

1. Institucional

- 10/06/2018** Una experiencia ligada a la innovación y la profesión
Las Provincias - Suplemento Elige tu Futuro
- 10/06/2018** El colegio El Valle planta cara al picudo rojo
Información Alicante
- 10/06/2018** El CEU, por una educación inclusiva de calidad
El Mundo Castellón
- 09/06/2018** La elegancia
Las Provincias
- 11/06/2018** El colegio El Valle planta cara al picudo rojo - Informacion.es
www.diarioinformacion.com
- 08/06/2018** LA CÁMARA DE COMERCIO ACOGE EL ACTO DE GRADUACIÓN DE LA OCTAVA PROMOCIÓN DE ENFERMERÍA DEL CEU | hoycomentamos.com
www.hoycomentamos.com
- 08/06/2018** Entrevista con Óscar Cortijo en Ágora Bienestar
www.agorabienestar.es

Multimedia

- 11/06/2018** La Universidad CEU Cardenal Herrera ha lanzado una campaña para recuperar el mérito en la sociedad
Onda Cero

VALENCIA

Extras. Reproducir los entornos profesionales ha sido siempre una seña de identidad de la Universidad CEU Cardenal Herrera. Porque el espacio donde se imparte una clase puede ser una consulta odontológica, una unidad de cuidados intensivos, pero también un plató de televisión, la redacción de un periódico o una sala para analizar la actualidad bursátil a tiempo real. La simulación es una estrategia de aprendizaje que prepara al estudiante para su incorporación al mundo laboral. Por eso, en el CEU cada titulación dispone de espacios singulares para medirse como profesional estando todavía en la universidad.

En el Centro de Simulación Avanzada de la Facultad de Ciencias de la Salud, el profesor puede programar todo tipo de situaciones críticas al «paciente». Estudiantes de Medicina, Enfermería, Fisioterapia, Farmacia, Odontología, Óptica y Nutrición, aprenden a medir sus conocimientos y habilidades bajo la presión de una situación prácticamente real. Es un paso previo, pero necesario, para abordar la atención a personas reales a través de los espacios de servicio a la sociedad que ofrece la universidad.

En el Laboratorio de Investigación en Análisis del Movimiento del CEU, los estudiantes de Fisioterapia, tutorizados por los profesores de la titulación, pueden analizar el movimiento de forma eficiente y eficaz, y en este sentido, colaborar en materia de pre-

CEU CARDENAL HERRERA La universidad cuenta con espacios de simulación para cada titulación

Una experiencia ligada a la innovación y la profesión

vención de lesiones deportivas, así como mejorar la calidad de vida de los niños y niñas con alteraciones en su neurodesarrollo, facilitando su integración y normalización.

En el Aula de Práctica Farmacéutica, estudiantes y profesores trabajan con pacientes, interactuando con ellos, recabando información y adquiriendo habilidades para dar respuesta a sus necesidades en materia de medicamentos.

Otro de los espacios avanzados de aprendizaje que la universidad pone al servicio de los estudiantes y la sociedad es la Clínica Odontológica, un espacio que se puso en marcha en 2004 con el objetivo de crear un servicio odontológico de calidad orientado al paciente. Profesionales de prestigio en el campo científico y asistencial ofrecen al paciente un trato muy personalizado, a la vez que ayudan a los es-



Estudiantes realizando una de las pruebas. LP

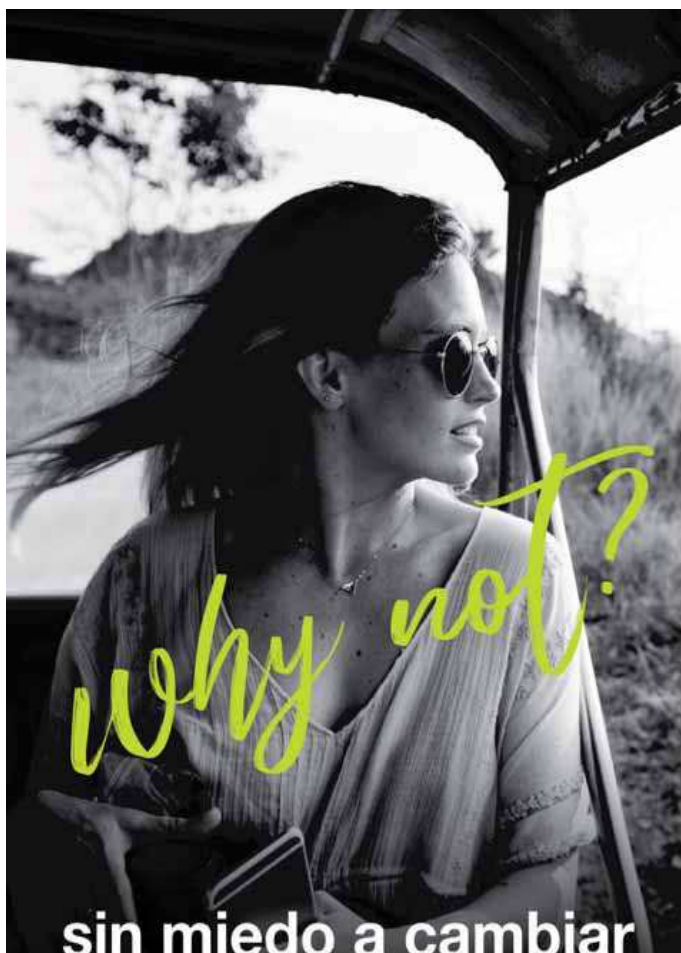
tudiantes de grado y posgrado a ser unos buenos profesionales odontólogos.

