

Enfermería

Universidad

Periódico de la Organización Colegial de Enfermería de la Comunidad Valenciana
Dirigido al alumnado del Grado de Enfermería



La Organización Colegial, con los estudiantes de Enfermería durante la pandemia



Código de Ética y Deontología de la Enfermería de la CV



Radio Health: salud en las ondas



La UV asume la presidencia de la Conferencia de Rectores

La Organización Colegial, con los estudiantes de Enfermería durante la pandemia



La preocupación de la Organización Colegial de Enfermería de la Comunidad Valenciana, integrada por el Consejo de Enfermería de la Comunidad Valenciana (CECOVA) y los colegios de Enfermería de Alicante, Castellón y Valencia, por hacer sentir cercanas y útiles las entidades colegiales a los estudiantes de Enfermería se ha incrementado durante la pandemia provocada por la Covid-19.

La actual situación de pandemia ha evidenciado el error de la Administración de no haber atendido a las repetidas y reiteradas peticiones de la Organización Colegial de contar con una ratio de enfermeras/100.000 habitantes mayor y debido a ello ha habido una acuciante escasez de recursos humanos de Enfermería para atender las necesidades del sistema sanitario.

Ante ello, el CECOVA y los colegios provinciales abogaron por contar con los estudiantes de 3º y 4º de Enfermería en función de sus posibilidades para reforzar el sistema sanitario. Una preocupación que se llevó también a la petición de la suspensión de los exámenes presenciales y a que se contase con ellos en la campaña de vacunación contra la Covid-19 como apoyo a los equipos de vacunación bajo la supervisión de enfermeras tituladas.

Exámenes presenciales

Con respecto a la celebración de los exámenes presenciales, desde el CECOVA se recomendó evitarlos en las universidades como solicitaban las asociaciones estudiantiles. "Se debe evitar todo riesgo innecesario para que no se generen más contagios", según el presidente del CECOVA, Juan José Tirado, quien recordó que los hospitales, centros de salud y geriátricos estaban ya saturados por el aumento de casos Covid-19 e instó a los gestores públicos y a los responsables de la comunidad educativa para que "impidan, en la medida de lo posible, que los próximos exámenes en las

universidades y facultades sean presenciales y se hagan a través de sistemas telemáticos".

La mayoría de las universidades, públicas y privadas, de la Comunidad Valenciana habían programado sus pruebas en las que miles de alumnos estaban convocados para evaluarse del primer cuatrimestre. Se trata de exámenes que iban a ser efectuados en aulas y salas en las que, a pesar de aplicar las medidas de distancia de seguridad, desinfección y ventilación, reunirían a grupos numerosos de estudiantes y profesores.

Estas movilizaciones masivas de los universitarios conllevarían además "las consiguientes aglomeraciones" porque, "para acudir a las pruebas, una parte importante de los alumnos debe utilizar los transportes públicos (como el metro o el autobús) en los periodos de más afluencia y se genera un riesgo de contagio innecesario que puede desbordar aún más la situación de saturación de los hospitales y sus profesionales", alerta el presidente del colectivo de Enfermería.

Durante los primeros cuatro meses del año, las universidades han alternado la docencia presencial y la online en función del ascenso de la curva de transmisión del coronavirus. Resulta paradójico que ahora, "cuando estamos inmersos en otra preocupante ola contagios de la Covid-19 y con las enfermeras, médicos y resto de profesionales de la salud exhaustos se convoquen concentraciones de alumnos, cuando se puede utilizar la alternativa de los sistemas informáticos", dijo Tirado.

Desde el CECOVA se consideró lógica la propuesta de las asociaciones estudiantiles que recogieron firmas para que los exámenes puedan realizarse de forma telemática con el argumento de eludir las aglomeraciones de gente y concienciar a la sociedad del grave problema de salud pública que ha congestionado el sistema sanitario.

"Debe prevalecer la sensatez y hay que tener en cuenta que, durante la víspera de Reyes, la Comunidad Valenciana batió su macabro record de



contagios y fallecidos por la Covid-19 en un solo día desde que se inició la pandemia en marzo de 2020: con 3.930 positivos y 85 muertos. El Consell acaba de confinar a casi 350.000 personas en 29 municipios, el toque de queda se adelanta a las diez de la noche y la hostelería deberá cerrar a las 17 horas. De ahí que la medida más prudente sea realizar los exámenes a través de sistemas online hasta que los contagios remitan”, insiste el presidente del CECOVA, Juan José Tirado.

Decálogo de medidas

Por otra parte, el CECOVA redactó un decálogo de medidas para contribuir a resolver la congestión hospitalaria y se lo ha enviado a la consellera de Sanidad Universal y Salud Pública, Ana Barceló, con la intención de ayudar y proponer ideas que puedan aliviar la dramática situación que se vive en los hospitales de la Comunidad Valenciana.

En dicho decálogo se planteaba aprovechar a los alumnos de Enfermería de cuarto curso para las tareas supervisadas por enfermeras de los distintos servicios y aliviar la presión asistencial y la baja ratio de profesionales.

Estos alumnos del último curso desarrollarían su actividad (siempre supervisada) para atenuar la sobrecarga en materia de cuidados que se vive en los hospitales. Unas prácticas que se llevarían a cabo conforme a los convenios vigentes con las distintas universidades valencianas.

