo usan abitualmente. | |
| Tarea 2. Recogida de información de las tutorías sobre el grado de satisfacción de la medida y número de familias que lo usan nabitualmente. | |
| Tarea 3. Registro mediante el control de fichaje de Séneca. | |
| aluación de las tareas. Herramientas | |
| Formulario | |
| Encuesta | |
| Estadísticas | |
| x Otras | |
| talla otras herramientas: | |









Grupos responsables/participantes - Impacto x Equipo directivo

ÁMBITO: ORGANIZACION DEL CENTRO

| X | Profesorado |
|---|-------------|
| X | Alumnado |

Equipo de coordinación

x PAS

x Familias

CEP

Otros

| E | specifica qué otros grupos: |
|---|-----------------------------|
| | |
| | |
| | |

Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo?

| Х | Primer | trimestre |
|---|--------|-----------|

x Segundo trimestre

x Tercer trimestre

| C | Οb | Se | er | va | ıc | io | n | e | S: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |







Consejería de Desarrollo Educativo y Formación Profesional

ÁMBITO: ORGANIZACION DEL CENTRO

LINEA DE ACTUACIÓN DEL ÁMBITO ORGANIZACION DEL CENTRO (LINEA 2)

| ¿Qué? |
|--|
| Preparar un carro de portátiles para su uso. Este año, dotar el laboratorio de ciencias de un carro con 20 portátiles. |
| Esta Línea de Actuación está vinculada a la implementación del Proyecto STEAM 4.0. |
| Afecta a: |
| Formación del profesorado |
| x A realizar en el centro |
| Tareas - ¿Cómo? - Formación |
| |
| Tareas - ¿Cómo? - Intervención en el centro o implementación |
| Tarea 1. Preparación de al menos un carro por planta del centro educativo que permita dotar de un portátil por alumno en una clase. Tarea 2. Mantenimiento mediante un registro virtual de incidencias para los carros de portátiles. Este registro puede hacerse con la creación de un formulario con Google Forms o Microsoft, de forma que al registrarse una incidencia, llegue de forma inmediata al coordinador TDE, quien podrá iniciar las acciones adecuadas para solucionar la incidencia. |
| Evaluación de las tareas. Objeto |
| Tarea 1. Métricas sobre el uso de los carros portátiles. Tarea 2. El profesorado del centro evaluará mediante un cuestionario al final del curso el correcto funcionamiento del carro de portátiles así como la premura en la solución de las incidencias registradas. |
| Evaluación de las tareas. Herramientas |
| x Formulario |
| Encuesta |
| Estadísticas |
| Otras |
| Detalla otras herramientas: |
| |
| |







| Gru | pos responsables/participantes - Impacto |
|------|--|
| | Equipo directivo |
| x | Equipo de coordinación |
| X | Profesorado |
| X | Alumnado |
| | PAS |
| | Familias |
| | CEP |
| | Otros |
| Espe | ecifica qué otros grupos: |
| Tem | poralización/Implementación: - ¿Cuándo? |
| X | Primer trimestre |
| | Segundo trimestre |
| | Tercer trimestre |
| Obs | ervaciones: |
| | |







LINEA DE ACTUACIÓN DEL ÁMBITO ORGANIZACION DEL CENTRO (LINEA 3)

| ¿Qué? |
|---|
| Crear y mantener un calendario compartido para la reserva de espacios para evitar su infrautilización. |
| |
| Esta Línea de Actuación está vinculada a la implementación del Proyecto STEAM 4.0. |
| Afecta a: |
| Formación del profesorado |
| x A realizar en el centro |
| Tareas - ¿Cómo? - Formación |
| |
| |
| Tareas - ¿Cómo? - Intervención en el centro o implementación |
| Tarea 1. Creación y mantenimiento de calendario compartido en Google. Tarea 2. Elaboración y difusión de protocolo de reserva y uso. |
| Tariou 2. Elaboration y anadion do protocolo do rocciva y deci. |
| Evaluación de las tareas. Objeto |
| Tarea 1. Evidencias de creación y difusión de dicho horario y protocolo. Porcentaje de ocupación de estos espacios. |
| Tarea 2. Evidencias de creación y difusión de dicho horario y protocolo. Porcentaje de ocupación de estos espacios. |
| Evaluación de las tareas. Herramientas |
| Formulario |
| ☐ Encuesta |
| Estadísticas |
| x Otras |
| Detalla otras herramientas: |
| Evidencias del calendario creado |