A través del Hospital Clínico Veterinario y la Granja de Docencia e Investigación en Veterinaria, el CEU facilita a los estudiantes de esta titulación los espacios más adecuados para su formación práctica, en las diferentes áreas de especialización.

Tan importante son los conocimientos técnicos de cada uno de los roles asignados como la capacidad para trabajar en equipo, transmitir la información con precisión, o liderar la reacción ante un imprevisto. Por eso, los plató de televisión y radio del Centro de Producción Audiovisual, o la Sala Bloomberg, para analizar la actualidad bursátil en tiempo real, permiten interaccionar con otros profesionales, con estudiantes de otras titulaciones, y de este modo, descubrir sus capacidades reales para formar parte de equipos multidisciplinares, los equipos profesionales del siglo XXI.

Una apuesta de la Universidad CEU Cardenal Herrera por la creación de Espacios Avanzados de Aprendizaje. Espacios, en definitiva, que preparan para el futuro.

El alumno prueba sus conocimientos en una situación casi real



Algunos tienen miedo a buscar, quizá por si encuentran algo nuevo. Algunos tienen miedo a cambiar, quizá porque no saben que mañana es un lugar en el que todo es nuevo.

Posgrados CEU: ahora es mañana, ahora es momento de mejorar.

Ciencias de la Salud · Comunicación
Derecho y Políticas · Arquitectura y Diseño
Educación · Empresa y Marketing
Gastronomía · Veterinaria



CEU
Universidad
Cardenal Herrera

Eres lo que haces

Alicante

El colegio El Valle planta cara al picudo rojo

► Estudiantes de 1º de Bachillerato hallan una fórmula que elimina el temible coleóptero destructor de palmeras al crearles cálculos renales en el estómago

JOSÉ MANUEL CATURLA

■ «Nuestras palmeras ya no son vuestras palmeras». Bajo este principio, un grupo de alumnos de 1º de Bachillerato del colegio El Valle ha desarrollado una investigación científica cuyo ambicioso objetivo es eliminar el picudo rojo que tantos destrozos está causando en las palmeras. El proyecto «Picuz Erradicaz» obtuvo el Premio a la Implicación con la Comunidad en el certamen UNi2 convocado por la Universidad CEU Cardenal Herrera, pero las consecuencias del trabajo pueden ir más allá si una empresa de fertilizantes decide desarrollar el descubrimiento sobre el terreno.

Este trabajo de la asignatura de Cultura Científica, Tecnología de la Información y Comunicación, y Biología comenzó cuando un profesor animó a los estudiantes

a hacer un trabajo sobre el picudo rojo «ya que esta enfermedad afecta mucho a árboles tan alicantinos como las palmeras y es un problema que hoy en día está en la boca de todo el mundo», explica el alumno de 1º de Bachillerato, Sergio Romero. A partir de ahí, el primer paso fue contactar con la empresa Lokímica, que acababa de hacer una cirugía a una palmera y les facilitó larvas de picudo.

Según comenta otra alumna, Alicia Pérez, «el objetivo era que el bicho, al comer la savia de la palmera, éste se precipitase en el estómago y lo obstruyera al mezclarla con urato de sodio».

Caldo de espinacas

En detalle, el experimento consiste en mezclar el caldo de las espinacas con ácido clorhídrico. Al juntar ambos líquidos se forma



Los alumnos del colegio El Valle que han participado en el experimento con uno de sus profesores. J. M. CATURLA

una materia sólida que se posa en el tubo digestivo del insecto, lo que sería suficiente para frenar que no pase ningún alimento por allí. El resultado es el mismo que cuando a los humanos se nos producen cálculos renales. En el caso del animal, ese «tapón» va creciendo y provoca la muerte del animal.

Todos los alumnos de la asignatura han participado en el proyecto, cada uno buscando un asunto diferente, como el marco legal, la producción de palmeras y dátiles, qué es el picudo y su origen, cómo llegó a España, el tratamiento de los hongos y nema-

todos y las clases de insecticidas que existen. Otros han trazado un plano que explica dónde hay que colocar las trampas con las feromonas. Y también se han ocupado de analizar el coste de los tratamientos o de la repercusión en prensa. Hasta han creado un blog con todos los contenidos.

A partir de aquí, Alicia Pérez explica que estudiaron «todos los métodos que actualmente existen para erradicar la plaga. Vimos los riesgos para el aplicador y la forma de poner el tratamiento. Nos dimos cuenta de que la mejor es la endoterapia, que consiste en poner una inyección a la palmera,

una vacuna con insecticida con el producto químico. Nuestra idea es sustituir el producto químico por un fertilizante positivo para el medio ambiente», recalca esta alumna.

Por si fuera poco, estos jóvenes científicos del colegio El Valle han impreso un catálogo donde pretenden que «la información llegue al máximo número posible de personas, porque la gente no está realmente bien informada de este problema. Las palmeras privadas no están bien tratadas, como están las públicas. Mientras no estén todas las palmeras tratadas, no se podrá erradicar la plaga».