Huelga decir que los estudiantes que realicen estas prácticas deberán disponer de todas las garantías de protección como el resto de profesionales que atienden a los pacientes. Nos referimos a las vacunaciones y a los equipos de protección adecuados a su nivel de exposición al contagio Covid-19.

Vacunación

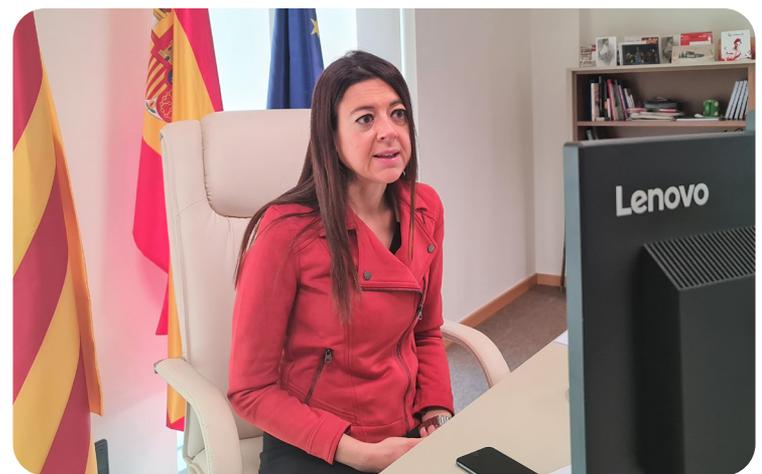
Junto a ello, desde la Organización Colegial de Enfermería se elaboró un plan de vacunación para poner en marcha cuando la vacuna esté disponible para administrarla de forma masiva a la población. Un plan gracias al cual la población podría estar vacunada antes del verano y para lo cual se contaría con equipos de cuatro enfermeras integrados por profesionales en activo, jubilados y estudiantes.

Reuniones rectores y consellera

Por otra parte, desde la Conselleria de Innovación, Universidades, Ciencia y Sociedad Digital se anunciaron diferentes reuniones de la consellera Carolina Pascual con los rectores de las universidades públicas y privadas de la Comunidad Valenciana para abordar la cuestión de la seguridad en los exámenes.

Carolina Pascual destacó el mantenimiento de los planes de contingencia, su revisión de manera continua y actualización en función de la situación.

En relación con los exámenes presenciales destacó que se iba a reducir el aforo en las pruebas, según las condiciones que se regulen en cada momento, escalonando los accesos para evitar aglomeraciones y manteniendo los espacios ventilados en todo momento. Además, se anunció también que en los exámenes vespertinos se tendría en cuenta el horario de finalización para que no interfirieran con el toque de queda.



BOLETÍN DE PRECOLEGIACIÓN
Colégiate. La condición de precolegiado da derecho a:



- Acceso a información colegial
- Servicio de ofertas de empleo tanto nacional como en el extranjero (sólo para alumnos del último curso)
- Utilizar el Servicio de Biblioteca y préstamos de fondos bibliográficos
- Participación en los grupos de Trabajo del Colegio
- Asistencia a actividades formativas, profesionales y científicas en condiciones especiales
- Suscripción gratuita a la revista Investigación & Cuidados
- Servicio de orientación laboral y salidas profesionales
- Acceder a los descuentos en los numerosos establecimientos comerciales
- Para precolegiarse es necesario rellenar el siguiente formulario

Nombre: _____ Apellidos: _____
 Población nacimiento: _____ Provincia: _____
 Fecha nacimiento: _____ NIF: _____
 Universidad: _____
 Curso: _____ Dirección: _____
 Código Postal: _____ Población: _____
 Provincia: _____ E-mail: _____
 Teléfono: _____ Teléfono móvil: _____

La Universitat de València asume la presidencia de la Conferencia de Rectores y Rectoras de las Universidades Públicas Valencianas

El pasado mes de enero tuvo lugar la transferencia de la presidencia de turno de la conferencia que reúne a las diferentes universidades públicas de la Comunidad Valenciana. Durante 2021 la rectora de la Universitat de València, M^a Vicenta Mestre, asumirá la presidencia de turno de la Conferencia de Rectores y Rectoras de las Universidades Públicas de la Comunidad Valenciana.

Esta presidencia, de un año de duración, tiene un carácter rotatorio entre las diferentes universidades que integran el sistema público, de forma que la Universitat de València (UV) toma el relevo de la Universidad Miguel Hernández (UMH) de Elche.

‘Es un trabajo de coordinación y búsqueda de consensos’. Así ha definido la rectora de la Universitat de València, M^a Vicenta Mestre, la tarea de presidencia de esta Conferencia, que ha ejercido durante el año 2019 el rector de la Universidad Miguel Hernández, Juan José Ruiz Martínez.

En la reunión celebrada telemáticamente, los diferentes rectores y rectoras han agradecido el trabajo del rector de la UMH en una presidencia que ha estado caracterizada por la pandemia por COVID-19.

Así, en su despedida como presidente, el rector Juan José Ruiz ha destacado que este año la CRUPV ha trabajado, principalmente, en buscar sistemas para adaptar las universidades públicas valencianas de forma coordinada a las medidas de seguridad y restricciones, derivadas de la pandemia



Foto: Fuente: Universitat València

de la COVID19. Además, se han consensuado fórmulas para garantizar el desarrollo de la vida académica y científica, con la seguridad de todo el personal de las universidades y el estudiantado.