Consejería de Desarrollo Educativo y Formación Profesional

ÁMBITO: ORGANIZACION DEL CENTRO

| Grupos responsables/participantes - Impacto |
|--|
| Equipo directivo |
| x Equipo de coordinación |
| Profesorado |
| Alumnado |
| ☐ PAS |
| Familias |
| ☐ CEP |
| Otros |
| Especifica qué otros grupos: |
| |
| Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? |
| Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? x Primer trimestre |
| _ |
| x Primer trimestre |
| x Primer trimestre Segundo trimestre |







LINEA DE ACTUACIÓN DEL ÁMBITO ORGANIZACION DEL CENTRO (LINEA 4)

| ¿Qué? |
|---|
| Crear una carpeta compartida (o unidad) con los horarios de todo el profesorado accessible solo para el claustro. |
| Esta Línea de Actuación está vinculada a la implementación del Proyecto STEAM 4.0. |
| Afecta a: |
| Formación del profesorado |
| x A realizar en el centro |
| Tareas - ¿Cómo? - Formación |
| |
| Tareas - ¿Cómo? - Intervención en el centro o implementación |
| Tarea 1. Creación por parte del equipo directivo, con asesoramiento y participación del coordinador(a) TDE, de una carpeta compartida en la nube corporativa o ubicación local en línea, donde albergar los horarios del profesorado e incluso de los grupos. |
| Evaluación de las tareas. Objeto |
| Tarea 1. Comprobar que solo el claustro tiene acceso a la información. |
| Evaluación de las tareas. Herramientas |
| Formulario |
| ☐ Encuesta |
| Estadísticas |
| x Otras |
| Detalla otras herramientas: |
| Comprobar la creación y el acceso a la carpeta. |







| Grup | os responsables/participantes - Impacto |
|------|---|
| X | Equipo directivo |
| X | Equipo de coordinación |
| | Profesorado |
| | Alumnado |
| | PAS |
| | Familias |
| | CEP |
| | Otros |
| Espe | cifica qué otros grupos: |
| Temp | ooralización/Implementación: - ¿Cuándo? |
| X | Primer trimestre |
| | Segundo trimestre |
| | Tercer trimestre |
| Obse | ervaciones: |
| | |







LINEA DE ACTUACIÓN DEL ÁMBITO ORGANIZACION DEL CENTRO (LINEA 5)

| ¿Qué? |
|---|
| Gestión de la dotación recibida del Programa Código Escuela 4.0 |
| |
| Esta Línea de Actuación está vinculada a la implementación del Proyecto STEAM 4.0. |
| Afecta a: |
| x Formación del profesorado |
| x A realizar en el centro |
| Tareas - ¿Cómo? - Formación |
| |
| Tareas - ¿Cómo? - Intervención en el centro o implementación |
| Recibir, ubicar y crear actividades que involucren el uso de la dotación STEAM 4.0 |
| Evaluación de las tareas. Objeto |
| Métricas sobre el uso de la dotación. Distribucióin del material al profesorado e inclusión en actividades. |
| Evaluación de las tareas. Herramientas |
| Formulario |
| ☐ Encuesta |
| x Estadísticas |
| Otras |
| Detalla otras herramientas: |
| |
| |







Observaciones:



ÁMBITO: ORGANIZACION DEL CENTRO



| rupos responsables/participantes - Impacto |
|--|
| x Equipo directivo |
| x Equipo de coordinación |
| x Profesorado |
| Alumnado |
| PAS |
| Familias |
| CEP |
| Otros |
| pecifica qué otros grupos: |
| |
| |
| mporalización/Implementación: - ¿Cuándo? |
| x Primer trimestre |
| x Segundo trimestre |
| X Tercer trimestre |