Festival de folclore ruso en la Explanada

► EL AUDITORIO MUNICIPAL DE LA CONCHA DE LA EXPLANADA

ACOGIÓ ayer el XI Festival Folclórico Internacional «Día de Rusia en Alicante-Vivat Rusia!», un evento organizado en colaboración con la Asociación de Inmigrantes de Países de Europa del Este (AIEPA) y Casa Rusia en Alicante. Más de treinta colectivos de España y de la Federación Rusa participaron en el certamen multicultural popular y sin ánimo de lucro para conocer mejor a Rusia en un evento que incluyó actividades para niños, concursos y premios.



Compromís reclama reforzar el control de plagas

► Sonia Tirado recuerda que el año pasado se hicieron actuaciones en los barrios más vulnerables antes de Hogueras

J. M. C.

■ La concejala de Compromís, Sonia Tirado, reclamó ayer al equipo de gobierno del PP que lleve a cabo un dispositivo de refuerzo de las medidas de prevención

y control de plagas en la ciudad de Alicante con motivo del periodo estival, temporada en la que las altas temperaturas multiplican la presencia de insectos y ratas, con el objetivo de «aumentar y contribuir a garantizar los niveles de salubridad pública en la ciudad de Alicante».

«Sabemos que el periodo de verano es clave en cuestiones de salubridad y de plagas en nuestra ciudad por las elevadas tempera-

turas, la humedad y también por la gran afluencia de gente que convivimos en nuestra ciudad y toda la cantidad de residuos que generamos», indicó al edil. Tirado recordó que el año pasado, de forma preventiva «hicimos actuaciones de refuerzo, por un lado en los barrios de la ciudad con mayor vulnerabilidad, como por ejemplo San Gabriel, San Blas, Virgen del Carmen, Colonia Requena y la zona norte, y por otra también hi-

cimos actuaciones preventivas en la zona centro de manera previa para la campaña de Fogueres».

En concreto, durante la primera quincena del junio, de cara a las Fogueras de 2017, «se trabajó en el Centro, el Casco Antiguo y el Ensanche, en total 160 calles». Por ello, Tirado insistió que «desde Compromís Alacant instamos al gobierno a que realice también este año este refuerzo del control de plagas tanto en los barrios de

la ciudad y como la campaña preventiva de Fogueres».

Para Compromís, «las medidas preventivas para el control de la población de ratas deben incluir la revisión de las condiciones higiénicas de los solares privados, así como las zonas de aguas inmóviles y los puntos de alimentación felina. Además, Sanidad trasladó una comunicación a los propietarios de solares para recordarles sus obligaciones».

El CEU, por una educación inclusiva de calidad

La Universidad forma en Castellón maestros comprometidos con una educación para todos

E.M. CASTELLÓN

Uno de los objetivos de la Universidad CEU Cardenal Herrera es formar profesionales que participen activamente en la construcción de una sociedad mejor para todos. Y en este sentido, los maestros juegan un papel especialmente relevante, ya que una adecuada atención a la diversidad -o, dicho de otro modo, a todos los alumnos, independientemente de sus capacidades- se configura como uno de los grandes retos de la educación del siglo XXI.

Por ello, el CEU de Castellón trabaja a diario en la formación de maestros comprometidos con la educación inclusiva dotándoles de los conocimientos y habilidades necesarios para tal fin.

Uno de los numerosos ejemplos de esta decidida apuesta del CEU por la inclusión lo constituye el in-

novador proyecto de aprendizaje socioeducativo que impulsa en el campus de Castellón la profesora Mabel Mari en la asignatura de segundo curso Trastornos del Desarrollo y Alta Capacidad de Educación Infantil. La meta que persigue se centra en que los futuros docentes aprendan a ser competentes en la atención socioeducativa a los niños y niñas con discapacidad o bien con alta capacidad.

Pero, como no hay mejor modo de aprender que a través de la experiencia, los estudiantes de Magisterio del CEU han adquirido estos conocimientos y destrezas educativas saliendo del aula, es decir trabajando con niños con discapacidad y niños con altas capacidades, siempre supervisados por la profesora Mari y de la mano de los profesionales de las entidades colaboradoras.



Los alumnos salen de la universidad para trabajar con los niños. EL MUNDO

Así, los futuros maestros han trabajado a lo largo del curso con niños de estas características en el Complejo Socio-Educativo Penyeta Roja, la Asociación Down Castellón, el Centro de Educación Especial Pla Hortolans de Burriana, la Asociación de Altas Capacidades de Castellón (ACAST), AFANIAS, el CEIP Baltasar Rull Villar de Onda y el colegio San Cristóbal.

«En este proyecto de aprendizaje y servicio hemos superado la distancia entre la teoría que se imparte en el aula de Magisterio y la práctica social», explica Mabel Mari, quien señala que el objetivo de este proyecto era doble y se centraba en despertar en los alumnos una

sensibilidad especial hacia las personas con necesidades específicas o discapacidad y que aprendieran a observar actitudes, comportamientos y expresiones de estos niños, sus necesidades específicas, los procesos de interacción y sus relaciones, las situaciones conflictivas.

«Se trataba así de que los alumnos de Magisterio del CEU fueran capaces de detectar precozmente -e intervenir en su caso- las dificultades específicas en el progreso académico y en el desarrollo socioafectivo de estos niños, que es una competencia clave para ejercer como maestros en un aula de Infantil», apunta Mari. «Y es que la observación en el

aula, subraya la experta, es fundamental en la labor de los maestros, más aún en la actualidad, en un entorno crecientemente complejo donde la atención individualizada y la atención a la diversidad son indispensables».