En otro orden de cosas, el presidente saliente ha destacado que, durante este período, se han creado tres cátedras que ocupan a las cinco universidades públicas (la Cátedra de Nueva Transición Verde, la Xarxa de Càtedres de Transformació del Model Econòmic y la Cátedra de Brecha Digital y buen uso de las Tecnologías de la Información y la Comunicación). Asimismo, ha destacado que en el último año la CRUPV ha trabajado para llegar a acuerdos sobre financiación y el convenio colectivo para la percepción de la carrera administrativa

La rectora M^a Vicenta Mestre ha apuntado las claves de futuro de las universidades para este próximo año: hacer frente a la pandemia por COVID-19 y el reto de un plan plurianual de financiación del Sistema Universitario Público Valenciano (SIUVP).

En ese sentido se ha coincidido en la importancia de hacer frente a los diferentes retos desde la coordinación entre las universidades públicas valencianas, que conforman uno de los sistemas universitarios más destacados a nivel estatal.

8 de marzo: Día Internacional de la Mujer y de San Juan de Dios, patrón de Enfermería

Las enfermeras/os reivindicaron sobreponerse a los efectos de la pandemia para seguir avanzando en igualdad

El pasado 8 de marzo se celebró el Día Internacional de la Mujer, fecha que este año tuvo como lema elegido por la ONU “Mujeres líderes: Por un futuro igualitario en el mundo de la Covid-19”. Un lema con el que se quiso destacar el hecho de que las mujeres se encuentran en la primera línea de la crisis de la Covid-19 como trabajadoras de la salud, cuidadoras, innovadoras y organizadoras comunitarias, como también lo están entre los líderes nacionales más ejemplares y eficaces en la lucha contra la pandemia. A pesar de ello, la realidad es que todavía son pocas en el ámbito sanitario a pesar de que estas profesiones son eminentemente femeninas.

Desde la Organización Colegial de Enfermería, y en consonancia con lo manifestado desde Naciones Unidas, se quiso destacar que las mujeres líderes y las organizaciones de mujeres han demostrado sus habili-

dades, conocimientos y redes para liderar eficazmente los esfuerzos de respuesta y recuperación ante la Covid-19. Una circunstancia que hace que actualmente se acepte más que nunca que las mujeres aportan experiencias, perspectivas y habilidades diferentes, y que contribuyen de manera indispensable en las decisiones, políticas y leyes que funcionan mejor.

Asimismo, no hay que olvidar, tal y como indica la propia ONU, que a raíz de la pandemia de la Covid-19, han surgido nuevos obstáculos que se suman a los de carácter social y sistémico que persistían antes y que frenan la participación y el liderazgo de las mujeres. En todo el mundo, las mujeres se enfrentan a un aumento de la violencia doméstica y de género, a tareas de cuidados no remunerados, al desempleo y a la pobreza.

La consellera Carolina Pascual y los rectores y rectoras de las universidades privadas ponen en común los protocolos que se aplican en los centros

La consellera de Innovación, Universidades, Ciencia y Sociedad Digital, Carolina Pascual, se ha reunido con los rectores y rectoras de las universidades privadas de la Comunitat Valenciana para poner en común los protocolos que se están aplicando en los centros.

Pascual ha señalado que las medidas que se han adoptado “están la línea de garantizar la calidad docente y preservar la salud de la comunidad universitaria”. Por ello, la consellera ha informado que la vuelta a las aulas se realizará en modalidad ‘online’ y las prácticas se harán formato presencial, si así se requiere, y los casos que no sea necesario, se aplazarán para avanzar en las áreas teóricas.

“Los campus siguen abiertos, la docencia está activa y el alumnado puede continuar con las clases, pero limitando la presencialidad a lo estrictamente necesario”, ha destacado Pascual.



Abierto el plazo para presentar comunicaciones al Congreso Estatal de Estudiantes de Enfermería

Centralita: 91 109 06 24 | informacion@kursosfnn.com

Metodología | CongresosFnn | Congresos | Mi perfil | Contacto | Blog

Fnn CursosFnn

XXXIV Congreso Estatal de Estudiantes de Enfermería: Cuidados al Paciente Crítico

Congreso Activo, Activo nuevo diseño producto

Fecha del congreso: 11/03/2021 9:00 am

Precio **0,00€**

[INSCRÍBETE AHORA](#) [Ver carrito](#)

El congreso va dirigido a estudiantes de Enfermería.

[f](#) [t](#) [e](#) [+](#)

La Asociación Estatal de Estudiantes de Enfermería (AEEE) ha abierto el plazo para presentar comunicaciones orales y escritas en el XXXIV Congreso Estatal de Estudiantes de Enfermería, que este año, y por circunstancias

de la pandemia de COVID19, será completamente online y se celebrará los días 11 y 12 de marzo.

El proceso para inscribirse y presentar los trabajos es muy sencillo y se realiza a través de la web www.congresosfnn.com, un portal de fácil acceso y muy intuitivo que permite en pocos pasos incluir las comunicaciones. Tras un breve registro, los estudiantes que deseen participar en este congreso podrán adjuntar los trabajos a presentar y el proceso habrá finalizado.

