

## SUMARIO

- 1 | EDITORIAL
- 2 | SEE hace
- 3 | SEE grupos de trabajo
- 4 | SEE 40 Años 20 experiencias
- 5 | SEE soci@
- 6 | SEE experiencias
- 7 | SEE comunica
- 6 | Agenda



## EDITORIAL

Es un placer anunciaros que la ciudad de Oviedo acogerá la XXXVII REUNIÓN CIENTÍFICA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGÍA (SEE) y XIV Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE), con el objetivo de cultivar y fomentar el estudio de la epidemiología, posibilitar los medios para este fin, dignificar su ejercicio profesional y difundir la metodología y sus contenidos, contribuyendo a la promoción de la salud. Tendrá lugar del 3 al 6 de septiembre de 2019 en la de Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud, situada en el Campus del Cristo, que pretenderá ser un agradable lugar de encuentro de aquellos profesionales interesados en la epidemiología y en la medicina preventiva.

El lema de la Reunión “De la epidemiología a la prevención de precisión”, pondrá énfasis en la relación que existe entre el estudio de la epidemiología y el diseño de las estrategias de prevención precisas para disminuir las prevalencias de exposición en la población. Abordaremos el reto que plantea el uso de datos genéticos en modelos de riesgo para definir estrategias de cribado personalizado en aras de conseguir una aplicación práctica definida en acciones preventivas de salud concretas. Analizaremos avances en

Os recordamos que la SEE está presente en facebook y en Twitter, donde podéis seguir de forma más inmediata las novedades de la Sociedad.

SEENota-e es una publicación de la



SOCIEDAD  
ESPAÑOLA DE  
EPIDEMIOLOGÍA

### JUNTA

Presidente	Pere Godoy García
Vicepresidenta	Elena Vanessa Martínez
Secretario	Federico Arribas Monzón
Tesorera	Sabina Pérez Vicente
Vocales	Jose Miguel Carrasco Gimeno Diana Gómez Barroso Joao M. João Forjaz Pedro Gullón Tosio

### EQUIPO EDITORIAL

Eva María Navarrete  
Jose Miguel Carrasco Gimeno  
Diana Gómez Barroso  
Joao M. João Forjaz  
Pedro Gullón Tosio  
Sabina Pérez Vicente

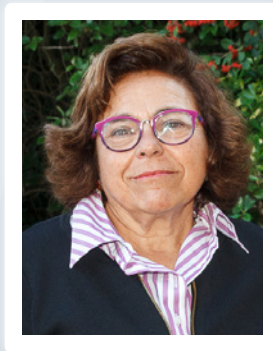


# Editorial

epidemiología ambiental, ocupacional y de riesgos de estilos de vida. Ahondaremos en la vigilancia de salud pública y daremos visibilidad al ámbito de la Medicina y de la Salud Pública en situaciones de emergencia y desastre.

El Comité Científico y el Comité Organizador están trabajando en un programa atractivo que abarque los distintos ámbitos de

conocimiento e interés de los participantes, así como en disponer la sede y la ciudad al servicio de los congresistas esperando que disfruten de una Universidad con más de 400 años de historia, de una ciudad definida por cineastas como de cuento y de una región que les recibirá con los brazos abiertos.



**ADONINA TARDÓN** presidenta del comité científico y  
**ANA FERNÁNDEZ** presidenta del comité organizador

# SEEHace

## REUNIÓN TELEFÓNICA MENSUAL DE OCTUBRE

En la reunión mensual de la Junta de la SEE de octubre se trataron los siguientes temas:

Próxima reunión anual de la SEE, que se realizará en Oviedo el próximo septiembre, y la posibilidad de realizarla conjuntamente con la Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria y la Associação Portuguesa de Epidemiologia.

Se hizo una valoración positiva de las II Jornadas de vacunas que tuvieron lugar el 15 de octubre en las Escuela Nacional de Salud y se perfilaron los últimos flecos de la VII Jornada CNE-SEE que se celebrará el próximo 14 de noviembre.