LINEA DE ACTUACIÓN DEL ÁMBITO INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN (LINEA 1)

| ¿Qué? |
|---|
| Utilizar la mensajería de Séneca para dar información a los tutores sobre el alumnado a medida que lo vayan solicitando. |
| |
| Esta Línea de Actuación está vinculada a la implementación del Proyecto STEAM 4.0. |
| Afecta a: |
| Formación del profesorado |
| x A realizar en el centro |
| Tareas - ¿Cómo? - Formación |
| Tarsas geomet Tormason |
| |
| Tareas - ¿Cómo? - Intervención en el centro o implementación |
| Concienciación del claustro del centro de que la información que envían a los tutores sobre el alumnado debe quedar registrada y accesible para las familias si se cree conveniente, mediante el sistema de mensajería de iSéneca especialmente diseñado para esta finalidad. Las familias pueden ver estos mensajes mediante iPasen. |
| Evaluación de las tareas. Objeto |
| Al final de curso, las familias y el claustro podrán rellenar un cuestionario para evaluar la idoneidad de este sistema de mensajería. |
| |
| Evaluación de las tareas. Herramientas |
| Formulario |
| ☐ Encuesta |
| Estadísticas |
| x Otras |
| Detalla otras herramientas: |
| |
| |







| Grupos responsables/participantes - Impacto |
|---|
| x Equipo directivo |
| Equipo de coordinación |
| x Profesorado |
| Alumnado |
| ☐ PAS |
| ☐ Familias |
| ☐ CEP |
| Otros |
| |
| Especifica qué otros grupos: |
| Especifica que otros grupos: |
| Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? |
| |
| Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? |
| Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? x Primer trimestre |
| Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? x Primer trimestre x Segundo trimestre |
| Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? x Primer trimestre x Segundo trimestre x Tercer trimestre |







LINEA DE ACTUACIÓN DEL ÁMBITO INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN (LINEA 2)

| ¿Qué? |
|---|
| Participar en proyectos eTwinning con otros centros educativos, tanto del país como de fuera de él (en caso de centros que deseen hacerlo). |
| Esta Línea de Actuación está vinculada a la implementación del Proyecto STEAM 4.0. |
| Afecta a: |
| Formación del profesorado |
| x A realizar en el centro |
| Tareas - ¿Cómo? - Formación |
| |
| Tareas - ¿Cómo? - Intervención en el centro o implementación |
| Tarea 1. Planificación y realización de proyecto/proyectos de intercambio de buenas prácticas relacionadas con la competencia digital del alumnado, del centro o del profesorado a través de la plataforma europea eTwinning. |
| Evaluación de las tareas. Objeto |
| Tarea 1. Evidencias de participación en dicho proyecto. |
| Evaluación de las tareas. Herramientas |
| Formulario |
| Encuesta |
| Estadísticas |
| x Otras |
| Detalla otras herramientas: |
| Evidencia de participación |





| la Unión Europea NextGenerationEU | MINISTERIO DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL Y DEPORTES | Transformación y Resiliencia |
|-----------------------------------|---|------------------------------|
| | | |

| Grup | os responsables/participantes - Impacto |
|------|---|
| X | Equipo directivo |
| X | Equipo de coordinación |
| X | Profesorado |
| X | Alumnado |
| | PAS |
| | Familias |
| | CEP |
| X | Otros |
| | cifica qué otros grupos: ordinación eTwinning |
| | |
| | ooralización/Implementación: - ¿Cuándo? |
| X | Primer trimestre |
| X | Segundo trimestre |
| X | Tercer trimestre |
| Obse | rvaciones: |
| | |







| LINEA DE ACTUACIÓN DE | . ÁMBITO INFORMACIÓ | ÓN Y COMUNICACIÓN (LINEA 3 |
|-----------------------|---------------------|----------------------------|
|-----------------------|---------------------|----------------------------|

