



APE CLM
EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN EN
FORMACIÓN PROFESIONAL

PROPUESTA DE TRABAJO
IES TORREÓN DEL ALCÁZAR

CURSO 2024-2025

El presente documento representa una guía para el desarrollo del trabajo en el Aula de Emprendimiento del centro (APE)

1. DESTINATARIOS

El presente programa se ofrecerá durante el presente curso a los siguientes grupos dentro del Módulo de EIE (Empresa e Iniciativa Emprendedora):

- CFGM "Técnico en Farmacia y Parafarmacia"
- CFGS "Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico"
- CFGS "Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados"
- CFGS "Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos"
- CFGS "Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear"

2. OBJETIVOS

Los objetivos de nuestro Aula Profesional de Emprendimiento, organizados por ámbitos, son:

METODOLOGÍA

- Propiciar cambios metodológicos fomentando actividades que requieran seleccionar, buscar y elaborar materiales en la línea de la creación de empleo.

SOFT SKILLS

- Desarrollar en el alumnado las competencias personales y sociales que les permitan potenciar sus opciones profesionales.
les permitan potenciar sus opciones profesionales.
- Participar en convocatorias de premios comarcales, regionales o nacionales de Proyectos relacionados con el emprendimiento y las Startups.
- Concienciar al alumnado de su preparación para afrontar con éxito su incorporación al mundo laboral por medio del autoempleo.
- Estimular los valores emprendedores en los alumnos y alumnas, aportando el marco referencial, las normas, el soporte y el acompañamiento necesarios.

EMPRESAS/ INSTITUCIONES

- Incentivar en el alumnado inquietudes relacionadas con la creación de empresas, con confianza, ilusión y creatividad, percibiéndose a sí mismos como creadores de oportunidades laborales.
- Fomentar experiencias para la creación de empresas, creando un espacio en los centros educativos propicio para ello, en donde intervenga profesorado, alumnado, antiguo alumnado, profesionales del tejido empresarial y agentes de la administración.
- Acercar el tejido empresarial al entorno educativo, favoreciendo la conexión entre el alumnado y el mundo profesional.

Para el desarrollo de estos objetivos se llevarán a cabo charlas y work-café con representantes de las empresas con las que se desarrolla la FCT, IMPEFE, AJE, Oficina EMPLEA... así como todos aquellos que puedan resultar de interés.

OTROS CENTROS (FP Y más)

- Promover la creación de proyectos de innovación en los que participen varios centros educativos de la región al mismo tiempo.
- Crear una Red de colaboración, cooperación y alianzas entre centros educativos, empresas, instituciones y organizaciones del entorno, comprometidos con el emprendimiento.

3. PROCESO

El uso del APE permitirá abordar proyectos de emprendimiento en el centro, trabajados fundamentalmente con metodologías ágiles, con el fin de abordar el desarrollo del talento y el fomento de la innovación como puntos clave.

Así, el trabajo colaborativo basado en retos o en proyectos será la base de trabajo, junto con otras metodologías activas como Flipped Classroom y Agile.

- En este sentido, se propone:
Constitución de equipos para el desarrollo de **trabajo cooperativo**: les permitirá desarrollar proyectos como el Plan de Empresa del módulo de EIE o el Proyecto Integrado en los ciclos formativos de grado superior
- A lo largo del curso están programados diversos talleres que se desarrollarán de manera conjunta por todas las APEs de CLM. Al inicio de curso se propuso dejar libre o con módulos de emprendimiento la 2 y 3 hora de los miércoles a

fin de coincidir la mayoría de las APEs. Hasta ahora los talleres previstos son:

- ✓ Dinámicas de Team Building: 27 de septiembre
- ✓ Hablemos de IA: 11 de octubre
- ✓ Hablemos de creatividad: 18 octubre
- ✓ Hablemos de prototipos: 25 de octubre
- ✓ La competencia: océanos azules: 8 de noviembre
- ✓ Creatividad en diseño de modelos de negocio: 15 de noviembre
- ✓ Los siguientes se nos irán comunicando a lo largo del curso.

Estos talleres se grabarán y podremos trabajarlos con los alumnos en cualquier hora.

