Clasificados 11870.com Vivienda Empleo Coches mujerhoy.com

Martes, 4 junio 2013 Hoy 5 / 24 | Mañana 11 / 27 |

elnortedecastilla.es

Iniciar sesión con Regístrate

Portada Castilla y León Deportes Economía Cultura Más Actualidad Ocio y TV Participa Blogs Servicios Hemeroteca IR

Valladolid Palencia Segovia Ávila Burgos León Salamanca Soria Zamora El Castellano Soy de... Canal Castilla y León

Estás en: El Norte de Castilla > Noticias Castilla y León > Noticias Valladolid > **Los científicos premian a un colegio de Pajarillos por su programa de enseñanza en el aula**

EDUCACIÓN

Los científicos premian a un colegio de Pajarillos por su programa de enseñanza en el aula

El Narciso Alonso Cortés recibe el premio Arquímedes del CSIC por aplicar en clase el método científico

03.06.13 - 20:05 - V. M. V. | VALLADOLID

El Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), con la colaboración de la Fundación BBVA, acaba de premiar al colegio público Narciso Alonso Cortés (en Pajarillos) por aplicar en sus aulas el método científico, por impregnar la enseñanza de unos pasos básicos: observar, plantear hipótesis, comprobar, definir teorías. Todo tiene un porqué. Y los chavales tienen que pensar para descubrirlo.

La aplicación de experimentos en el aula ha permitido a los alumnos del Narciso Alonso Cortés descubrir por qué se empaña un espejo al salir del baño, por qué aparece el arco iris... «Solemos utilizar preguntas habituales, de la vida cotidiana, para luego explicar los conceptos», asegura Lourdes Valencia. Y a través de la observación de experimentos y del planteamiento de hipótesis (luego comprobadas) se llega a la teoría final. «La explicación viene acompañada además por el lenguaje científico y también por la evolución histórica de la ciencia, para demostrar que estas preguntas se han dado siempre», asegura María Luisa Casado. La directora del centro, María Victoria Bardón, recuerda que estos principios del método hipotético-deductivo, «muy propios del mundo anglosajón», se extienden a todo el centro, a otras asignaturas. «Que la comunidad científica respalde lo que aquí estamos haciendo es un motivo de orgullo y de ánimo para seguir trabajando», explica Bardón, quien apunta que investigadores del CSIC han acudido al colegio en varias ocasiones para dar clase a los chavales. El objetivo es que la asimilación de los conceptos abstractos y que la base de la Física y la Química se haga de una forma crítica... y amena. Porque al final de la clase, los alumnos no solo saben para qué sirve un dinamómetro y qué es un newton, sino que también pueden explicar por qué hay objetos que flotan y otros que se hunden, sin remedio, hasta el fondo.

TAGS RELACIONADOS

cientificos, premian, colegio, pajarillos, programa, ensenanza, aula

Publicidad

Tarifa Delfín 12 ORANGE
100 min+500mb aprovecha sólo esta semana por 9,6€. Solo online ¡ y sin permanencia!
www.orange.es

RACE Asistencia
Reparamos tu coche en carretera y te garantizamos uno de sustitución.
race.es

Masters Online
Máxima flexibilidad, máxima cercanía. Compagínalo con tu trabajo
www.udima.es

Comparador Seguros Coche
Precios de más de 30 seguros de coches. Encontrarás el más barato en 3 minutos!
www.acierto.com

Para poder comentar debes estar registrado

Añadir comentario

Iniciar sesión con Regístrate

Escribe aquí tu comentario.

La actualización en tiempo real está **habilitada**. (Pausar)

Mostrando 0 comentarios

Ordenar por los más recientes primero

Suscríbete por e-mail RSS

Reacciones

elnortedecastilla.es
© EL NORTE DE CASTILLA

Powered by SARENET

ENLACES VOCENTO
ABC.es Hoy Digital