Las comunicaciones deben contar con un nombre o título que será obligatorio tanto en la modalidad oral como escrita. También deberá contener un resumen del trabajo e incluir al autor o los autores de este, con su nombre completo y su email. La inscripción en este encuentro de estudiantes de enfermería es gratuita y la organización ha publicado ya el programa que puedes consultar en kursosfnn.com/xxxiv-congreso-estatal-de-estudiantes-de-enfermeria/

Además, la Asociación Estatal de Estudiantes de Enfermería ha dispuesto un correo electrónico para solventar todas las dudas que puedan surgir a los participantes con respecto a la presentación de las comunicaciones. El mail es congreso@aeee.org.es

La Universidad de Alicante pone a disposición la App para teléfonos móviles Android que evita aglomeraciones en tiempos de Covid-19

Preserva el anonimato, no geolocaliza y protege al ciudadano



Sistema de control de aforo de personas empleando smartphones Android, es el sistema, desarrollado por investigadores de la Universidad de Alicante, que permite determinar el número de personas presentes en un espacio a través de señales Wi-Fi procedentes de sus teléfonos móviles.

Se trata de una App que permite la contabilización de teléfonos móviles inteligentes existentes en un área, cuyo principal valor añadido radica en su reducido coste económico. La señal es anónima y no identifica al usuario. El sistema es ideal para su utilización en espacios donde se puedan dar aglomeraciones de personas.

Detectar la presencia de aglomeraciones de personas es fundamental para establecer mecanismos de prevención de nuevos episodios de propagación de Covid-19. Para hacer frente al reto del control del movimiento de personas el uso cotidiano de los teléfonos móviles inteligentes (smartphones) supone una herramienta tecnológica muy útil, siempre teniendo en cuenta la necesidad obligada de cumplir con la privacidad de los datos que establece el Reglamento General de Protección de Datos de la Unión Europea.

Gracias a un dispositivo que detecta las señales Wi-Fi emitidas con una App para dispositivos Android es posible conocer el número de teléfonos móviles en un espacio y tiempo determinado. El proyecto ha desarrollado un procedimiento para identificar cada teléfono móvil con un código único, aleatorio, cifrado y - por tanto - anónimo, de forma que no es posible conocer la identidad del teléfono móvil que emite la señal. Así, el dispositivo detector conoce el número de teléfonos móviles con la

App activa a distancias de cientos de metros, e incluso kilómetros en entornos abiertos.

El proyecto se complementa con la construcción de una pequeña red de dispositivos detectores escalable con facilidad; emplazando en lugares estratégicos de las ciudades estos dispositivos detectores se puede obtener información en tiempo real del número de teléfonos móviles en un área, con lo que se puede detectar aglomeraciones de personas.

La principal limitación en la adopción de Apps de este tipo por la ciudadanía pasa por dos puntos clave: la anonimidad de los usuarios y el valor añadido que suponga para los mismos. La App no accede a información de ningún tipo en el dispositivo, ni a la geolocalización ni a la identificación del móvil, y supone el valor añadido de protegernos de las aglomeraciones. Además, la App desarrollada es un servicio Android que puede ser integrado en otras Apps que ya emplean los ciudadanos, como son Apps de centros comerciales, museos, centros de deportes, etcétera.

Un uso importante de la App por parte de los ciudadanos proporciona la información que necesita la Administración para avisar a los mismos de zonas con aglomeraciones. La inversión en una red de sensores es mucho más económica que otros sistemas, al emplear un espectro de radiofrecuencia libre como es la tecnología Wi-Fi.



Figura 3. Sensor para la detección de smartphones.

El Código de Ética y Deontología de la Enfermería de la Comunidad Valenciana, una referencia para el ejercicio de la profesión

El cumplimiento de las normas éticas y deontológicas es fundamental para el correcto ejercicio de cualquier profesión. Consciente de ello, el Consejo de Enfermería de la Comunidad Valenciana hizo que nuestra región fuese la primera autonomía española en disponer de una regulación propia sobre la ética y la deontología del colectivo enfermero con el Código de Ética y Deontología de la Enfermería de la Comunidad Valenciana.

A nivel nacional, el Código Ético de la Enfermería Española está vigente desde 1989 tras ser aprobado por resolución n.º 32/89, del Consejo General de Enfermería; y en el ámbito internacional, el Código de Ética para enfermeras del Consejo Internacional de Enfermería (CIE), de 1953, habiendo sido revisado y reafirmado en diversas ocasiones, la más reciente en 2005.

En la actualidad no se pone en duda que la ética es un aspecto constitutivo de cualquier actividad profesional, y muy en particular de las sanitarias, por su contacto directo y continuo con las personas cuando se encuentran en un estado de mayor vulnerabilidad. Además, los profesionales de Enfermería ocupan una posición fundamental en la relación entre las instituciones sanitarias y los ciudadanos porque proporcionan los cuidados, forma en hábitos saludables, gestiona servicios, etcétera y ello exige un alto nivel de formación técnica y ética.

Exigencias éticas de la profesión de Enfermería

Las exigencias éticas en el desempeño de la profesión de Enfermería resultan particularmente importantes por la trascendencia de su cometido: la atención técnica y el cuidado humano de personas vulnerables, y la relación de especial confianza y cercanía que con ellas se establece. Esto requiere de las enfermeras un esfuerzo positivo y permanente para preservar los derechos inherentes a la dignidad de la persona en el contexto de la relación sanitaria: la vida, la integridad física y moral, la seguridad, la intimidad, la confidencialidad, la autonomía, etc.

Desde esta perspectiva, y considerando que la Enfermería tiene como fin último proporcionar a la persona sana o enferma un cuidado integral de calidad, las normas de ética y deontología contenidas en este código se dirigen a facilitar la consecución de dicho fin, estableciendo los criterios indispensables para garantizar que la praxis profesional respetará siempre la vida y la dignidad de todo ser humano, se desarrollará con la máxima competencia técnica y estará presidida por la comprensión y cercanía hacia la persona que requiere sus cuidados y hacia sus familiares y allegados.