- Validación del modelo de negocio aplicando **Lean Startup**. o Desarrollo de clientes.
- Redacción de **plan de negocios**.
 - ✓ Contenido
 - ✓ Plantilla de hoja de cálculo para abordar análisis de viabilidad completo

4. ACCIONES CONJUNTAS

Para el curso académico 2024/25, nuestro centro participará en alguna de las siguientes iniciativas propuestas de manera común para todas las APEs de CLM. Como ya se indicó el curso pasado la participación dependerá del cómo se lleve la programación, de otras posibles convocatorias o de la respuesta y participación del alumnado en cada momento

1. Puntuales:

- ✓ Hackathon de alumnos, para entender el proceso de innovación ágil en proyectos de emprendimiento en evento concentrado.
- ✓ Escape Room conjunto (finales de diciembre).
- ✓ Concurso de Proyectos de Empresa organizado por AJE Ciudad Real (marzo 2025).
- ✓ Cualquier otro que se organice desde FPInnovación y la Fundación la Caixa

2. Periódicos:

- ✓ Participación en redes sociales, con el hashtag #APES_CLM. Las actividades que se ha ido desarrollando se han mostrado tanto en las redes sociales de APECLM, así como en la cuenta de Instagram del centro en conecta FP. Se hará lo mismo con

todas las que se desarrollen a lo largo del curso.

- ✓ Participación en el XIII Foro Emprendedores organizado por la Cámara de Comercio de Ciudad Real. (17 de octubre 2024)
- ✓ Entrevistas puntuales a emprendedores de la región y otros (durante todo el curso 24/25).
- ✓ Visita a una empresa importante de la provincia, este curso iremos a COJALI, multinacional ubicada en Campo de Criptana.

5. TEMPORALIZACIÓN

A diferencia de otros cursos el presente no tiene programadas las reuniones mensuales de reuniones de coordinadores. Por lo que no tenemos una temporalización conjunta

Se mantiene el grupo de WhatsApp y Teams a través del que nos coordinamos y proponemos actividades, así como compartimos materiales.

6. RECURSOS DIDÁCTICOS

Lo fundamental es el espacio del Aula APE que, por las características de su mobiliario y disposición versátil, nos permite todo tipo de agrupamientos y la realización de gran variedad de actividades.

Para la ejecución del programa se podrán usar:

- ✓ **Píldoras formativas** en vídeo.
- ✓ **Mapas visuales** explicativos de cada uno de los aspectos que se aborden en el curso.
- ✓ **Organizadores gráficos** para guiar en la realización de las tareas.
- ✓ **Pantalla digital**

Además, se pueden complementar estos recursos, con otros de diversa índole, pero de gran importancia como:

- ✓ **Herramientas para trabajar en remoto**, ya sea comunicación, colaboración, organización, documentación, y facilitación.
- ✓ **Herramientas de facilitación**: tales como Mentimeter, iKahoot!, Doodle,

entre otras.

- ✓ Durante el presente curso consideramos que puede ser interesante el uso de todas aquellas herramientas de **IA** que puedan resultar interesantes
- ✓ **Redes sociales** para favorecer el intercambio de ideas y compartir recursos

7. APOYO EXTERNO

Para el desarrollo del programa, el centro precisará:

- Formación: todos los coordinadores tendremos sesiones formativas presenciales y online.
- Posibilidad de eventos semanales, talleres, webinar, entrevistas, desayunos, charlas TED..., proporcionados para el conjunto de APES de CLM, o bien de forma individual para el centro.
- Colaboración con otros centros educativos.
- Acuerdos con entidades locales en materia de emprendimiento.

8. COMISIÓN

Forman parte de la comisión de Proyectos Educativos de Emprendimiento e Innovación de esta APE:

Equipo directivo: M^a Dolores Sánchez Mascuñano y Valentín Moreno Vera

Coordinadora: Cristina Santos Ferreiro

Profesorado participante: Félix Javier Rodríguez

9. PROYECTOS

Dentro de los posibles proyectos a desarrollar existen las siguientes posibilidades: (el que se lleven a cabo no irá dependiendo del devenir del curso y de la formación que se vaya recibiendo)

- ✓ Semana y/o Feria del Emprendimiento.
- ✓ Concursos de proyecto de empresa de APES Ciudad Real
- ✓ Presentación de los proyectos empresariales realizados por los alumnos.
- ✓ Intercambios y colaboraciones con el IES Santa M^a de Alarcos