

5ª EDICIÓN CAMPEONATO D3MOBILE



El 20 de octubre se celebró la entrega del premio de la 5ª edición de D3Mobile Metrology World League. Un campeonato de modelado 3D de precisión realizado con teléfono móvil. Esta competición está convocada por el grupo de investigación CIGEO de la Universidad de Santiago de Compostela, patrocinado por la Unesco y que cuenta con financiación de la Xunta de Galicia y Universia. La fundación COMFORP colabora en esta competición estableciendo un premio para los centros educativos donde se imparte ciclos formativos de la Familia Profesional de Mantenimiento de Vehículos de Transporte.

D3Mobile <http://d3mobile.es/> pretende que los estudiantes de todo el mundo participen en un campeonato por equipos en el que se estimulen sus habilidades STEAM (Science, Technology, Engineering, Art y Mathematics). Para ello, se plantea el uso de un instrumental con el que todos los jóvenes actualmente están muy familiarizados: su teléfono móvil-tablet y un ordenador personal. Los participantes con la guía de su profesorado y el software que se les proporciona, deben aprender, la técnica fotogramétrica básica, una metodología que les permite hacer modelos tridimensionales a escala de objetos sencillos.

En esta 5ª edición 2017, han participado 1.476 alumnos/as y 350 profesores/as de 268 centros educativos de 44 países. En la entrega de premios a los distintos centros participantes y a los centros que no pudieron asistir por ser de otro país y fueron premiados, se proyectó un pequeño video de cada uno de ellos.



El evento fue presidido por el Vicerrector de Coordinación D. Javier Bueno, que estuvo acompañado por:

D. Pablo Carballo. Director del Servicio Regional del Instituto Geográfico Nacional en Galicia.

D. Manuel Vila. Subdirector Xeral de Ordenación e Innovación Educativa e Formación Profesorado de la Xunta de Galicia.

Dña. Pilar García. Deputada de Cultura. Deputación de Lugo.

Dña. Lara Méndez. Alcaldesa del Concello de Lugo.

Dña. MariLuz Gil. Coordinadora del grupo CIGEO-USC.

D. Juan Ortiz. Director del proyecto D3Mobile (CIGEO-USC).

Y por parte de la Fundación COMFORP, acudieron la Secretaria General Dña. Teresa Díaz y el presidente D. José Martín.

Los primeros puestos de esta edición lo obtuvieron:

EQUIPO CAMPEÓN DEL MUNDO

D3MOBILE - UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA - METRÓLOGOS

El equipo WILD FOUR del IES

ACCI de GUADIX, GRANADA

(ESPAÑA), formado por los alumnos Emilio García, Alberto Gómez, Juan M. Ramírez y Alejandro Cascales, coordinados por la profesora Dña. Cecilia Fernández.

Modelo 3D: <https://skfb.ly/6rOsL>



EQUIPO SUBCAMPEÓN DEL MUNDO

D3MOBILE - CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA - METRÓLOGOS

El equipo FUTURET de la UNIDAD EDUCATIVA FISCOMISIONAL

CALASANZ de LOJA (ECUADOR),

formado por los alumnos JANNARA

D. Rojas, David A. Ramón, M^a

Emilia Silva y Joffre S. Silva,

coordinados por la profesora Dña.

Diana A. Morocho.

Modelo 3D: <https://skfb.ly/6rNVX>



EQUIPO TERCER CLASIFICADO DEL MUNDO

D3MOBILE - CENTRO NACIONAL DE INFORMACIÓN

GEOGRÁFICA (CNIG) - METRÓLOGOS y D3MOBILE -

DIRECCIÓN DE PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LA

EMBAJADA DE ESPAÑA EN TURQUÍA

El equipo CLADE TEAM del NURETTIN DOLGUN MESLEKI VE TEKNİK ANADOLU LİSESI de AGRİ

(TURQUÍA), formado por los alumnos Ahmet Yigit,

Huseyin Alpaslan, Muhammed Karaoglan y Ali

Karaoglan, coordinados por el profesor D. Mustafa

Toruntay.

Modelo 3D: <https://skfb.ly/6rRpO>



MEJOR CENTRO DE AUTOMOCIÓN D3MOBILE - FUNDACIÓN COMFORP

El equipo LACASITOS del IES A SANGRIÑA de A Guarda (PONTEVEDRA, ESPAÑA), formado por los alumnos M.P.L., S.R.G. y D.A.L., coordinados por la profesora Dña. Carmen López Fernández. Este equipo también obtuvo el galardón a la difusión de la labor científica con un modelo 3D de una caracola, representativo del trabajo de su paisano, el investigador Emilio Rolán Mosquera de la “Estación Biológica Marinade A Graña”.
Modelo 3D: <https://skfb.ly/68xtB>



El resto de los premiados se pueden ver en
http://www.d3mobile.es/ganadores_2017.php

y todos los videos de la competición en:
https://www.youtube.com/user/d3mobileague/videos?sort=dd&view=15&shelf_id=0

Fundación COMFORP 2017