

Software CYPE Ingenieros en el Instituto Superior Politécnico José Antonio Echeverría

El pasado 7 de febrero del presente año fue firmado un protocolo de colaboración entre el Instituto Superior Politécnico José Antonio Echeverría (ISPJAE) con el Centro Informativo Internacional de la Construcción S.A. (Centro IC).

Por este convenio, la firma de Softwares CYPE Ingenieros, representada por Centro IC, donó a la Facultad de Ingeniería Civil del ISPJAE tres softwares para el análisis, diseño y presupuesto de estructuras. Estos softwares son respectivamente: CYPECAD, METAL 3D y Generador de Precios. Pueden ser utilizados por 25 estudiantes o profesores simultáneamente, con el compromiso, por la Universidad, de que los softwares se utilicen como soporte técnico por parte de profesores y estudiantes para la enseñanza y el aprendizaje

de varias asignaturas de la carrera de Ingeniería Civil.

Desde el segundo semestre del pasado curso ya se cuenta con la posibilidad de utilizar estos softwares en la Facultad de Ingeniería Civil del ISPJAE. Para este nuevo curso escolar 2007-2008 se utilizará el METAL 3D por los estudiantes de 2.º año en la asignatura de Modelación Mecánica de las Estructuras, por los estudiantes de 3.º año en la asignatura Estructuras Metálicas y por los de 4.º en el Proyecto de Estructuras Metálicas. Los estudiantes de 3.º también utilizarán CYPECAD en las asignaturas Diseño de Estructuras de Hormigón II y III, y será de gran ayuda para los estudiantes de 4.º año en su asignatura de Proyecto de Estructura de Hormigón. Los estudiantes de 5.º año, cuyos Trabajos de Diploma requieran análisis, diseño y presupuesto de edificaciones, también se verán beneficiados por la utilización de estos programas.

Con el objetivo de seguir afianzando el conocimiento en los nuevos softwares, se imparte un curso facultativo a los alumnos y un seminario de actualización a los profesores, por el Dr. Ing. Braulio Lima González, miembro del Consejo de Expertos de Centro IC y Profesor Titular de la Facultad de Ingeniería Civil del ISPJAE.

Con la disponibilidad de los softwares de CYPE Ingenieros por los estudiantes y profesores de Ingeniería Civil, se eleva la preparación de los egresados y con ello el logro de un profesional más competente.

