

Módulo profesional de formación en centros de trabajo (FCT)

CALENDARIO

- Se adjunta el calendario escolar para este curso en la Junta de Castilla y León.
- La FCT sólo se puede realizar en días lectivos.
- Duración: 380 horas.

SEGURO DE ACCIDENTES

- El Seguro Escolar, además de un Seguro de Responsabilidad Civil y Accidentes concertado a este fin por la Consejería de Educación de la Junta de Castilla y León, cubre las posibles contingencias de los alumnos en la empresa durante la realización del módulo de FCT.
- **Caso de accidentalidad del alumno durante el periodo de realización de la FCT:** En caso de que el alumno sufriera un accidente durante el desarrollo de la FCT la empresa o el alumno llamará al Centro Educativo (947 245 004) para informar del suceso o bien al tutor o bien a jefatura de estudio.

NORMAS DE PROTECCIÓN DE DATOS

- Respetar la confidencialidad y discreción de los datos, información y documentación de personas de la Empresa. (*Documento de confidencialidad*).
- Se recuerda que es ilegal copiar software y datos existentes de la Empresa.
- El alumno evitará transportar ficheros electrónicos a/desde la Empresa con objeto de evitar posibles virus.

SALIDAS FUERA DE BURGOS

- Se pueden realizar salidas, pero es necesario comunicárselo al tutor. Si es posible, antes, y si no, después de la salida.

SEGUIMIENTO DE LA FCT

- **Plataforma CICERON** (www.ciceron-fct.com)
 - **Hojas de Seguimiento.** El alumno anotará el trabajo realizado cada día en la Hoja de Seguimiento Semanal que está en Ciceron.
 - Una vez terminada una semana, se generan las hojas.
 - Las hojas se pueden eliminar y volver a generar si hay que modificar los datos de algún día. La información de cada día no se borra, sólo la hoja.
 - Es preferible imprimir las Hojas de Seguimiento a doble cara. Intentar que quepa todo en una hoja de papel por las dos caras.

- **Tutoriales:** En la plataforma se proporciona un manual del alumno y una guía rápida.
- **Bolsa de trabajo.** En la plataforma hay posibilidad de darse de alta en una bolsa de trabajo de la Cámara de Comercio.
- **Tutorías.**
 - Se realizarán en el centro educativo aproximadamente cada 15 días; el tiempo establecido para ellas será aproximadamente de 1 hora.
 - A las tutorías se traerán las Hojas de Seguimiento cumplimentadas y firmadas por el alumno y el tutor de la empresa, preferiblemente con el sello también.
 - Fechas y lugar de las tutorías: (por determinar)

OTRAS OBSERVACIONES

- **Relación con la empresa**
 - No hay relación laboral (hay un acuerdo de colaboración Empresa-CIFP se sigue el calendario escolar),
 - Por la FCT no se remunera al alumno.
- Durante las prácticas se desarrollarán actividades que permitan alcanzar las capacidades que se desarrollan en el programa formativo

Respecto a los conocimientos de los alumnos hay que destacar que en el ciclo se les imparte conocimientos de PHP, JavaScript, Css y se espera que en las empresas se aprendan conocimientos en algún tipo de framework:

- framework de programación: Laravel , CakePHP, Yii2, Symfony ...
- framework para maquetación Bootstrap ,Foundation...
- framework para javascript: Angular.JS, React.JS, Node.JS...

Estos son los conocimientos que las empresas echan de menos en los alumnos y también los que más cuesta a los alumnos por falta de autonomía. Aunque en la empresa se tenga un tutor de FCT, no es un centro de enseñanza y se pide al alumno cierto grado de autonomía y autoaprendizaje

Cuanto más actual es el framework o menos extendido está, menor calidad tiene la documentación que se puede encontrar sobre él. **Pero hay que tener en cuenta que las empresas y/o sus clientes pueden demandar las tecnologías que estimen oportunas.** No obstante, una actitud positiva, abierta a explorar nuevas opciones y flexible es fundamental para enfrentarse a nuevos retos con cierto nivel de logro.

Las opciones son variadas, amplias y dinámicas. Por lo tanto, el estudiante que quiera incorporarse **con éxito** en el sector de la informática de manera profesional debe tener un **alto interés por investigar y aprender nuevos conocimientos** cada día de una manera autónoma.

Lo que se aprende en el ciclo son las tecnologías de base mayoritarias (PHP, JavaScript y CSS) con las que se construyen los frameworks. Después en el período de FCT, aprender a utilizarlos debería resultar asequible si se tienen dominadas las piezas que los conforman y los procedimientos básicos de la disciplina.

Por otra parte, también se pueden construir sitios web basados en otras tecnologías diferentes (ej. ASP.NET Core). Teniendo en cuenta que .NET admite C# o Visual Basic, se podría presentar incluso la situación de que los lenguajes de programación **sean completamente nuevos**. Será labor del alumnado adaptarse al nuevo entorno de trabajo. Un profesional que sabe programar en un determinado lenguaje debería ser capaz de adaptarse a trabajar con otro si las circunstancias así lo requieren, especialmente si el paradigma es el mismo.

Huelga insistir de nuevo en uno de los principales objetivos de la FP: "**Consolidar hábitos de disciplina, trabajo individual y en equipo, así como capacidades de autoaprendizaje y capacidad crítica**." Establecido en el apartado c) del Artículo 3 del Real Decreto 1147/2011, de 29 de julio, por el que se establece la ordenación general de la formación profesional del sistema educativo.