| ¿que? |
|---|
| Centralizar la comunicación con las familias a través de iPasen. |
| Esta Línea de Actuación está vinculada a la implementación del Proyecto STEAM 4.0. |
| Afecta a: |
| x Formación del profesorado |
| x A realizar en el centro |
| Tareas - ¿Cómo? - Formación |
| Tarea 1. Formación del profesorado. Tarea 2. Formación a las familias en el uso de iPasen a través de guías y/o vídeo tutoriales. |
| Tareas - ¿Cómo? - Intervención en el centro o implementación |
| Tarea 3. Utilización del sistema de comunicación de Portal Séneca para todas las comunicaciones con las familias. Tarea 4. Uso del tablón de anuncios de Séneca como vía de comunicación para toda la comunidad educativa (profesorado, familias, alumnado). |
| Evaluación de las tareas. Objeto |
| Tarea 1. Evidencias de formación en centros. Tarea 2. Uso normalizado de la herramienta para las comunicaciones con las familias. |
| Tarea 3. Encuesta-formulario de seguimiento de la medida realizada entre el profesorado y entre las familias. |
| Tarea 4. Encuesta-formulario de seguimiento de la medida realizada entre el profesorado y entre las familias. |
| Evaluación de las tareas. Herramientas |
| x Formulario |
| x Encuesta |
| x Estadísticas |
| Otras |
| Detalla otras herramientas: |
| |







Consejería de Desarrollo Educativo y Formación Profesional

ÁMBITO: INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

Grupos responsables/participantes - Impacto

| x Equipo directivo | |
|--|--|
| Equipo de coordinación | |
| x Profesorado | |
| Alumnado | |
| ☐ PAS | |
| x Familias | |
| ☐ CEP | |
| Otros | |
| Especifica qué otros grupos: | |
| Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? | |
| x Primer trimestre | |
| x Segundo trimestre | |
| x Tercer trimestre | |
| Observaciones: | |
| Observaciones: | |





LINEA DE ACTUACIÓN DEL ÁMBITO INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN (LINEA 4)

| ¿Qué? |
|---|
| Crear/actualizar la página Web y de Blogs educativos (BlogsAverroes), en todos los ámbitos de la comunidad educativa. |
| |
| Esta Línea de Actuación está vinculada a la implementación del Proyecto STEAM 4.0. |
| Afecta a: |
| Formación del profesorado |
| x A realizar en el centro |
| Tareas - ¿Cómo? - Formación |
| |
| Tareas - ¿Cómo? - Intervención en el centro o implementación |
| Tarea 1. Creación de un grupo de Coordinación o equipo de comunicación para el mantenimiento de la web del centro. Tarea 2. Utilización del espacio (Blogs, Sites) para la creación de los blogs por asignaturas y departamentos y darle acceso a través de la web/ blog del centro. |
| Evaluación de las tareas. Objeto |
| Tarea 1. Evidencias de creación de dicho equipo. Tarea 2. Número de entradas creadas a lo largo del curso. |
| Evaluación de las tareas. Herramientas |
| Formulario |
| Encuesta |
| x Estadísticas |
| Otras |
| Detalla otras herramientas: |
| |
| |







Consejería de Desarrollo Educativo y Formación Profesional

ÁMBITO: INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

| Grupos responsables/participantes - Impacto | | |
|---|---|--|
| | Equipo directivo | |
| X | Equipo de coordinación | |
| | Profesorado | |
| | Alumnado | |
| | PAS | |
| | Familias | |
| | CEP | |
| | Otros | |
| | | |
| | cifica qué otros grupos: | |
| Temp | oralización/Implementación: - ¿Cuándo? | |
| Temp | oralización/Implementación: - ¿Cuándo? Primer trimestre | |
| Temp | oralización/Implementación: - ¿Cuándo? Primer trimestre Segundo trimestre | |
| Temp | oralización/Implementación: - ¿Cuándo? Primer trimestre | |
| Temp x x | oralización/Implementación: - ¿Cuándo? Primer trimestre Segundo trimestre | |







LINEA DE ACTUACIÓN DEL ÁMBITO INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN (LINEA 5)