Se pusieron en común las pautas de la asesoría jurídica sobre la disolución de la Fundación SEE, con la idea de cerrar este tema en la reunión presencial de la Junta el próximo enero en Lleida.

Por último, se revisó el estado del presupuesto, dando así por concluida la reunión.

## VII JORNADA CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA Y SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGÍA

El Centro Nacional de Epidemiología (CNE) y la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) dedicaron la séptima edición de su jornada anual a los factores asociados a la mortalidad en áreas urbanas a partir del análisis en áreas pequeñas. La Jornada se podría enmarcar en el lema “piensa global y actúa a nivel local”. Para ello se precisa de conocimiento e información detallada en áreas urbanas pequeñas lo que comporta dificultades metodológicas para llevar a cabo estudios ecológicos y mapeo de enfermedades basados en las estadísticas de mortalidad.

El ponente de la Jornada, Miguel Ángel Martínez Beneito, coordinador del Proyecto Medea III, en el que trabajan 14 grupos de investigación y que analiza los datos de mortalidad por áreas censales de las principales ciudades españolas, presentó las principales aportaciones metodológicas del proyecto en el ámbito de la geocodificación, homogeneización de datos y las metodologías del mapeo de diferentes enfermedades.

En el proyecto Medea III, mediante el análisis de la mortalidad en 33 ciudades españolas, se han identificado riesgos de mortalidad por causas específicas en determinadas áreas censales y se han señalado la existencia de desigualdades socioeconómicas como uno de los determinantes de los problemas de salud analizados. La Jornada generó preguntas y comentarios por parte de los asistentes. Se apuntó la importancia de que las autoridades de salud pública conozcan y utilicen la información del proyecto Medea para realizar intervenciones que ayuden al control de los problemas de salud estudiados. También se apuntó el interés de aplicar en el futuro la metodología del proyecto a bases de datos de morbilidad y factores de riesgo.

Recuerda que aún lo puedes ver en el [canal de YouTube de la SEE](#), así como acceder a las fotos de la jornada en el [canal Flickr de la SEE](#).



De izquierda a derecha: Isabel Noguera, Emilia Sánchez Chamorro, Miguel Ángel Martínez Beneito y Pere Godoy



EWEE@SEE

## LEGISLACIÓN FRENTE AL TABACO EN ESPAÑA: LOGROS Y CARENCIAS

El pasado 19 de noviembre se presentó en el Senado la monografía: “La legislación frente al tabaco en España: logros y carencias” ([www.bit.ly/leyestabaco](http://www.bit.ly/leyestabaco)), elaborada por Santiago Cervera Soto y José Martínez Olmos, en un acto presentado por Luis Aznar Fernández, Secretario Primero del Senado, que contó también con la presencia del exministro de Sanidad Julián García Vargas y del actual Secretario del Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social, Faustino Blanco González. En representación de la Sociedad Española de Epidemiología asistieron Xisca Sureda e Iñaki Galán.

La publicación ofrece una valoración retrospectiva sobre cómo ha sido el proceso regulatorio sobre el tabaco en los últimos 30 años en España. Su objetivo es servir de referencia acerca de las estrategias normativas, qué traslación social han tenido y cuál ha sido su contribución a la salud de los españoles. En conjunto, han sido más de una treintena de normas desarrolladas desde un principio de progresividad, buscando tanto la orientación del propio diseño preventivo como su aceptabilidad y factibilidad. Los autores exponen que las decisiones no solo han estado legitimadas en origen sino que no se han apreciado procesos de rechazo social o falta de aceptabilidad por la sociedad. Se destaca también un consenso político tácito, no habiéndose producido la derogación de las normativas precedentes a pesar de los sucesivos cambios de Gobierno.

