**PROFESORES INNOVANDO CON TIC**

**Nombre y apellidos: Arturo Sánchez Fraile**

**Cuenta de Twitter:** [**https://twitter.com/ASdboscoleon**](https://twitter.com/ASdboscoleon)

**Cuenta de Linkedin:** [**https://www.linkedin.com/in/arturosanchezfraile/**](https://www.linkedin.com/in/arturosanchezfraile/)

**Etapa educativa: FORMACIÓN PROFESIONAL**

**Asignaturas o especialidad que impartes:**

**2º GM de Mecanizado: Fabricación por Abrasión, Electroerosión, Corte y Conformado y Procedimientos Especiales.**

**1º GS de Mecatrónica Industrial: Procesos de Fabricación.**

**2º GS de Mecatrónica Industrial: Configuración de Sistemas Mecatrónicos.**

**Página web o blog docente o de aula:**

[**http://mecanizadomantenimientodonbosco.blogspot.com.es/**](http://mecanizadomantenimientodonbosco.blogspot.com.es/)

**Colegio y ciudad en la que das clase:**

**Colegio don Bosco Salesianos-León (**[**www.cdbosco.com**](http://www.cdbosco.com)**)**

**Cuéntanos algo de ti (que estudiaste, formación, aficiones…):**

**Ingeniero Técnico Industrial y Graduado en Ingeniería Mecánica por la Universidad de León. Comencé trabajando como jefe de taller en una fábrica al finalizar la ingeniería pero “el destino” me encaminó a la docencia y cuando entré a formar parte de Formación Profesional encontré mi vocación. He hecho alguna formación on-line sobre competencias digitales en educación pero la inmensa mayoría de mi formación tanto en TIC como en las tecnologías que imparto en el colegio son totalmente autodidactas (me gusta “cacharrear” por mi cuenta…). Actualmente formo parte del equipo de Innovación y soy el coordinador TIC del centro.**

**Me encanta escuchar música y asistir a los conciertos que se pongan a tiro. Tomar algo con la pandilla los jueves no lo perdono. Natación es el deporte que practico cuando puedo escaparme y pasear al perro es mi “otro deporte”.**

**Disfrutar con mi mujer y mis tres hijos, bien en casa o haciendo escapadas, es lo que completa mi vida.**

**Cuéntanos lo que haces con las TIC:**

**Gestiono toda mi documentación en la nube (Google Drive, Dropbox, SharePoint, Evernote,…), utilizo Google Classroom como plataforma educativa en mis módulos. También utilizo el Smartphone, realmente lo utilizo más que el PC para la gestión de tareas a diario. Existen aplicaciones Android para casi todo. Procuro “educar” a mis alumnos en el buen uso de los dispositivos móviles para que los utilicen como una herramienta que facilita y apoya las tareas que tienen que realizar durante el curso.**

**Proyectos o actividades que quieras comentar o destacar:**

**Mis actividades principalmente han sido formativas a profesores, alumnos e incluso a empresas (tanto en tecnologías como en herramientas TIC).**

# Colaboré como coordinador de mi centro en la presentación del PROYECTO ESPECIALIZATE Y PRACTICA (ESPECIALIZACION, PRACTICAS EN EMPRESAS, OFERTAS LABORALES Y EMPRENDIMIENTO) junto con otros tres centros de FP: CIPF Ciudad del Aprendiz (Valencia), Escuela Profesional de Otxarkoaga (Bilbao) y el IES Politécnico (Castellón), además de las empresas Distribuidoras de Formación y Licencias Educativas de SIEMENS y MICROSOFT (Empresas delegadas de Formación SERVIDAT y SOLUTIONS DAT, de DAT GROUP).

**También colaboro con la plataforma Autodesk Knowledge Network, publicando “screencast” de contenidos relacionados con el software de diseño, simulación y mecanizado de componentes mecánicos (CAD-CAM-CAE) Autodesk Inventor.** [**https://knowledge.autodesk.com/profile/LAX5NU6XMABYS#collections**](https://knowledge.autodesk.com/profile/LAX5NU6XMABYS#collections)