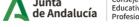
| ¿Qué? |
|--|
| Creación de una sección STEAM en la web |
| Esta Línea de Actuación está vinculada a la implementación del Proyecto STEAM 4.0. |
| Afecta a: |
| Formación del profesorado |
| x A realizar en el centro |
| Tareas - ¿Cómo? - Formación |
| Crear sección STEAM Publicar trabajos realizados |
| Tareas - ¿Cómo? - Intervención en el centro o implementación |
| |
| Evaluación de las tareas. Objeto |
| Checklist sobre si se ha creado o no la sección Número de trabajos publicados |
| Evaluación de las tareas. Herramientas |
| Formulario |
| Encuesta |
| x Estadísticas |
| Otras |
| Detalla otras herramientas: |
| |
| |











| Grupos responsables/participantes - Impacto | |
|---|--|
| Equipo directivo | |
| x Equipo de coordinación | |
| Profesorado | |
| Alumnado | |
| ☐ PAS | |
| Familias | |
| ☐ CEP | |
| Otros | |
| Especifica qué otros grupos: | |
| Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? | |
| x Primer trimestre | |
| x Segundo trimestre | |
| x Tercer trimestre | |
| Observaciones: | |
| | |
| | |







LINEA DE ACTUACIÓN DEL ÁMBITO PROCESOS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE (LINEA 1)

| ¿Qué? |
|---|
| Educar en los riesgos del uso inadecuado de las tecnologías de la información y comunicación/RR. SS., fomentando la comunicación respetuosa en redes sociales. |
| Esta Línea de Actuación está vinculada a la implementación del Proyecto STEAM 4.0. |
| Afecta a: |
| Formación del profesorado |
| x A realizar en el centro |
| Tareas - ¿Cómo? - Formación |
| |
| Tareas - ¿Cómo? - Intervención en el centro o implementación |
| Tarea 1. Creación de situaciones de aprendizaje sobre los posibles riesgos de un uso inadecuado o irrespetuoso de las redes sociales, especialmente de aquellas más usadas entre el alumnado. Tarea 2. Formación/charlas educativas realizadas por especialistas (Plan Director, Línea de actuación ¿Uso positivo de las TIC¿ de Forma Joven, etc.). Tarea 3. Otras formaciones o talleres con los recursos que se ofrecen en portales como: pantallas amigas, tú decides en internet, is4k.es. |
| Evaluación de las tareas. Objeto |
| Tarea 1. Repositorio de situaciones de aprendizaje sobre riesgos en redes sociales (grooming, sexting, ciberacoso, etc.). Tarea 2. Evidencia de sesiones formativas para el alumnado. Tarea 3. Evidencia de sesiones formativas para el alumnado. |
| Evaluación de las tareas. Herramientas |
| Formulario |
| Encuesta |
| Estadísticas |
| x Otras |
| Detalla otras herramientas: |
| Evidencias |







Ref.Doc.: InfPlaActProDig_TD

ÁMBITO: PROCESOS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE

| Grupos responsables/participantes - Impacto | |
|---|--|
| Equipo directivo | |
| x Equipo de coordinación | |
| x Profesorado | |
| Alumnado | |
| ☐ PAS | |
| Familias | |
| ☐ CEP | |
| x Otros | |
| | |
| Fanasilias and atmas amunas. | |
| Especifica qué otros grupos: | |
| Equipo Cibermanagers | |
| Equipo Cibermanagers | |
| Equipo Cibermanagers Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? | |
| Equipo Cibermanagers Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? x Primer trimestre | |
| Equipo Cibermanagers Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? | |
| Equipo Cibermanagers Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? x Primer trimestre | |
| Equipo Cibermanagers Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? x Primer trimestre x Segundo trimestre | |
| Equipo Cibermanagers Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? x Primer trimestre x Segundo trimestre x Tercer trimestre | |
| Equipo Cibermanagers Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? x Primer trimestre x Segundo trimestre | |
| Equipo Cibermanagers Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? x Primer trimestre x Segundo trimestre x Tercer trimestre | |







LINEA DE ACTUACIÓN DEL ÁMBITO PROCESOS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE (LINEA 2)