Los alumnos de Magisterio del CEU están muy satisfechos con la iniciativa. «Esta experiencia en contacto con los niños me ha hecho darme cuenta de que no podía haber elegido mejor profesión», asegura Nuria Ortells. Sus compañera María Guerola también está encantada con la innovadora práctica. «Ojalá un día pueda volver y trabajar más en profundidad con estos niños», asegura.



JUAN MARTÍ

LES BÈSTIES DEL FOC 'ENCIENDEN' CASTELLÓN. La plaza Mayor y las calles del centro de Castellón volvieron ayer a ser escenario de las tradicionales Bèsties del Foc, que celebran 10 años de las figuras infantiles.

MAGDALENA
TANATORIOS Y SERVICIOS FUNERARIOS

CREMATARIO TANATORIO CASTELLÓN

Carretera Borriol, 16 Telf.: 964 25 30 50

TANATORIO L'ALCORA

Tte.General Michavila, 8 Telf.: 964 38 67 93

TANATORIO VALL D'ALBA

Pda. Regall, s/n Telf.: 636 61 54 49

TANATORIO BURRIANA

Misericordia, 31 Telf.: 964 57 11 00

TANATORIO BORRIOL

Avda. Zaragoza, 3 Telf.: 964 32 32 01

TANATORIO OROPESA

C/ José Rivera Forner, 70 Telf.: 964 31 21 80

TANATORIO CABANES

C/Gaido, 11 Telf. 964 33 10 40

SERVICIO INTEGRAL FUNERARIO

TELÉFONO 24H: 964 25 30 50 964 25 10 10 funerariamagdalena.com



EDITORIALES

Diálogo y ley

Sánchez escenifica el inicio de una nueva etapa en las relaciones con el Govern y aclara a Torra sus límites antes de recibirle

El autodenominado Consejo de Ministras y Ministros que preside Pedro Sánchez se estrenó ayer con el firme propósito de visualizar el arranque de una nueva etapa en las relaciones con el independentismo catalán. De ahí el empeño del Gobierno socialista en presentar como un mensaje de distensión el levantamiento del control previo de las cuentas de la Generalitat, una medida que había decaído de hecho con el final del 155 y solo estaba pendiente de la orden dictada ahora a los bancos. Se trata de una evidente sobreactuación, quizás fruto de un desmesurado interés en destacar su mano tendida y marcar distancias con el PP. Quim Torra cometerá un error si interpreta como un signo de debilidad la predisposición del presidente a recibirle «pronto» en La Moncloa dentro de una ronda de entrevistas con los líderes autonómicos. La portavoz Isabel Celaá no pudo ser más clara al advertir que el Ejecutivo aborda la crisis catalana «con la Constitución en una mano y el diálogo en la otra», y que la secesión quedará «absolutamente fuera» de las conversaciones con la Generalitat. Los ataques del PP y Ciudadanos por lo que parece un simple trámite ponen al Gobierno ante el espejo de la precariedad con la que encara los dos años que restan de legislatura. También las ácidas críticas de Podemos, más cómodo en el papel de azote opuesto al «arrogante» Sánchez que en el de posible aliado tras alfombrarle el camino hacia La Moncloa. Llama la atención la aparente renuncia del presidente a esbozar algo parecido a un programa de Gobierno. La carta que entregó ayer a todos sus ministros aporta algunas pistas, pero no deja de ser un cúmulo de vaguedades. El respeto a la estabilidad económica y presupuestaria tranquiliza a los mercados, aunque había que darlo por supuesto. Su llamamiento a priorizar un diálogo «sin exclusiones» no es una opción, sino una obligación si el Gobierno con menor respaldo parlamentario desde el inicio de la democracia quiere aprobar cualquier reforma legal. Y el «compromiso con la igualdad» y la lucha contra discriminación, «singularmente la que todavía padecen las mujeres», una batalla ineludible y digna de aplauso, aunque habrá de traducirse en hechos. A falta de escaños, resulta sintomático que Sánchez haya optado por un experto en marketing político como su «mano derecha» en La Moncloa. Hay que desear que no sea el preludio de un mandato plagado de golpes de efecto y vacío de realidades.

Cerca del acuerdo social

El acuerdo que están a punto de alcanzar la patronal, CC OO y UGT permitirá mejorar unos salarios castigados en los años duros de la crisis y que apenas han recuperado terreno, cuando lo han hecho, con el crecimiento de la economía. Si se materializa, el pacto, fruto de un intenso proceso de diálogo, garantizará un cierto clima de paz laboral y servirá de referencia en las negociaciones de los convenios colectivos. El documento que ultiman los agentes sociales aboga por subidas de en torno al 2%, más un 1% variable en función de la situación de cada empresa, y por el establecimiento progresivo de un sueldo mínimo de convenio de 1.000 euros mensuales. El acuerdo ganará vuelo si, como es previsible, incorpora medidas en materia de horarios o flexibilidad. Una mejora razonable de los salarios no es solo una asignatura pendiente, sino una forma de impulsar la actividad económica a través del consumo.