En el documento se hace un reconocimiento a los profesionales sanitarios como principales promotores de las políticas públicas orientadas a la reducción de daños producidos por el tabaco y a la disminución de su consumo. Se destaca el trabajo del Comité Nacional de Prevención del Tabaquismo (CNPT) como aglutinadora del movimiento de prevención del tabaquismo, así como el de otras muchas sociedades científicas. Hacen especial mención a la Sociedad Española de Epidemiología, describiendo en el capítulo 3 sobre la efectividad regulatoria, la monografía elaborada el año pasado por el Grupo de Trabajo sobre Tabaquismo de nuestra sociedad “Evaluación de las políticas de control del tabaquismo en España /Leyes 28/2005 y 42/2010). Revisión de la evidencia”. Esta publicación pretende aprovechar ese análisis retrospectivo para identificar las líneas de trabajo que no han tenido la

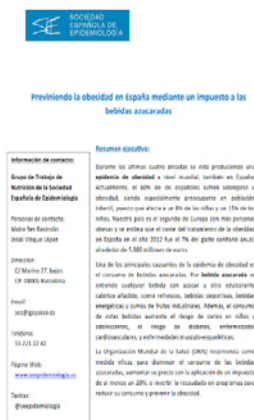
adecuada traslación y qué refuerzos son necesarios para continuar progresando en la disminución del consumo de tabaco. Entre los retos pendientes figura disminuir una tasa de consumo inaceptablemente elevada, ampliar los actuales niveles de protección mediante espacios sin humo en un mayor catálogo de situaciones como las que pueden implicar a menores y mujeres embarazadas. También habría que considerar el paquete neutro. Finalmente, se destaca que no se ha avanzado lo suficiente en medidas que fueron previstas en la legislación de 2005, referidas a integrar en la cartera de servicios del sistema sanitario los programas de deshabituación y la financiación de los tratamientos.



# SEEGruposde trabajo

## INCIDENCIA POLÍTICA DEL GRUPO DE TRABAJO DE NUTRICIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGÍA EN EL TEMA DEL IMPUESTO A LAS BEBIDAS AZUCARADAS

Este grupo de trabajo (GT) se constituyó en el año 2016 para dar respuesta a temas relacionados con la Nutrición y Salud Pública desde la Sociedad Española de Epidemiología. En la actualidad el GT está compuesto por 16 miembros, tras dos nuevas incorporaciones en este último año, y coordinado por Jesús Vioque (Toda la información del GT puede consultarse [aquí](#)).



A finales del año 2017, el GT de Nutrición con la experiencia adquirida en las jornadas de los GT de 2016 en Alicante, elaboró un *policy brief* titulado **“Previendo la obesidad en España mediante un impuesto a las bebidas azucaradas”** con el fin de realizar incidencia política para intentar reducir una de las grandes epidemias a nivel mundial como es la obesidad disminuyendo el consumo de bebidas azucaradas.



A lo largo de este año el GT ha enviado este documento a los representantes de la comisión de sanidad del congreso de los diputados, a los medios de comunicación y a otras instituciones públicas con el fin de influir políticamente en beneficio de la salud pública. Además, se han mantenido diversas reuniones en el Ministerio de Sanidad con el fin de favorecer la implementación de un impuesto a las bebidas azucaradas de al menos un 20%, e invertir lo recaudado en programas para reducir su consumo y prevenir la obesidad. En enero nos reunimos con la directora general de salud pública, Elena Andradas, (el resumen puede leerse en [SEENota de enero](#)) y en septiembre con su sucesora Pilar Aparicio (el resumen puede leerse en [SEENota de septiembre](#)), acompañadas, en ambos casos, por la subdirectora de promoción de la salud y vigilancia de la salud pública, Araceli Arce. Más recientemente, se mantuvo una reunión con la directora de la agencia española de consumo, seguridad alimentaria y nutrición (AECOSAN), Marta García, y la coordinadora de la Estrategia NAOS, María Ángeles Dal Re (el resumen puede consultarse en [SEENota de octubre](#)) con el mismo tema.