| Qué? |
|--|
| Introducir las metodologías STEAM. |
| |
| Esta Línea de Actuación está vinculada a la implementación del Proyecto STEAM 4.0. |
| fecta a: |
| x Formación del profesorado |
| x A realizar en el centro |
| areas - ¿Cómo? - Formación |
| |
| areas - ¿Cómo? - Intervención en el centro o implementación |
| Tarea 1. Participación en alguno de los programas con temática STEAM de la Consejería de Desarrollo Educativo y Formación Profesional: Investigación Aeroespacial aplicada al aula, Robótica aplicada al aula, Pensamiento Computacional. Tarea 2. Creación del equipo STEAM del Centro orientado a la planificación y coordinación de las actividades relacionadas con este ámbito. Tarea 3. Participación en ferias, congresos, concursos relacionados con el Pensamiento Computacional, Robótica Educativa, Inteligencia Artificial o la Investigación Aeroespacial. CANSAT, Feria de la Ciencias, FANTEC, Bebras Contest, Hackaton, etc. |
| valuación de las tareas. Objeto |
| Tarea 1. El Equipo Directivo realiza la solicitud en Séneca en el periodo establecido por la Consejería de Desarrollo Educativo y Formación Profesional (Sí/No). El Equipo Directivo promueve entre el Claustro la participación en dichos programas (Sí/No). Grado de satisfacción de los estudiantes y profesorado participante a la finalización del programa. Tarea 2. Equipo Creado (Sí/No). Tarea 3. Porcentaje de grupos participantes entre los que se está llevando a cabo el programa. |
| valuación de las tareas. Herramientas |
| Formulario |
| Encuesta |
| Estadísticas |
| <u>x</u> Otras |
| etalla otras herramientas: |
| Evidencias de participación Si/No |









| Grupos responsables/participantes - Impacto | |
|---|--|
| X | Equipo directivo |
| X | Equipo de coordinación |
| X | Profesorado |
| X | Alumnado |
| | PAS |
| | Familias |
| | CEP |
| | Otros |
| _ | |
| Espe | cifica qué otros grupos: |
| | |
| | |
| Temp | oralización/Implementación: - ¿Cuándo? |
| X | Primer trimestre |
| X | Segundo trimestre |
| X · | Tercer trimestre |
| Obse | rvaciones: |
| | |
| | |







LINEA DE ACTUACIÓN DEL ÁMBITO PROCESOS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE (LINEA 3)

| ¿Qué? |
|---|
| Fomentar el acceso desde la web del centro a los REA, eXeLearning, y repositorios. |
| |
| Esta Línea de Actuación está vinculada a la implementación del Proyecto STEAM 4.0. |
| Afecta a: |
| x Formación del profesorado |
| x A realizar en el centro |
| Tareas - ¿Cómo? - Formación |
| |
| Tareas - ¿Cómo? - Intervención en el centro o implementación |
| Tarea 1. Identificación y selección de REA relevantes. Tarea 2. Acceso desde la web del centro. |
| Tarea 2. Acceso desde la web del centro. Tarea 3. Información y formación del profesorado. |
| Evaluación de las tareas. Objeto |
| Tarea 1. Evidencias de trabajo en las programaciones didácticas y en sesiones de formación. |
| Tarea 2. Evidencias de trabajo en las programaciones didácticas y en sesiones de formación. Tarea 3. Evidencias de trabajo en las programaciones didácticas y en sesiones de formación. |
| Evaluación de las tareas. Herramientas |
| Formulario |
| Encuesta |
| ☐ Estadísticas |
| x Otras |
| Detalla otras herramientas: |
| Evidencias |
| |







| Grupos responsables/participantes - Impacto | |
|---|---|
| Equipo directivo | |
| x Equipo de coordinación | |
| x Profesorado | |
| Alumnado | |
| ☐ PAS | |
| Familias | |
| ☐ CEP | |
| Otros | |
| | |
| Especifica qué otros grupos: | |
| Especifica qué otros grupos: | _ |
| Especifica qué otros grupos: Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? | |
| | _ |
| Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? | |
| Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? x Primer trimestre | |
| Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? x Primer trimestre x Segundo trimestre | |
| Temporalización/Implementación: - ¿Cuándo? x Primer trimestre x Segundo trimestre x Tercer trimestre | |







