

## **Estudiantes de preparatoria de la UdeG presentan proyectos de TIC'S en Campus Party**

Los proyectos fueron premiados en concursos nacionales e internacionales sobre tecnologías y medio ambiente

Estudiantes de las preparatorias de Tonalá, Jocotepec y No. 3 de la Universidad de Guadalajara, presentaron en el Pabellón de la UdeG, en el marco de Campus Party 2015, en Expo Guadalajara, proyectos de ciencias exactas, ciencias sociales y arte, relacionados con las TIC'S, que han sido merecedores de diversos galardones, con el fin de dar una muestra de las propuestas con las que los jóvenes buscan contribuir al desarrollo de la esta Casa de Estudio e incidir socialmente a través del desarrollo académico y científico.

Algunos de los proyectos todavía continúan su camino hacia otros concursos y por eso permanecen en un etapa de perfeccionamiento, como reconocen Luis García Magallón y Guadalupe Macías Martínez, estudiantes de la preparatoria de Jocotepec quienes realizaron un simulador de aceleración de partículas que se hizo acreedor al primer lugar en el concurso Código Ciencia y que los ha acreditado para participar en la feria DUESEF en Turquía el próximo año.

De la misma preparatoria, Juan Carlos Guerrero Olivo, presentó un aparato simulador para demostrar la convección del agua con el que obtuvo el primer lugar en el Concurso Estatal de Aparatos y Experimentos en Física y cuarto lugar en INESPO 2014; mientras que Ricardo Xilonzochitl Mora y Juan Antonio Sánchez Pérez presentaron novedosos aparatos con sensores dirigidos para personas con debilidad visual, con los que obtuvieron el tercer lugar en Código Ciencia y Multimedia 2015.

Guadalupe Benavides Lucatero y Kevin Carrasquedo Ramos, estudiantes de la Preparatoria No. 3 presentaron el proyecto contra el maltrato infantil con el obtuvieron plata en la novena edición del Concurso Latinoamericano de Proyectos de Cómputo, mismo que participará en octubre en IM Colombia.

Asimismo, Alonso Íñiguez Aparicio y Anaid Romero Hernández presentaron el proyecto de fotografía galardonado por el IX Concurso Latinoamericano de Proyectos de Cómputo en la categoría de arte digital, "una experiencia que nos ha permitido conocer a más personas y participar en nuevos concursos y proyectos, así como estar aquí en Campus Party", aseguraron.

De la preparatoria Tonalá, Rocío Saraí Cabrera Canu presentó una propuesta de reciclaje que, tras presentarla en su plantel, ha logrado implementarse con éxito, aunque reconoce "es apenas una mínima parte de lo que podríamos hacer en toda la red para tener una universidad sustentable".

Los proyectos, realizados con la asesoría y apoyo de profesores e investigadores de su centro de estudios, son un ejemplo de la efectividad del trabajo colaborativo en la aplicación de conocimientos, una de las características fundamentales del modelo por competencias que rige los bachilleratos de la red

universitaria.

## A T E N T A M E N T E

“Piensa y Trabaja”

Guadalajara, Jal., 25 de julio 2015

**Texto: Rebeca Ferreiro**

**Fotografía: Abraham Aréchiga**

### **Etiquetas:**

[Luis García Magallón](#) [1]

[Guadalupe Macías Martínez](#) [2]

---

### **URL Fuente:**

<https://comsoc.udg.mx/noticia/estudiantes-de-preparatoria-de-la-udeg-presentan-proyectos-de-tics-en-campus-party>

### **Links**

[1] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/luis-garcia-magallon>

[2] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/guadalupe-macias-martinez>