LAS PROVINCIAS

www.lasprovincias.es

Edita FEDERICO DOMENECH S. A. -- Director General Fidel Pila Rivero

«Venimos a ser la voz de los que callan. Venimos a ser, en lo que nuestras fuerzas permitan, la voz del país que quiere ser justa, prudente y económicamente gobernado». MANIFIESTO FUNDACIONAL, 1866

Director Julián Quirós

Subdirectores María José Grimaldo García (Información y Contenidos)
Carlos Caneiro (Audiencias y Multisportes)

Jefe de Opinión
Pablo Salazar Aguado

Edición impresa
María Ruiz

Edición digital
Mikel Fernández de Labastida
Peciña y Andoni Torres Morales

Edición Gráfica
Txema Rodríguez y Juan José Monzó Ramírez

Contenidos no diarios
Antonio Badillo Guíjarro

Valencia Jesús Trellis Sempere,
Vicente Luis Agudo Yuste y Francisco
Moreno Marín

Política Juan Carlos Ferriol Moya
Economía Álvaro Mohorte

Deportes Héctor Esteban García y
Pedro Campos Dubón

Director Comercial
Daniel Zurriaga
Clavel

Director Financiero
Miguel Iparraguirre
Ovejero

Director Marketing
Carlos Rial
Castañeda

Director Técnico
Ricardo Sánchez
Navarro

La elegancia

REMIGIO BENEYTO

PROFESOR DE LA UNIVERSIDAD CEU-CARDENAL HERRERA

Pablo Iglesias acaba de decir de Rajoy que es un político elegante e inteligente que sabía escuchar. En el mismo sentido se ha pronunciado también Errejón, ensalzando su elegancia y el saber estar a la altura.

Me ha venido a la cabeza una frase de Giorgio Armani sobre la elegancia: «La elegancia es la coherencia. Si no sabemos mirarnos nunca lograremos ser coherentes. Somos lo que somos, no lo que nos gustaría». No me cabe duda que lo más elegante es ser uno mismo. Es lo más natural, porque cuando uno es quien es y no pretende ser una copia ni una imitación, entonces resulta atractivo, porque es natural. No debe olvidarse que somos únicos e irrepetibles, y, por tanto, a poco que pregonemos nuestra singularidad y nuestra diferencia, seremos elegantes. Oscar Wilde añadía: «Sé tú mismo, el resto de los papeles ya están tomados». La naturalidad normalmente va unida con la elegancia.

Ciertamente la coherencia no está muy aparejada con la política. Incluso se dice que crea extraños compañeros de cama, aunque Groucho Marx dijo que quien los crea, no es la política sino el matrimonio. Lo cierto es que ser coherente en política debería ser un valor en alza, debería ser lo natural, y, por tanto, estaríamos ante políticos elegantes. Porque nosotros necesitamos saber a quién hemos de depositar nuestro voto, quiénes han de ser nuestros representantes, y no podemos hacerlo si van cambiando como veletas de aquí para allá. Nos cuesta confiar en ellos si están dispuestos a todo por conseguir el voto decisivo, incluso hasta perder su propia identidad, confundiendo con los partidos opuestos. Nos sentimos traicionados cuando el partido político al que hemos confiado nuestro voto, no tiene reparo alguno en desdecirse de sus propios postulados por seguir conservando el poder. Recuérdese lo que se nos cuenta en la película «El último voto» de Joshua Michael Stern.

Coco Chanel dirá que «la libertad siempre es elegante». Una mujer o un hombre que deciden ser ellos mismos, y defienden su libertad y la de los demás, son siempre muy elegantes. La elegancia es ser y saber estar. Queremos estar junto a personas elegantes, junto a quienes nos estimulan, nos dan motivos de esperanza, incluso nos inquietan, pero junto a quienes nos sentimos vivos.

La elegancia es el buen gusto. Va reñida con la chabacanería, con la ramplonería, con el insulto, con el doble juego de las palabras y las frases. ¡Hay

tanto ramplón que, pensándose gracioso e irónico, insulta! Todos queremos encontrarnos con gente amable y educada. El problema es que quizá, a veces, en ese sentido de «masa atontada y alelada» disfrutamos con el gracioso que alienta a los nuestros y exaspera a los contrarios. Ese no es el camino. Goethe pone en boca de Fausto la siguiente reflexión: «Aspirad tan solo a un éxito modesto, sin imitar nunca a los bufones, que agitan innecesariamente sus cascabeles; para manifestar la razón y el buen sentido no se necesita tanto artificio; además, si es importante lo que habéis de decir, ¿qué necesidad tenéis de ir a la caza de palabras? El camino es el diálogo, la escucha, el buen gusto, el saber estar, la elegancia».

La elegancia es la sencillez. Y la sencillez es como

si el interior de uno se hiciera visible a los demás, como si lo más profundo de alguien se mostrara radiante al exterior. Lo sencillo nos cautiva, porque es natural y amable. Pero, cuidado, con la falsa sencillez, porque muchas veces esconde enorgullo y soberbia.

Y finalmente la elegancia es saber escuchar. Pero para saber escuchar hay que valorar al otro, tenerle en cuenta, estar abierto a lo que nos va a decir, porque vamos a aprender de él. Vivimos en una sociedad que no escucha, que sólo está atenta a hablar. Hay infinidad de charlatanes que hablan sin saber lo que dicen. Hay que saber escuchar a los que no piensan como nosotros. Pero para que haya escucha y diálogo con los diferentes, uno ha de tener clara su identidad personal e institucional. Si no hay nada ver-

daderamente propio, si todo es una mezcla oportunista de ideas y experiencias acogidas sin discriminación es muy difícil el diálogo.