LINEA DE ACTUACIÓN DEL ÁMBITO PROCESOS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE (LINEA 4)

| ¿Qué? |
|--|
| Hacer que el alumnado use el ordenador de forma ocasional para la toma de apuntes, realización de tareas, etc |
| |
| Esta Línea de Actuación está vinculada a la implementación del Proyecto STEAM 4.0. |
| Afecta a: |
| Formación del profesorado |
| x A realizar en el centro |
| Tareas - ¿Cómo? - Formación |
| |
| |
| Tareas - ¿Cómo? - Intervención en el centro o implementación |
| Tarea 1. Utilizando los ordenadores de un aula de informática o los portátiles de un carro para un aula ordinaria, los alumnos siguen la clase tomando apuntes y realizando las tareas con su ordenador. Para ello emplean alguna plataforma online como Google Drive o OneDrive de Microsoft, de forma que pueden compartir los documentos que van creando. |
| Evaluación de las tareas. Objeto |
| Tarea 1. Habrá que evaluar sobre todo el aumento en la motivación del alumnado en las clases donde se emplea dicha metodología, así como la mejora de las destrezas de dicho alumnado en su competencia digital. Esto puede hacerse mediante un cuestionario al alumnado al final del curso. |
| Evaluación de las tareas. Herramientas |
| Formulario |
| Encuesta |
| Estadísticas |
| x Otras |
| Detalla otras herramientas: |
| Evidencias en la motivación del alumnado |











| Grupos responsables/participantes - Impacto | |
|---|--|
| x Equipo directivo | |
| x Equipo de coordinación | |
| x Profesorado | |
| x Alumnado | |
| PAS | |
| Familias | |
| ☐ CEP | |
| Otros | |
| Especifica qué otros grupos: | |
| | |
| Femporalización/Implementación: - ¿Cuándo? | |
| x Primer trimestre | |
| x Segundo trimestre | |
| x Tercer trimestre | |
| Observaciones: | |
| | |
| | |







LINEA DE ACTUACIÓN DEL ÁMBITO PROCESOS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE (LINEA 5)

| ¿Qué? |
|---|
| Difundir distintos repositorios en los que obtener recursos: buscador de recursos de eAprendizaje, Alejandría, Agrega, Procomún, etc. |
| |
| Esta Línea de Actuación está vinculada a la implementación del Proyecto STEAM 4.0. |
| Afecta a: |
| Formación del profesorado |
| |
| x A realizar en el centro |
| Tareas - ¿Cómo? - Formación |
| |
| |
| Tareas - ¿Cómo? - Intervención en el centro o implementación |
| Tarea 1. Divulgación de la existencia de bancos de recursos educativos en las reuniones de coordinación docente para fomentar el uso |
| de materiales curriculares en línea, total o parcialmente. |
| Evaluación de las tareas. Objeto |
| Tarea 1. Recoge en las actas de las reuniones de coordinación la información facilitada en relación con los espacios web sugeridos. |
| |
| Evaluación de las tareas. Herramientas |
| Formulario |
| Encuesta Encuesta |
| ☐ Estadísticas |
| x Otras |
| Detalla otras herramientas: |
| SI/NO |
| |







| Grupo | s responsables/participantes - Impacto |
|-------|--|
| x E | quipo directivo |
| x E | quipo de coordinación |
| x P | Profesorado |
| A | lumnado |
| P | PAS CONTRACTOR CONTRAC |
| F | familias |
| C | CEP CONTRACTOR OF THE CONTRACT |
| c | Otros |
| Espec | ifica qué otros grupos: |
| Tempo | oralización/Implementación: - ¿Cuándo? |
| x P | rimer trimestre |
| x S | segundo trimestre |
| хТ | ercer trimestre |
| Obser | vaciones: |
| | |
| | |