El presente código se elaboró teniendo como referencias fundamenta-

CÓDIGO DE ÉTICA Y DEONTOLOGÍA DE LA ENFERMERÍA DE LA COMUNITAT VALENCIANA

CODI D'ÈTICA I DEONTOLOGIA DE LA INFERMERIA DE LA COMUNITAT VALENCIANA



les las normas internacionales relacionadas con la materia: la Declaración Universal sobre Bioética y Derechos Humanos de la UNESCO (2005) y la Convención Europea sobre Derechos Humanos y Biomedicina (1996), así como el Código Deontológico de la Enfermería Española, (1989), y el Código Deontológico del Consejo Internacional de Enfermeras (2005).

En sucesivos números de este periódico se irán publicando artículo a artículo los que componen el Código de Ética y Deontología de la Enfermería de la Comunidad Valenciana.

Síguenos en:

www.facebook.com/cecova

[@enfercecova](https://twitter.com/enfercecova) <http://twitter.com/enfercecova>

www.youtube.com/CecovaTV



Investigadores de la UCV desarrollan esprays nasales antiCOVID-19 y mascarillas biodegradables que matan al virus en menos de un minuto

El rector de la UCV, José Manuel Pagán, subraya la labor de la Universidad Católica de Valencia en la lucha contra el virus en pro del “bien común”

La Universidad Católica de Valencia (UCV) ha celebrado en formato online una mesa redonda de expertos sobre la situación actual de la pandemia por SARS-CoV-2. Dos de los especialistas de primer nivel que han participado han sido el investigador principal del Grupo de Biomateriales y Bioingeniería de la UCV, Ángel Serrano; y el responsable del Laboratorio de Bioquímica Estructural de la UCV, José Gallego. En el acto han participado también el rector de la UCV, José Manuel Pagán, y el decano de la Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud de la UCV, Carlos Barrios.

Serrano, que ha estudiado el efecto de la temperatura y de la contaminación medioambiental en la capacidad de transmisión de la Covid-19, y cuyos artículos científicos al respecto han sido citados por investigadores de todo el mundo, ha relatado el proyecto de investigación que llevó a su grupo a crear filtros para mascarillas “capaces de inactivar el SARS CoV-2 y bacterias multirresistentes en menos de un minuto”.

“Han colaborado con nosotros investigadores de Noruega y Japón para conseguir alcanzar este objetivo. Se han interesado varias empresas por comercializar mascarillas que incorporen esta tecnología y ahora mismo estamos hablando con una empresa norteamericana que quiere comercializar este tipo de mascarillas en Estados Unidos, donde hasta ahora no se había llegado a su uso masivo”, ha explicado.

Serrano ha expuesto que, en estos momentos, está desarrollando, junto a otros investigadores de la UCV, filtros y mascarillas antiCOVID-19 y antimicrobianas por impresión 3D que, además, sean biodegradables, ante el problema ecológico que supone la utilización de miles de millones de mascarillas en todo el mundo.

Asimismo, el Grupo de Biomateriales y Bioingeniería liderado por Serrano está desarrollando, con la colaboración de la Universidad de Louisiana (Estados Unidos) y con la compañía farmacéutica suiza Pan Therapeutics, esprays nasales antiCOVID-19 mediante nanomateriales de carbono y cloruro de benzalconio.

Contener brotes epidémicos futuros

Por su parte, Gallego ha explicado el origen de esta variante del virus, su ciclo de replicación, cómo se involucraron el grupo de investigadores de la UCV en este campo y consiguieron financiación (por parte de la Fundación La Caixa, el Ministerio de Ciencia e Innovación y el Instituto Europeo de Innovación y Tecnología), así como los resultados conseguidos hasta el momento.

Y es que este laboratorio participa en el consorcio internacional COVID19-NMR para combatir la pandemia del coronavirus junto con científicos de quince países. El objetivo principal es caracterizar la estructura de los componentes moleculares del virus, tanto ARN como proteínas, y evaluar su posible utilidad como dianas terapéuticas para el descubrimiento



de nuevos fármacos antivirales. Para ello, utilizan primordialmente una técnica denominada espectroscopia de resonancia magnética nuclear (RMN), que permite obtener información atómica tanto de las propias biomoléculas del virus como de sus posibles interacciones con fármacos.

El rector, José Manuel Pagán, incidió en la inauguración del acto en que a la “necesaria acción para dar respuesta a la emergencia que vivimos le acompañe la reflexión, y qué mejor sitio para hacer este análisis que la Universidad, espacio de reflexión, investigación, transmisión de conocimiento y traslación a la sociedad”.

Radio Health: salud en las ondas

Enfocados al futuro paciente: los estudiantes de Enfermería y Medicina del CEU entrenan sus habilidades comunicativas, claves en su profesión



Las personas, y no solo su enfermedad, deben ser el centro del ejercicio de la asistencia sanitaria. Para alcanzar este desafío, es imprescindible promover una comunicación de calidad entre los profesionales de la salud y sus pacientes. Ese es el principal objetivo del proyecto Radio Health de la Universidad CEU Cardenal Herrera, con el que los estudiantes de Enfermería y Medicina refuerzan sus habilidades de escucha y expresión con la vista puesta en el futuro.