Pero me corree una duda: ¿Por qué estas palabras tan bellas y tan elegantes se las han dedicado a Rajoy el día en que ha dimitido de presidente del Partido Popular y unos días después de la moción de censura?

Me gustaría que fueran palabras sinceras, de auténtico respeto, y no un simple baile sobre una autoridad destronada. José Jiménez Lozano, en Historia de un otoño, escribe: «¡La autoridad! ¡Qué saben los hombres de la autoridad! No aman a sus príncipes, les adulan o les obedecen servilmente, pero si mañana fueren derrotados, bailarían sobre su cadáver. Pero un cristiano no traiciona nunca y ama siempre a su príncipe, aunque tenga que hacerle frente. Y esa autoridad será siempre respetada y amada por nosotros, aun cuando no vaya acompañada del poder y del éxito».



:: REUTERS

El colegio El Valle planta cara al picudo rojo

Estudiantes de 1º de Bachillerato hallan una fórmula que elimina el temible coleóptero destructor de palmeras al crearles cálculos renales en el estómago

José Manuel Caturia | 11.06.2018 | 00:43

«Nuestras palmeras ya no son vuestras palmeras». Bajo este principio, un grupo de alumnos de 1º de Bachillerato del colegio El Valle ha desarrollado una investigación científica cuyo ambicioso objetivo es eliminar el picudo rojo que tantos destrozos está causando en las palmeras. El proyecto «Picu2 Erradica2» obtuvo el Premio a la Implicación con la Comunidad en el certamen UNI2 convocado por la Universidad CEU Cardenal Herrera, pero las consecuencias del trabajo pueden ir más allá si una empresa de fertilizantes decide desarrollar el descubrimiento sobre el terreno.



Los alumnos del colegio El Valle que han participado en el experimento con uno de sus profesores. j. m. caturia

Fotos de la noticia

Este trabajo de la asignatura de Cultura Científica, Tecnología de la Información y Comunicación, y Biología comenzó cuando un profesor animó a los estudiantes a hacer un trabajo sobre el picudo rojo «ya que esta enfermedad afecta mucho a árboles tan alicantinos como las palmeras y es un problema que hoy en día está en la boca de todo el mundo», explica el alumno de 1º de Bachillerato, Sergio Romero. A partir de ahí, el primer paso fue contactar con la empresa Lokímica, que acababa de hacer una cirugía a una palmera y les facilitó larvas de picudo.

Según comenta otra alumna, Alicia Pérez, «el objetivo era que el bicho, al comer la savia de la palmera, éste se precipitase en el estómago y lo obstruyera al mezclarla con urato de sodio».

Caldo de espinacas

Hogueras de San Juan 2018



Categorías de las Hogueras de San Juan

Consulta todos los bocetos y la geolocalización de todas las Hogueras de San Juan 2018 clasificadas por categorías. Especial, primera, segunda, tercera, cuarta, quinta, sexta A y sexta B.

Descuentos para el cine



Compra tus entradas con los mejores descuentos

- ABC Eix 3D
- Cinesmax 3D Petrer
- Cines Axion Playa de San Juan

Farmacias de guardia



Consulta las farmacias de guardia disponibles en Alacantí.

Ver más farmacias cercanas



disponibles en Alacantí.

Ver más farmacias cercanas

En detalle, el experimento consiste en mezclar el caldo de las espinacas con ácido clorhídrico. Al juntar ambos líquidos se forma una materia sólida que se posa en el tubo digestivo del insecto, lo que sería suficiente para frenar que no pase ningún alimento por allí. El resultado es el mismo que cuando a los humanos se nos producen cálculos renales. En el caso del animal, ese «tapón» va creciendo y provoca la muerte del animal.

Todos los alumnos de la asignatura han participado en el proyecto, cada uno buscando un asunto diferente, como el marco legal, la producción de palmeras y dátiles, qué es el picudo y su origen, cómo llegó a España, el tratamiento de los hongos y nematodos y las clases de insecticidas que existen. Otros han trazado una plano que explica dónde hay que colocar las trampas con las feromonas. Y también se han ocupado de analizar el coste de los tratamientos o de la repercusión en prensa. Hasta han creado un blog con todos los contenidos.

A partir de aquí, Alicia Pérez explica que estudiaron «todos los métodos que actualmente existen para erradicar la plaga. Vimos los riesgos para el aplicador y la forma de poner el tratamiento. Nos dimos cuenta de que la mejor es la endoterapia, que consiste en poner una inyección a la palmera, una vacuna con insecticida con el producto químico. Nuestra idea es sustituir el producto químico por un fertilizante positivo para el medio ambiente», recalca esta alumna.

Por si fuera poco, estos jóvenes científicos del colegio El Valle han impreso un catálogo donde pretenden que «la información llegue al máximo número posible de personas, porque la gente no está realmente bien informada de este problema. Las palmeras privadas no están bien tratadas, como están las públicas. Mientras no estén todas las palmeras tratadas, no se podrá erradicar la plaga».



