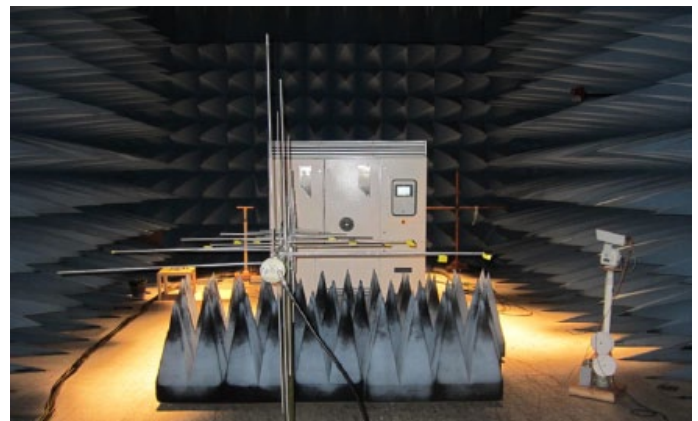


# Equipos GP Tech con certificaciones UL, cULus y CEC



GP Tech comenzó en Septiembre de 2012, el proceso para conseguir la certificación UL para la serie de inversores Smart PVWD inverters, los Sistemas de Conversión de Potencia por Baterías (BPCS) y los centros Advanced Power Integrated Stations (APIS). Previamente, Underwriters Laboratories había evaluado la información, fichas técnicas y resultados de tests enviados por GP Tech en relación con sus equipos.

Durante meses, estos equipos han estado sometidos a pruebas específicas, como la verificación de la temperatura ambiente máxima a máximo rendimiento, pruebas de integridad de interconexión, tests de lluvias o de distorsión armónica. Alguno de los exámenes más impactantes se llevan a cabo en la cámara anecoica, donde se mide la inmunidad electromagnética de los equipos.



Inversores PVWD en la cámara anecoica para medir su inmunidad electromagnética



Todas las pruebas llevadas a cabo para cumplir con la normativa fueron aprobadas con éxito por las soluciones GP Tech. En March de 2013, estos equipos obtuvieron, oficialmente, la certificación UL, la más aceptada en Estados Unidos.

En el mismo mes, los equipos GP Tech obtuvieron, también, la certificación CEC (California Energy Commission), que asegura el cumplimiento con los requisitos de eficiencia energética de Norte América. Así, las soluciones GP Tech mejoran el rendimiento de la energía, desarrollan una energía limpia y sostenible, y protegen el medio ambiente al tiempo que cumplen, también,

Además, los PV500WD y los PV630WD, así como los BCPS500WD y los BCPS630WD, han conseguido la certificación cULus, que indica conformidad con los requerimientos de Canadá y Estados Unidos. Los tests que estos equipos deben cubrir para conseguir la certificación cULus son los mismos que los que se exigen para la UL; aunque incluyen, también, otras pruebas como los tests anti-isla.



GP Tech's APIS indoor en fase de pruebas para la certificación cULus



Los inversores PV WD y los sistemas BCPS WD han obtenido la certificación cULus



**LISTED**



**LISTED**



Consigue más información en:  
[info@greenpower.es](mailto:info@greenpower.es)