



# BOLETÍN APCAV

WWW.APCAV.ORG

Boletín de noticias y eventos de la asociación APCAV

## ESTE MES...

APCAV ESTUVO EN EL  
MASM2017

NOTICIAS SIMULACIÓN

SIMULADORES SOCIOS

¿PARA QUE SIRVE...?

## APCAV estuvo en el AirSim Meeting 2017

En la 2ª edición del AirSim Meeting celebrada en Madrid, APCAV estuvo presente facilitando un simulador instalado en una C206 real.



# APCAV estuvo en el AirSim Meeting 2017

Por Vicente Bargas

En esta 2ª edición del AirSim Meeting celebrada en Madrid, APCA V estuvo presente facilitando un simulador instalado en una C206 real.

El simulador, todo sea dicho, es propiedad de un miembro asociado, FlySim NG, el cual además posee un simulador B737-800 y próximamente otro de un A320.

En particular, este certamen nos sirvió para darnos a conocer a nivel nacional, pero es necesario recordar que ya contamos con presencia en la C. Valenciana, Andalucía, Galicia y Aragón entre otras comunidades.



Pero volviendo de nuevo al MASM, este año sí que pudimos comprobar un aumento considerable de simuladores allí ubicados, desde los basados en drones tan de moda en estos momentos, VR (realidad virtual) y la Cessna 206 reconvertida en Garmin G1000, entre otros.

Por supuesto, hubo talleres y charlas impartidos por profesionales y conocedores de las materias expuestas, tales como Juan Velarde, Ramón Cutanda o Ainhoa Sánchez entre otros muchos más.

Se realizaron recreaciones históricas, e IVAO presentó su web 2.0, además de realizar el habitual RFO durante el transcurso del evento, vía online.

En nuestro stand dispuesto en el interior del edificio de la ETSIAE, sorteamos entre todos los que pasaron a visitarnos, tres packs de merchandising, compuestos por varios artículos de la asociación, más una hora de vuelo en el simulador allí expuesto o en el de un B737, a elegir.

Nos despedimos diciendo que el día se nos hizo corto, pero fue muy, pero muy intenso, ¡nos vemos en el 2018!

# Prepar3D ¿64 bits?

Por Vicente BARGUES

Hace ya un par de meses mas o menos, en una conocida web de noticias de simulación, apareció una noticia que alzó un gran revuelo dentro de la comunidad de aficionados al simulador aéreo, y no era otra que la posible salida al mercado del Prepar3D en su versión 64 bits.

A todo esto se le añadió que un importante personaje dentro de este mundo, difundiera una imagen en la que se dejaba ver, con intencionalidad o no, un logo que nos hacía más que sospechar.

Luego, más tarde, un desarrollador de añadidos salió ofreciendo alternativas a los que no migrasen al nuevo sistema, ¿casualidad?, veremos.

Orbx, por su parte, no tardó en comunicar que sus productos, en caso de la aparición de esta nueva versión, no supondrían coste alguno a los ya poseedores de sus addons para 32bits.

Esperemos que de esto tomen nota los demás desarrolladores.

Sea o no cierto, lo que si parece inevitable, es la salida de esta plataforma para simulación aérea en 64 bits, y los beneficiados, nosotros, los usuarios.

## DISPONIBLE X-PLANE 11

Por Ernesto Gonzalez

X-Plane 11 ya está disponible para su descarga.

Por fin Laminar Research ha finalizado sus largas beta, pues parecía que no iba a acabar nunca con ellas, y ha lanzado la versión completa de su nuevo simulador, el X-Plane11.

Este se puede adquirir ahora desde su tienda o bien desde la plataforma Steam.

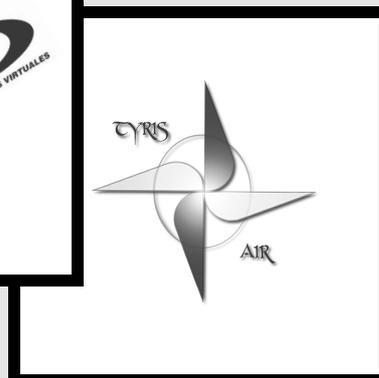
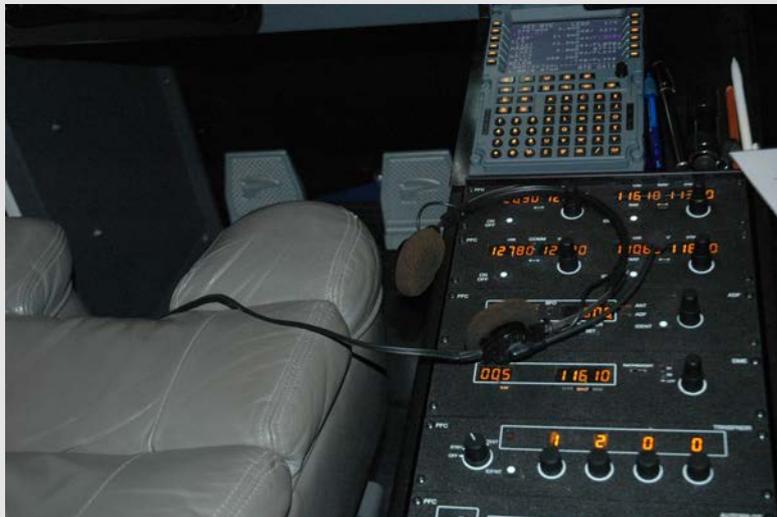
X-PLANE11