Más información

- **Nuevas plazas** para una planta hotelera en continua transformación
- El bramido más grande del pirata más pequeño
- Un estudio contra la sequía apuesta en Xàbia por las casas «hidrosostenibles»

Temas relacionados:

Alumnos

Bachillerato

Palmera

Plantà

Enlaces recomendados: Premios Cine

INFORMACIÓN
Mapa web ▶

Alicante
Elche
El tiempo

Clasificados
tucasa.com
Iberpiso

Especiales
Lotería Navidad
Lotería el Niño

informacion.es
Contacto
Conózcenos

Publicidad
Tarifas Prensa
Tarifas Internet

Calendario laboral y escolar 2018/2019



Calendario Laboral 2018 de Alicante

Aquí tienes a tu disposición todos los días festivos en Alicante, así como el calendario escolar 2018/2019.

Lo último

Lo más leído

1. Un muerto y cinco heridos en un choque frontal en la autovía a la entrada a Alicante
2. Nino sale a hombros de Mareo
3. Lotería Nacional, resultados del sábado 9 de junio
4. Detenido un hombre de 71 años por ofrecer 10 euros a una niña a cambio de sexo
5. Lío a la vista si no pasa el Elche
6. Benidorm autoriza el primer hotel que se construye en el casco urbano en una década
7. Malos tiempos para las grandes cadenas
8. Investigan un presunto fraude de 700.000 euros en la cooperativa eléctrica de Crevillent
9. Tres detenidos en Torreveja por estafar miles de euros a través de la venta de viviendas
10. Un pastor evangélico de Alicante, entre los 24 detenidos por distribuir pornografía infantil

1. Si tienes el ojo seco ya puedes solucionarlo con esta técnica sin cirugía
2. Hospital Universitario del Vinalopó: Ocho años cuidando de tu salud
3. «Evitamos al kamikaze por 20 cm»
4. La Guardia Civil investiga si fue un despiste o un suicida
5. «Me he asustado mucho con el calambre»
6. «Nadal es España, representa los mejores valores»
7. El Jove Español golea (4-1) al Acero y roza el ascenso a Tercera División
8. A 180 minutos del ascenso
9. El Hércules sigue la línea del Valencia y espera también la comprensión de Puig
10. Planagumà llega esta semana y con él los primeros fichajes



Hoy Comentamos

Conócenos mejor

COECS EMPLEO SANIDAD FORMACIÓN SOCIEDAD INVESTIGACIÓN TITULARES DE PRENSA

LA CÁMARA DE COMERCIO ACOGE EL ACTO DE GRADUACIÓN DE LA OCTAVA PROMOCIÓN DE ENFERMERÍA DEL CEU

07/06/2018 ☆ Lidia Vicente □ SOCIEDAD 0



**Pacte
valencià
contra la
violència
de gènere
i masclista**



LA CÁMARA DE COMERCIO ACOGE EL ACTO DE GRADUACIÓN DE LA OCTAVA PROMOCIÓN DE ENFERMERÍA DEL CEU

de Colegio Enfermeros Castellón

¿Qué tenemos aquí?

Parte de la tecnología que usas es obsoleta, así que el video no se reproducirá de forma adecuada. Actualiza el navegador o instala Flash.

Reproducir



**DATE DE ALTA
EN INFOCOECS**

EL SERVICIO DE MENSAJERÍA A TRAVÉS DE
WHATSAPP DEL COECS

La Cámara de Comercio de Castellón acogió el pasado sábado 26 de mayo el acto de graduación de la octava promoción de Enfermería de la Universidad CEU Cardenal Herrera de Castellón. Los nuevos graduados en Enfermería recibieron sus becas en un solemne acto académico ante la atenta mirada de familiares, profesores y autoridades.

Esta edición del acto de graduación se ha tratado de un evento de especial interés, ya que el campus ha cumplido este curso su décimo aniversario.

El acto de graduación estuvo presidido por M^a José González Solaz, vicerrectora de Estudiantes y Vida Universitaria de la Universidad CEU Cardenal Herrera, acompañada por el director del Centro de Castellón, José María Mira de Orduña. La octava promoción de Enfermería del CEU fue amadrinada por Adela Ferrando, antigua profesora de este centro académico y enfermera especialista en Salud Mental en el Consorcio Hospitalario Provincial de Castellón.

Uno de los momentos más emocionantes del acto de graduación fue el discurso que pronunciaron los representantes de los estudiantes, Claudia Bolos y Jorge Fajardo, que hicieron un breve repaso de su paso por este centro académico, agradeciendo el apoyo incondicional de sus familias y equipo docente.

Otro de los instantes más emotivos de la gala fue cuando el presidente del Colegio Oficial de Enfermeros de Castellón, y profesor del CEU, Francisco Pareja, leyó el juramento enfermero. Comienza ahora una nueva etapa para estos jóvenes enfermeros. Desde el Colegio Oficial de Enfermeros de Castellón os damos la bienvenida. Universidad CEU Cardenal Herrera / COECS.



BE THE FIRST TO COMMENT

Leave a Reply

Disculpa, debes iniciar sesión para escribir un comentario.

Más información en hoycomentamos.com



BUSCAR

BUSCAR ...



