



Los sistemas de apoyo informático a la docencia se deslocalizan

21/06/2011

* **SWAD para móviles SWADroid. Asignaturas en el teléfono móvil o en tabletas Android** El sistema web de apoyo a la docencia de la **Universidad de Granada (SWAD, <http://swad.ugr.es>)** ha incorporado nuevas funcionalidades que permiten hacer consultas y realizar ejercicios de autoevaluación a través del móvil.

Desde el autobús o en la playa, en cualquier hora y lugar, los alumnos de la **Universidad de Granada** podrán recibir notificaciones de sus profesores o compañeros de estudio, así como realizar exámenes de autoevaluación de sus asignaturas.

Y todo ello gracias a una nueva aplicación nativa para dispositivos **Android**, que permite acceder a **nuevas funcionalidades de SWAD** como las descritas.

El nuevo sistema SWADroid, desarrollado por Juan M. Boyero Corral (ETSII Informática y de Telecomunicación) ha sido promovido por el Centro de Enseñanzas Virtuales de la **UGR** (CEVUG). Se trata de una aplicación que, una vez instalada, se ejecuta en el teléfono móvil o tabletas Android y se comunica con el servidor de SWAD a través de las funciones del servicio web de esta plataforma. SWADroid (<http://swad.ugr.es/mobile>) es software libre escrito en Java. El CEVUG invita a colaborar a los interesados en su desarrollo, por lo que en la forja GitHub (<https://github.com/Amab/SWADroid>) pone a su disposición el código fuente y otros recursos. Esta invitación a colaborar se extiende, asimismo, a la creación de aplicaciones para dispositivos móviles (teléfonos móviles inteligentes, tabletas, etc.) que no estén basados en Android y que, por tanto, no pueden usar aún SWADroid.

Sobre SWAD (Sistema Web de Apoyo a la Docencia)

Los datos de SWAD incluyen cifras que justifican sobradamente el esfuerzo por

<http://secretariageneral.ugr.es/>



generar nuevas aplicaciones como SWADroid: más de 2.000 profesores y de 60.000 mil estudiantes utilizan este sistema web de apoyo al aprendizaje y la docencia; y lo hacen en más de 2.800 asignaturas de prácticamente todos los estudios de grado y de diversos másteres oficiales. La implantación de esta plataforma, su desarrollo y la novedad que significa SWADroid son iniciativas impulsadas por el profesor Antonio Cañas Vargas, subdirector del CEVUG.

Referencia: Prof. Antonio Cañas Vargas. Centro de Enseñanzas Virtuales de la **Universidad de Granada**. Correo e.: acanas@ugr.es. SWAD <http://swad.ugr.es>