



## UCV CUMPLIENDO CON LA LEY

### TICSE actualiza Sistema Presupuestario Contable

■ José Antonio Golindano  
jose.golindano@ucv.ve

*El departamento de Tecnología e Información y Comunicaciones de Servicios Estudiantiles (TICSE) actualmente está desarrollando el SPCWEB, un sistema presupuestario contable apoyado en el ambiente de programación web, basado en PHP (Hypertext Preprocessor) y MYSQL.*

El motivo por el cual se está llevando a cabo este proyecto es para cumplir con la Ley de infogobierno, que establece que todo ente público debe migrar a este sistema orientado al código libre o abierto, siendo ideal su funcionamiento dentro de la Universidad Central de Venezuela (UCV).

A pesar de que el sistema administrativo actual siempre ha dado buenos resultados, y ha permitido llevar a felices términos los procesos administrativos emprendidos en la Dirección de Servicios Estudiantiles Campus Maracay, su antigüedad, de aproximadamente 10 años, fue motivación para que TICSE tomara la iniciativa de migrar a este tipo de tecnología.

El sistema SPCWEB cuenta con una serie de ventajas, ya que consta con diferentes módulos, que permiten controlar la información relacionada con los procesos actuales que se llevan a cabo en la Dirección de Servicios Estudiantiles, como lo son: procesos de compras, presupuesto y contabilidad de la forma más legal exigida. Así mismo, se le agregan funcionalidades como: la posibilidad de revisar el estatus de una requisición de compra, en que parte del proceso se encuentra, resguardar los recursos o disponibilidad presupuestaria desde el comienzo del proceso, y por último brindar respuestas a la directiva para la toma de decisiones basadas en reportes y listados.

El proyecto actualmente lleva desarrollados y ejecutados alrededor del 60% de los módulos (en período de prueba), en paralelo con el sistema vigente basado en ambiente Microsoft en los departamentos principales de RRIIII, contabilidad, transporte, prevención y ayudas médicas.

En su desarrollo, hay participación activa de todo el personal del Departamento de Tecnología de Información y

Comunicaciones de la Dirección de Servicios Estudiantiles Campus Maracay; y de usuarios conocedores de los procesos administrativos.

El objetivo de este Sistema, en primera instancia, es brindar una herramienta confiable y segura donde pueda reposar la información presupuestaria contable de nuestra dirección, innovando en ideas que permita dar seguimiento a dichos procesos. Y como segunda premisa, poner a disposición una herramienta que pueda contribuir al buen desenvolvimiento de las actividades administrativas de nuestra Universidad Central de Venezuela y de los entes gubernamentales que lo necesiten y así eliminar la dependencia de herramientas propietarias que generan grandes costos de actualización y mantenimiento. Se estima que dicho sistema esté completamente operativo para finales del año 2015. ■



# UCV MARACAY