RECURSOS TECNOLÓGICOS

| Bring your own device (BYOD) | | | |
|--|----------------------|-------------------------------|------------------|
| Accesibilidad Ningún grupo x Menos de 2 grupos | Entre 3 y 9 grupos | Entre 10 y 29 grupos | Más de 30 grupos |
| <u>Croma</u> | | | |
| En buen estado (existentes) | Ninguno x | Uno Entre 2 y 3 | Más de 3 |
| En mal estado (existentes) | Ninguno x | Uno Entre 2 y 3 | Más de 3 |
| Refuerzo necesario (peticiones) | Ninguno | Uno x Entre 2 y 3 | Más de 3 |
| Impresoras 3D | | | |
| En buen estado (existentes) | Ninguna | Una Entre 2 y 3 x | Más de 3 |
| En mal estado (existentes) | Ninguna x | Una Entre 2 y 3 | Más de 3 |
| Refuerzo necesario (peticiones) | Ninguna | Una Entre 2 y 3 x | Más de 3 |
| Kits de robótica | | | |
| En buen estado (existentes) | Ninguno | Uno Entre 2 y 5 | Más de 5 x |
| En mal estado (existentes) | Ninguno | Uno x Entre 2 y 5 | Más de 5 |
| Refuerzo necesario (peticiones) | Ninguno | Uno Entre 2 y 5 | Más de 5 x |
| Proyectores | | | |
| En buen estado (existentes) Menos de 2 Entre 3 y 19 | Entre 20 y 49 grupos | Entre 50 y 100 grupos | Más de 100 |
| En mal estado (existentes) Menos de 2 Entre 3 y 19 x | Entre 20 y 49 grupos | Entre 50 y 100 grupos | Más de 100 |
| Refuerzo necesario (peticiones) Menos de 2 Entre 3 y 19 | Entre 20 y 49 grupos | Entre 50 y 100 grupos | Más de 100 x |
| Pizarras digitales PDI/SDI | | | |
| En buen estado (existentes) Menos de 2 Entre 3 y 19 x | Entre 20 y 49 grupos | Entre 50 y 100 grupos | Más de 100 |
| En mal estado (existentes) Menos de 2 x Entre 3 y 19 | Entre 20 y 49 grupos | Entre 50 y 100 grupos | Más de 100 |
| Refuerzo necesario (peticiones) Menos de 2 Entre 3 y 19 | Entre 20 y 49 grupos | Entre 50 y 100 grupos | Más de 100 x |
| Chromebooks | Marray de OS | Color 00 - 40 | - M/- 1 400 T |
| En buen estado (existentes) | Menos de 20 x E | intre 20 y 49 Entre 50 y 10 | 0 Más de 100 |
| En mal estado (existentes) | Menos de 20 x | Entre 20 y 49 Entre 50 y 10 | 0 Más de 100 |
| Refuerzo necesario (peticiones) | Menos de 20 | Entre 20 y 49 x Entre 50 y 10 | 0 Más de 100 |







| Tabletas digitales (Tablets) | | | | |
|--|-----------------------------|-------------------------------|------------------|--------------|
| En buen estado (existentes) | Menos de 20 x | Entre 20 y 49 | Entre 50 y 100 | Más de 100 |
| En mal estado (existentes) | Menos de 20 x | Entre 20 y 49 | Entre 50 y 100 | Más de 100 |
| Refuerzo necesario (peticiones) | Menos de 20 | Entre 20 y 49 | Entre 50 y 100 | Más de 100 x |
| Portátiles | | | | |
| En buen estado (existentes) | Menos de 20 | Entre 20 y 49 | Entre 50 y 100 x | Más de 100 |
| En mal estado (existentes) | Menos de 20 x | Entre 20 y 49 | Entre 50 y 100 | Más de 100 |
| Refuerzo necesario (peticiones) | Menos de 20 | Entre 20 y 49 | Entre 50 y 100 | Más de 100 x |
| | | | | |
| PC sobremesa | | | | |
| <u>PC sobremesa</u> En buen estado (existentes) | Menos de 20 | Entre 20 y 49 x | Entre 50 y 100 | Más de 100 |
| | Menos de 20 Menos de 20 x | Entre 20 y 49 x Entre 20 y 49 | Entre 50 y 100 | Más de 100 |
| En buen estado (existentes) | | _ | | |
| En buen estado (existentes) En mal estado (existentes) | Menos de 20 x | Entre 20 y 49 | Entre 50 y 100 | Más de 100 |
| En buen estado (existentes) En mal estado (existentes) Refuerzo necesario (peticiones) | Menos de 20 x | Entre 20 y 49 | Entre 50 y 100 | Más de 100 |
| En buen estado (existentes) En mal estado (existentes) Refuerzo necesario (peticiones) | Menos de 20 x | Entre 20 y 49 | Entre 50 y 100 | Más de 100 |
| En buen estado (existentes) En mal estado (existentes) Refuerzo necesario (peticiones) | Menos de 20 x | Entre 20 y 49 | Entre 50 y 100 | Más de 100 |