Radio Health es un programa de radio sobre salud que se escucha a través de Radio CEU, la emisora de esta universidad. Este innovador proyecto formativo, que cumple ya tres años, permite a los futuros profesionales de la sanidad entrenar sus habilidades comunicativas entrevistando a expertos en salud, analizando la actualidad sanitaria y compartiendo consejos saludables con los oyentes. Y es que otro de los retos de esta original iniciativa es contribuir a la educación en salud de los ciudadanos.

Participar en este programa proporciona un aprendizaje único a los próximos profesionales de la sanidad, ya que mientras preparan los contenidos y los divulgan a través de las ondas, practican cómo seleccionar la información relevante y veraz, realizan una escucha activa y empática de sus interlocutores y “traducen” el lenguaje especializado a todo tipo de personas. En suma, un entrenamiento de primera para comunicarse eficazmente con sus futuros pacientes.

Más allá de la Covid

A lo largo de este curso, marcado por la pandemia, los estudiantes han tenido la oportunidad de analizar, cómo no, la crisis de la Covid-19, como enfermedad y desde la experiencia de los profesionales. Pero también han trabajado sus destrezas comunicativas abordando

muchos otros temas relacionados con la salud. Por ejemplo, a través de entrevistas realizadas a médicos, enfermeros, psiquiatras, investigadores y otros sanitarios sobre cuestiones tan diversas como el peligro de las pseudoterapias, alimentos modificados genéticamente, primeros auxilios domésticos, cuidados de las úlceras en personas de la tercera edad, terapias en trastornos mentales o medicina dental del sueño.

Los estudiantes han vuelto a acoger con entusiasmo esta novedosa iniciativa del CEU. Así lo cuenta Gorka González: «Radio Health me ha enseñado a traducir la información sanitaria a un lenguaje sencillo, comprensible para todos, y a ser comunicativo y claro para hacerme entender y para transmitir confianza a través de la palabra». «Creo que es muy importante trasladar la información como te gustaría que te la dieran a ti cuando eres el paciente», destaca el estudiante de cuarto de Enfermería.

Su compañera Nadia Honrado califica este proyecto de innovación como “una iniciativa útil y divertida que proporciona un aprendizaje diferente”. “Para nuestro futuro profesional, prosigue, ha supuesto una oportunidad de ampliar nuestros conocimientos en otros ámbitos de enfermería. Por ejemplo, para aprender a ser divulgadores de salud, que se han demostrado claves en los medios y las redes durante esta pandemia. Y, por supuesto, para mejorar la comunicación enfermero-paciente”.

Con este proyecto de innovación, los futuros médicos y enfermeros refuerzan sus habilidades de escucha y expresión con la vista en el futuro

La Universitat de València participa en la Red Iberoamericana de investigación en desplazamiento activo, salud y sostenibilidad



Foto: www.uv.es

Javier Molina e Isaac Estevan, profesores del Departamento de Didáctica de la Expresión Musical, Plástica y Corporal de la Universitat de València (UV), y Ana Queralt, profesora del Departamento de Enfermería, forman parte de la Red Iberoamericana de Investigadores en Desplazamiento Activo, Salud y Sostenibilidad (RIIDAS), una organización de la Asociación Universitaria Iberoamericana de Postgrado (AUIP) presentada recientemente y de la que la institución valenciana forma parte.

El propósito de RIIDAS es promover la coordinación de investigadoras e

investigadores de Iberoamérica que aborden y estudien el desplazamiento activo en jóvenes y adultos, como una forma de sostenibilidad. También fomentar el desarrollo social e individual de las personas, mejorar los estilos de vida activos y promocionar hábitos saludables.

Queralt, Molina y Estevan forman parte del grupo de investigación en Actividad Física y Promoción de la Salud (AFIPS) de la UV, y Molina es el coordinador de la red en la institución valenciana. La presentación social de la red se produjo el 28 de octubre y la Universitat de València es institución asociada.

A la presentación de la red, de carácter virtual, asistieron diferentes participantes de universidades iberoamericanas correspondientes a 8 países (España, Portugal, Chile, Ecuador, Colombia, Argentina, Brasil y México). Un total de 20 universidades y 29 componentes participan de forma oficial en la red. La profesora de la Universidad de Granada, Palma Chillón, es la coordinadora general de la red junto con un equipo de dirección constituido por miembros de otros países.

En una primera fase de desarrollo de la red, se está creando la página web de la misma con el objetivo de mostrar los diversos proyectos de investigación de los diferentes miembros, publicaciones relevantes, recursos e instrumentos de investigación y, colaboraciones en marcha. Asimismo, en un futuro, se pretenden desarrollar proyectos internacionales aplicables al contexto iberoamericano incluso organizar eventos de divulgación científica, como congresos y jornadas, así como promover la realización de estancias de investigación entre miembros de las diferentes instituciones académicas que integran la red.

