

El Asorey se familiariza con los vehículos eléctricos durante la Semana de la Ciencia

Las energías alternativas son el fundamento de la actividad que comenzó ayer con una conferencia de un experto en sostenibilidad - Los alumnos probaron ayer los coches

A.T. - CAMBADOS Los alumnos del Francisco Asorey tuvieron ocasión de probar las prestaciones de dos coches eléctricos en el contexto de la Semana de la Ciencia que ha tenido así una repercusión especial.

La jornada comenzó con una conferencia sobre "vehículos eficientes" a cargo de Manuel Díaz Fernández, responsable del área de divulgación del parque eólico experimental de Sotavento (Xermade-Lugo) donde se desarrolla un amplio trabajo sobre este tipo de energías alternativas a diversos niveles.

Al término de la conferencia se permitió a los alumnos de los ocho grupos de los ciclos de administrativo y electrónica que subieran a los coches que se exhibieron en el recinto escolar.

Vítor Caamaño, profesor del centro reconoció que la experiencia escolar va a tener repercusión porque los alumnos han captado el concepto de la eficiencia y sostenibilidad.

Dos empresas de la comarca Ibericar Gestoso de Renault y Portas e Hijos S.L de Citroen cedieron sendos coches a este acto académico que se volcó en las bondades de los sistemas alternativos a la energía convencional.

La mayor parte de los alumnos pudo ponerse al volante de estos vehículos pues había la posibilidad de tener o no tener carné de conducir para guiarlos.

Ambos vehículos tienen un coste bastante asequible pues rondan los 5.000 euros, pero la principal ventaja que han captado los estudiantes es que consumen una energía limpia y en estos momentos bastante económica, en atención al rendimiento que ofrecen.

Este es el concepto que se quiso poner sobre la mesa en la Semana de la Ciencia con el fin de que algún día se pueda prescindir de las energías procedentes de los fósiles.

En esa materia son expertos en la Fundación Sotavento que no solo experimenta con parques eólicos sino con todo tipo de energías alternativas como paneles solares, energía fotovoltaica, térmica o de hidrógeno obtenida del excedente de energía eléctrica.

Además de los coches con motor eléctrico, en este primer día de la Semana de la Ciencia, los alumnos del Asorey también tuvieron ocasión de conocer la tecnología más eficiente para otro tipo de actividades distintas a los coches eléctricos o a la promoción del transporte público.

En ese sentido se habló a los estudiantes de las casas bioclimáticas en contraposición a las convencionales, pues pueden ser autosuficientes tanto para obtener energía eléctrica con paneles solares o para calentar el agua, sin olvidar sistemas como los suelos radiantes tan efectivos en invierno.

Vítor Caamaño subraya que en esta primera jornada también se hizo referencia a las dificultades para extender estos nuevos modelos eficientes, sobre todo porque las empresas convencionales son reacias a perder el actual negocio.

De ahí que exista una cierta presión en este sentido, que puede influir tanto en la disminución de subvenciones tanto para la renovación de los equipos como para la sustitución de vehículos.

Es preciso tener en cuenta la importante inversión inicial para disponer de una casa bioclimática o un coche híbrido de gama media. La adquisición de placas solares, de molinos eólicos o sistemas similares supone todavía un elevado coste.



Alumnos del Francisco Asorey de Cambados prueban los vehículos eléctricos que les han cedido con ocasión de la Semana de la Ciencia. // J.L.Oubiña