

El consejero de Educación y Juventud ha firmado hoy un convenio con la compañía tecnológica Ibermática

---

## La Comunidad de Madrid facilita aplicaciones de Fabricación Mecánica a los alumnos de Formación Profesional

- El acuerdo permitirá la cesión de licencias *SolidWorks* de modelado mecánico en 2D y 3D para que los estudiantes trabajen con ellas en clase
- Además, se promoverá formación *online* a los profesores para facilitarles el uso de estas herramientas y que puedan obtener el máximo aprovechamiento
- El Gobierno regional pondrá en marcha nuevos ciclos formativos y cursos de especialización orientados a energías renovables y ciberseguridad

**12 de marzo de 2021.-** La Comunidad de Madrid facilitará a los alumnos de Formación Profesional del sector de la Fabricación Mecánica aplicaciones informáticas para el desarrollo de sus estudios en los centros de la región. Esta iniciativa del Ejecutivo regional tiene como objetivo fomentar los estudios de FP adaptándolos a la realidad del mercado laboral y primando la calidad en los institutos madrileños.

El consejero de Educación y Juventud, Enrique Ossorio, ha suscrito hoy en las instalaciones de la empresa Escribano Mechanical&Engineering, como promotora de su firma, un convenio con la compañía tecnológica Ibermática que permitirá la cesión de licencias gratuitas *SolidWorks* a los institutos que imparten Formación Profesional. Gracias a este acuerdo, los estudiantes dispondrán de accesos formativos a las aplicaciones informáticas relacionadas con el sector para poder trabajar con ellas.

*SolidWorks* es un software CAD (diseño asistido por computadora) para modelado mecánico en 2D y 3D, que talla piezas y conjuntos y extrae de ellos tanto planos técnicos como otro tipo de información necesaria para la producción. El proceso consiste en traspasar la idea mental del diseñador al sistema CAD, construyendo virtualmente la pieza o conjunto.

El convenio tendrá una duración de tres años prorrogables a otro más, y además de las licencias gratuitas, incluirá formación online para los profesores

para facilitarles el uso de las aplicaciones y que puedan utilizarlas en clases prácticas con los alumnos con el máximo aprovechamiento.

## MÁS CICLOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL

El Gobierno regional pondrá en marcha el próximo curso 2021/22 nuevos ciclos formativos y cursos de especialización de Formación Profesional orientados a energías renovables y ciberseguridad, dos de las modalidades de FP con mayor demanda y proyección de futuro y que cuentan con una alta tasa de inserción laboral.

En concreto, el Ejecutivo madrileño va a incorporar un Título de Técnico Superior en Energías Renovables para formar a los futuros profesionales en la promoción, montaje, explotación y mantenimiento de instalaciones de energías eólicas y solares. Asimismo, va a implantar el Curso de Especialización de Formación Profesional en ciberseguridad y un Título de Técnico en Obras de Interior, Decoración y Rehabilitación, para dar respuesta al sector de la construcción en el ámbito de las obras de reforma.