# Los simuladores de nuestros socios

Por Vicente Bargues



En esta ocasión no vamos a hablar del magnífico simulador C206 de nuestro socio FlySim NG. Hoy, sin embargo, presentaremos la cabina multi-airplane que posee otro miembro de la asociación. Gracias a ella, los socios de APCAV, contamos en Valencia con la posibilidad de realizar prácticas en un simulador dentro del cual dan cabida diferentes tipos de aeronaves.





**Las actividades que pueden realizar los socios son las siguientes:**

**-Sesiones de HVB Habilitación Virtual Básica.**

**Se trata de ofrecer al piloto virtual, la oportunidad de aprender el vuelo básico en el aeroplano que se desee de los aquí relacionados.**

**-Beech Baron 58**

**-Super King Air B200 Garmin 1000**

**-King Air 350**

**-Cessna Citation Mustang**

**-Boeing 737-800 NG**

**El piloto estudia y adapta los conocimientos adquiridos, para volar con un avión específico, con tráfico normal aeroportuario. Recalcamos que se desarrollarán todos los temas y procedimientos básicos de vuelo, dejando para otras sesiones (HVE Habilitación Virtual Especializada), los capítulos destinados a emergencias y otras circunstancias, que no constituyen la normalidad habitual de un vuelo.**

**Las sesiones serán de 3 horas, con posibilidad de dos pilotos para el mismo avión.**

**Las mencionadas sesiones deberán solicitarse al Director de Vuelos de APCAV, quién las coordinará, como mínimo con una semana de antelación.**



**En sucesivos boletines, hablaremos más a fondo de las características de este simulador.**

# ¿Para que sirve...?

## El drenador

Por Vicente Bargues

El drenador, esa opción que nos aparece en la checklist de la Cessna de A2A, pero, ¿es necesario su uso?

Pues si, tenemos que drenar el combustible mediante un dispositivo transparente denominado drenador. Para ello tenemos que extraer una suficiente cantidad, para asegurarnos que no hay rastros de agua o restos de impurezas mezcladas con el combustible. Esta operación, en la vida real, siempre se debe realizar como mínimo antes del primer vuelo pero también en condiciones de humedad ambiental. Esto nos servirá para comprobar el octanaje observando el color obtenido mediante la muestra.

Una vez finalizado, hay que asegurarse que la válvula esté bien cerrada, ya que puede haber pérdida de combustible a través de ella.



Vuela con TYRIS AIR, compañía certificada en IVAO



La asociación APCAV es una entidad sin ánimo de lucro, la cual esta inscrita en el registro de Madrid de asociaciones con ámbito estatal.

Nuestra mayor premisa es intentar difundir y ayudar a gente que igual que nosotros, tienen inquietudes en todo lo referente a este mundo, e intentar unir a toda ella en un solo objetivo, la simulación aérea, sea cual sea su vertiente.

Como asociación, realizamos una serie de cursos básicos para todos los que deseen aprender. Estos cursos van desde el inicio como piloto virtual novato, hasta otros mas avanzados, los cuales consisten en el manejo de aeronaves complejas o incluso como montar tu PC para disfrutar de tu hobby, eso si, de forma simulada.

Además, los socios realizamos eventos físicos en aeropuertos, bases, congresos, etc, para poder observar de cerca, ya no solo la aviación virtual sino también la real.



Programa APCAV Radiofaro

<https://www.ripolletradio.cat/programa/apcav-radiofaro/>



Contacto: [info@apcav.org](mailto:info@apcav.org)

Si deseas ser parte de APCAV  
enviarnos un correo a [directiva@apcav.org](mailto:directiva@apcav.org)



"Buen vuelo y control tranquilo"  
APCAV