HOY COMENTAMOS TV



LO MÁS LEÍDO

VACANTE LABORAL EN ALICANTE PARA UN ENFERMERO DE CUIDADOS GENERALES

EL SATSE GANA LAS ELECCIONES SINDICALES

NUEVA OFERTA LABORAL PARA ENFERMEROS EN LA POBLA DE VALLBONA (VALENCIA)

EL PROVINCIAL DE CASTELLÓN ABRE UNA BOLSA DE TRABAJO PARA ENFERMEROS/AS PARA ESTE VERANO

UN CENTRO DE ATENCIÓN A PERSONAS CON TRASTORNOS MENTALES DE VALENCIA NECESITA CONTRATAR A UN PROFESIONAL ENFERMERO



Óscar Cortijo "La Responsabilidad Social comienza por actuar en nuestro entorno más cercano"

June 8, 2018



Entrevista a Óscar Cortijo Peris, director Corporativo de Personas de la Fundación CEU San Pablo para todos los centros CEU en España.

Pregunta: ¿Cuáles son los ejes para la construcción de empresas saludables? ¿Se pueden construir entornos saludables de trabajo sin la colaboración de todas las personas que forman la organización?

Respuesta: Creo que el compromiso en la construcción de espacios saludables de trabajo, para que sea real, tiene que estar en el ADN de las organizaciones. Y ese ADN debe ser conocido y compartido por todas las personas que forman parte de la organización, especialmente por todos los que tienen capacidad de decisión y personas a su cargo, tenemos la obligación de impulsar iniciativas que creen entornos saludables.

P: El CEU ha recibido diferentes reconocimientos por iniciativas como el Plan de Igualdad, donde se contemplan buenas prácticas en materia de conciliación como la flexibilidad horaria o el campus de conciliación familiar, ¿qué otras acciones han puesto en marcha en el CEU para favorecer la calidad de vida laboral?

R: En el CEU somos conscientes de que la Responsabilidad Social comienza por actuar en nuestro entorno más cercano. Por eso, las iniciativas vinculadas a mejorar la conciliación laboral y familiar son una prioridad en las políticas del Área de Personas.

Acabamos de presentar el Campus de Conciliación Familiar CEU 2018, una iniciativa que permite ofrecer un campamento urbano gratuito para los hijos e hijas del personal de la institución, independiente de su ubicación geográfica. También, hemos querido acompañar a los profesionales de la institución que tienen a su cargo a familiares dependientes a través del proyecto CEU Contigo, una iniciativa que permite el acceso gratuito a todo tipo de servicios de asesoramiento y apoyo, para acompañar y ayudar a las familias. A esta apuesta por las personas, hemos sumado actividades como CEU Saludable, un compromiso con la salud, seguridad y bienestar a través de la promoción de hábitos de vida saludables, propuestas para gestionar el estrés, invitaciones a dejar de fumar o a dedicar más tiempo al ejercicio físico. Recientemente hemos conseguido el certificado AENOR como empresa saludable, siendo las tres primeras universidades en España con este sello. No son las únicas iniciativas, ya que desde el CEU queremos seguir invirtiendo en las personas que forman parte de la institución.

P: ¿Qué peso tiene la formación en la motivación de las personas?

R: El CEU está comprometido con la formación y el desarrollo profesional de cada uno de los miembros de la comunidad. Desde el área de Formación y Desarrollo se elabora un Plan de Formación a partir de un diagnóstico de necesidades. A través de estos planes de formación reforzamos habilidades, conocimientos y herramientas en equipo, y favorecemos el desarrollo personal. Facilitar la formación y promoción profesional, son claves también en el bienestar de las personas que forman parte de la institución. Hemos invertido 1,8 millones de euros en capacitar a los trabajadores de la institución garantizando estar por delante de las necesidades y exigencias de nuestros alumnos y del entorno global.

P: La Universidad CEU Cardenal Herrera cuenta desde 2011 con un protocolo frente al Acoso Laboral, que recibió el primer premio del Congreso Internacional de Psicología, celebrado en Brasil. Como impulsor de este protocolo y responsable de su implantación ¿cuáles considera que son las claves para prevenir estas situaciones?

R: Debemos ser proactivos y no reactivos frente dinámicas inadmisibles como es el acoso laboral. Apostar por políticas encaminadas a generar entornos saludables, acciones proactivas de promoción de la salud en el entorno laboral, contribuyen a arrinconar este tipo de prácticas. Nuestra política es de tolerancia cero a cualquier tipo de violencia y los resultados de este plan integral de prevención del mobbing están siendo muy positivos. Nuestro proyecto contra el Bullying está teniendo un impacto muy positivo en la prevención del acoso escolar en nuestros centros, generando una cultura de ruptura de la impunidad y rompiendo también la banalización de este problema. Nuestro modelo CEU-AVE (Acoso y Violencia Escolar) se está replicando en otros países.

P: ¿Cuáles serán los retos del Departamento de Personas para los próximos años?

R: La digitalización y la gestión de la diversidad, unido a los planes de formación individuales, políticas de responsabilidad social como el voluntariado corporativo y la generación de entornos saludables va a ser clave en el corto plazo. La fidelización del talento así como la captación del mismo se cimientan en estas iniciativas que ponen el foco en las personas. La estrategia es donde se invierte, por lo tanto en el área de Personas lo que vale son los hechos, invertir, y no las palabras.



La Universidad CEU Cardenal Herrera ha lanzado una campaña para recuperar el mérito en la sociedad

Grupo: 1. Institucional

Medio: Onda Cero - Programa: Más de uno - 2

Hora: 11/06/2018 06:55:00 - Duración: 48s

Valor económico: 9120.00