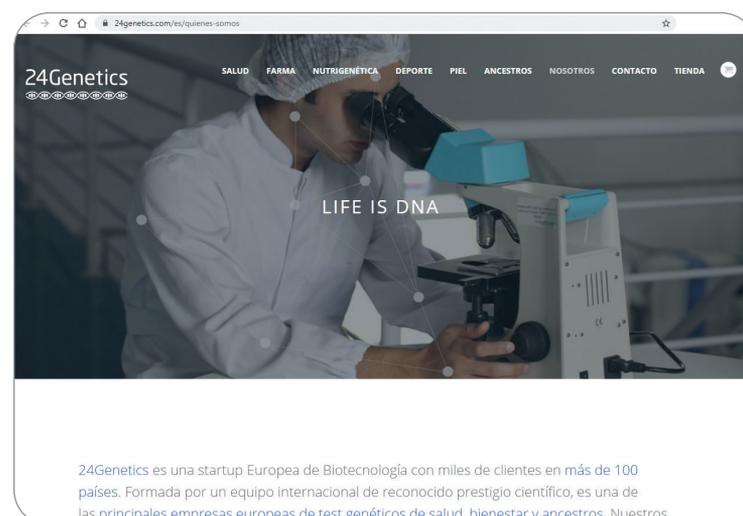
24Genetics firma un acuerdo de colaboración con la Universidad Europea

La Universidad Europea y 24Genetics, la empresa española de análisis genéticos líder en test de salud y bienestar han firmado un importante acuerdo de colaboración para impulsar la investigación, la formación y el asesoramiento en las áreas de biotecnología y genética.

Un acuerdo que subraya la firme apuesta por la investigación de la Universidad Europea, la cual ha establecido 4 grandes áreas de investigación: CC. Sociales y de la Comunicación; Arquitectura, Ingeniería y Diseño; CC. Actividad Física y el Deporte; y CC. Biomédicas y de la Salud, con más de 80 grupos de investigación trabajando en la actualidad.

En concreto, en el ámbito de las Ciencias de la Salud, la institución cuenta con líneas de investigación relacionadas con ejercicio físico para la prevención de enfermedades, nutrición, salud ocular y la promoción de la salud pública, entre otras.

“Nuestro compromiso con la investigación refleja un punto muy central de nuestra misión como universidad y esta alianza con 24Genetics lo refleja perfectamente. Esta importante empresa del sector de la Biotecnología y la Genética se ha caracterizado desde sus inicios por una firme voluntad de apoyar el desarrollo de proyectos de investigación en colaboración con



organismos tanto públicos como privados”, afirma Eva Icarán, vicerrectora de Profesorado e Investigación en la Universidad Europea.

20 universidades de la Red Vives lanzan la encuesta Vía Universitaria para analizar qué es ser estudiante universitario hoy en día

Veinte universidades de la Red Vives han dado comienzo al trabajo de campo del programa Vía Universitaria: Acceso, condiciones de aprendizaje, expectativas y retornos de los estudios universitarios (2020-2022). Entre los meses de febrero y marzo, más de 350.000 estudiantes de grado y máster tendrán la oportunidad de participar en el programa a través de una encuesta en línea.

Vía Universitaria es un instrumento para la definición de políticas de equidad social y de género en el sistema universitario y se alinea con los resultados del informe Eurostudent, que agrupa la misma información en relación a 28 países europeos. El informe Vía Universitaria (2020-2022) estudiará las trayectorias de los estudiantes desde una triple perspectiva: la equidad en el acceso y vida en los estudios superiores, la transformación de la realidad de los estudiantes como resultado de un entorno social cada vez más diverso, y la calidad de las metodologías de enseñanza y aprendizaje.

Los resultados del estudio, cuya publicación está prevista en mayo de 2022, servirán no solo como herramienta de reflexión y debate, sino también para fundamentar las decisiones y orientaciones de la política universitaria que se desarrolla tanto desde las mismas universidades como desde las administraciones públicas.

La encuesta: sesenta y una preguntas divididas en cinco bloques temáticos

La encuesta Vía Universitaria incorpora sesenta y una preguntas divididas en cinco bloques. Los estudiantes valorarán la trayectoria personal en la universidad, las condiciones de vida, de aprendizaje y de estudio. También se dedica un bloque a las expectativas que los estudiantes tienen sobre su futuro profesional.

Además, se incorpora el análisis de la vida cotidiana de los estudiantes y el nivel de participación en actividades culturales y sociales en la



universidad. A lo largo de la encuesta, el estudiante tendrá también la oportunidad de valorar el impacto de la crisis sanitaria en sus estudios y experiencia universitaria. El cuestionario finalizará con la recopilación de datos socio-demográficos, que permitirá un análisis detallado de los ejes clave del programa según el perfil de los encuestados que participan.

La tercera edición del programa Vía Universitaria de la Red Vives está impulsada por las universidades Abat Oliba CEU, Alicante, Andorra, Autónoma de Barcelona, Barcelona, CEU Cardenal Herrera, Girona, Islas Baleares, Internacional de Cataluña, Jaume I, Lleida, Miguel Hernández de Elche, Abierta de Cataluña, Politécnica de Cataluña, Politécnica de Valencia, Pompeu Fabra, Ramon Llull, Rovira i Virgili, Valencia y Vic Central de Cataluña. La Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Cataluña (AQU) asume la dirección técnica. El programa también cuenta con el apoyo de la Agencia de Calidad de la Enseñanza Superior de Andorra (AQUA), de la Agencia Valenciana de Evaluación y Prospectiva (AVAP) y de la Generalidad de Cataluña.

Las universidades públicas acordaron con la Generalitat la mínima presencialidad en el inicio de la docencia del segundo semestre

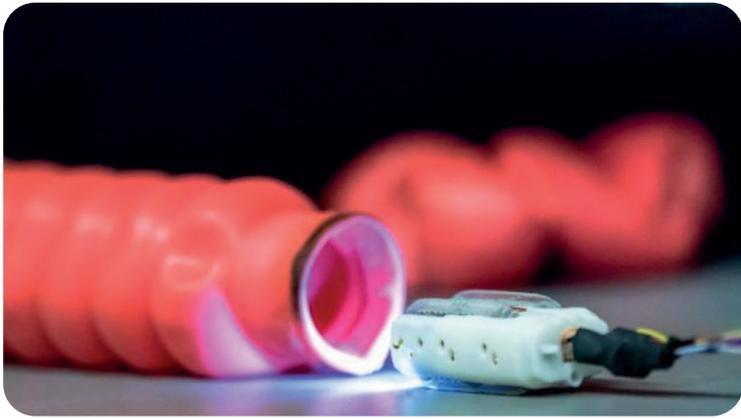
Aunque los campus universitarios continúan evidenciándose como espacios seguros, las universidades públicas de la Comunidad Valenciana acordaron con la Generalitat la mínima presencialidad en el inicio de la docencia del segundo semestre. La medida acordada, que estuvo vigente todo el mes de febrero, tuvo por objetivo disminuir la movilidad de la población estudiantil en los campus, contribuyendo así al cumplimiento de las medidas adoptadas recientemente por la Generalitat para combatir la expansión de la COVID-19 en la Comunidad Valenciana.

Los rectores y rectoras de las universidades públicas de la Comunidad Valenciana se reúnen todas las semanas, como mínimo una vez, con la con-

sellera competente en universidades, para analizar la evolución de la pandemia y compartir la situación en las diferentes universidades del sistema público autonómico.

A diferencia de los exámenes, en los que la concentración de personas está acotada en el tiempo y en el volumen de personas presentes en los campus universitarios, la docencia implica un mayor volumen de desplazamientos.

En ese sentido, el acuerdo alcanzado perseguía reducir los desplazamientos y la presencia de estudiantes en los campus universitarios.



TECNOLOGÍA

Noticias

INYECTOR SUBCUTÁNEO PORTÁTIL PARA ADMINISTRAR FÁRMACOS

El Inyector Portátil BD Libertas de BD es un sistema de administración de medicamentos en su fase final de desarrollo, diseñado para administrar medicamentos con viscosidades de hasta 50 cP en configuraciones de 2-5 mL y 5 -10 mL. Administra fármacos terapéuticos utilizando un caudal personalizable ajustado a la viscosidad del fármaco y las necesidades de la terapia, proporcionando una infusión lenta del fármaco por vía subcutánea durante el período de tiempo deseado.

DISPOSITIVO PARA HACER BIOPSIAS GUIADAS EN TIEMPO REAL

Un equipo de investigadores del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) ha patentado un novedoso dispositivo para realizar biopsias guiadas en tiempo real. Esta nueva herramienta tendría una aplicación directa en cualquier tipo de cáncer donde haya que realizar biopsia y el proceso actual se realice mediante ecografía. Permite dirigir la aguja de biopsia a las zonas de mayor actividad tumoral combinando la imagen ecográfica con la imagen gamma.

PLUMA INTELIGENTE DE INSULINA

El lanzamiento de la primera y única pluma de insulina inteligente para personas que reciben múltiples inyecciones diarias (MDI) aprobada por la FDA ha sido anunciado por Medtronic. Gracias a este sistema se consiguen lecturas de glucosa en tiempo real junto con información de dosis de insulina, poniendo a disposición de los usuarios todo lo que necesitan para controlar su diabetes en una sola vista. De este modo y en una sola aplicación, los usuarios tienen la capacidad de ver toda su información en tiempo real, en una vista, lo que facilita la toma de decisiones de dosificación.

**POWER FRAIL**

PowerFrail es la primera aplicación con base científica que permite evaluar la potencia muscular y la fragilidad de las personas mayores de manera sencilla, aportando además recomendaciones individualizadas sobre qué contenidos deben ser mejorados y qué tipo de actividad física debe realizarse para alcanzar unos niveles saludables. La citada app ha sido diseñada por Miembros del Centro de Investigación Biomédica en Red de Fragilidad y Envejecimiento Saludable (CIBERFES) en el Grupo GENUUD Toledo, en la Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM), y el Complejo Hospitalario de Toledo.

MICRO-COMB

La Acción Conjunta Europea para la Resistencia a los Antimicrobianos (EU-JAMRAI) ha creado la aplicación Micro-Combat. Se trata de un juego de cartas didáctico que permite familiarizarse con el uso adecuado de estos fármacos y que tiene como fin de sensibilizar a las generaciones más jóvenes sobre la resistencia a los antibióticos y promover su uso correcto de forma lúdica. Esta aplicación móvil permite a los jugadores aprender y divertirse de forma remota con personas de su propio entorno o de cualquier parte del mundo. Actualmente, está disponible en español e inglés para Android e iOS y se lanzará en otros 16 idiomas más a lo largo de enero.

MYSUGR PRO

MySugr PRO es una app que la compañía Roche ha puesto a disposición de las personas con diabetes con el objetivo de conectar a profesionales de la salud y pacientes para facilitar la gestión de la diabetes en un momento en el que cada vez más consultas de atención sanitaria se realizan telemáticamente. Con la versión Pro de la aplicación, los pacientes pueden compartir con el equipo de atención sanitaria informes en PDF sobre su nivel de glucosa en sangre, la ingesta de carbohidratos, las dosis de insulina, la medicación administrada, y los niveles de HbA1c estimados. Esta app permite configurar recordatorios para la medición de los niveles de glucosa en sangre.