**ARES** ASOCIACIÓN DE RESIDENTES DE MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA

Posicionamiento de la Asociación de Residentes de Medicina Preventiva y Salud Pública (ARES) sobre la presencia de alimentos poco saludables en máquinas expendedoras de centros sanitarios

Además, el GT fue consultado para apoyar el posicionamiento de ARES **sobre máquinas expendedoras poco saludables en centros sanitarios**, y además de su apoyo aportó algunos comentarios por si ARES estimaba oportuno añadirlos. También se han atendido a distintos medios en temas de nutrición, como Diario Médico y otros medios de prensa escrita y radio sobre una valoración del acuerdo entre la industria alimentaria y el ministerio. Asimismo, miembros del GT participaron en las jornadas de los GT celebrada en junio en Madrid, así como en el taller de formación sobre cómo elaborar y difundir videos de forma efectiva sobre temas relevantes para la salud de la población.

Jesús Vioque, en nombre del Grupo de Trabajo de Nutrición

# SEE Grupos de trabajo

## ACTIVIDADES DEL GRUPO DE TRABAJO SOBRE VACUNACIONES EN 2018

Las vacunas constituyen un instrumento esencial para la prevención de enfermedades infecciosas. Sin embargo, las falsas ideas y rumores sin fundamento científico sobre eventuales efectos negativos pueden disuadir de la vacunación, con los consiguientes riesgos tanto para el individuo que no se ha vacunado como para la población. Por este motivo, los miembros del Grupo de Trabajo sobre Vacunaciones (GTV) hemos revisado en un artículo que se ha publicado recientemente en la revista Atención Primaria (1) el origen y los argumentos de algunos de los errores sobre eventuales efectos adversos de las vacunas como son, entre otras, la vacuna de la tosferina de células enteras y el daño cerebral permanente, las vacunas y la muerte súbita del lactante, la capacidad de los recién nacidos para desarrollar una respuesta inmunitaria adecuada a las vacunaciones, la capacidad del sistema inmunitario de los niños para responder adecuadamente a múltiples vacunaciones, la vacunación contra el sarampión, la rubeola y la parotiditis y los trastornos de espectro autista y el supuesto riesgo para la salud de determinados componentes como el tiomersal, el formaldehído o el aluminio.

El GTV ha revisado el documento del Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social sobre Vacunación en grupos de Riesgo de todas las edades y en determinadas situaciones, recientemente publicado (2) así como en el documento sobre vacunación en población adulta de próxima publicación. En nuestra opinión, estos documentos dirigidos a los profesionales de la salud pueden ser una herramienta fundamental para mejorar las prácticas sobre vacunación en nuestro país.

El 15 de octubre se realizó en la Escuela Nacional de Sanidad del Instituto de Salud Carlos III las II Jornadas sobre Vacunaciones de la SEE, Vacunación en Embarazadas y en Grupos de Riesgo. En la primera mesa se abordó el tema de la vacunación en la embarazada y su impacto en la salud del lactante. Se planteó que el riesgo de hospitalización por complicaciones graves de la gripe en la embarazada aumenta hasta siete veces en relación con las mujeres no embarazadas, por lo que la vacunación de las embarazadas en la estación gripal sea cual sea el trimestre de embarazo en que se encuentre además de proteger al recién nacido tiene un papel claramente protector en la propia embarazada.

También se mostraron los resultados sobre la efectividad del programa vacunación frente a la tosferina durante las semanas 27 a 36 de gestación para prevenir la tos ferina en menores de un año (efectividad del 78,9%) en un estudio realizado recientemente en las comunidades de Cataluña y Navarra.

En la segunda mesa se discutió sobre las recomendaciones de vacunaciones a determinados grupos de riesgo. Se argumentaron las bases epidemiológicas que sustentan la utilización de vacunas antineumocócicas conjugadas en la Comunidad de Madrid y se plantaron los criterios epidemiológicos que apoyaron la introducción del programa de vacunación universal frente a la hepatitis A en preadolescentes en Cataluña así como los resultados obtenidos con dicho programa. Finalmente, se presentaron las evidencias epidemiológicas sobre infección del virus papiloma humano y riesgo de cáncer en distintos colectivos.

Se concluyó destacando la importancia de realizar estudios epidemiológicos y de costes previos a la implantación de cualquier programa de vacunación en la comunidad, así como estudios evaluativos que permitan cuantificar el beneficio que dichos programa hayan comportado.

(1) Domínguez A, Astray J, Castilla J, Godoy P, Tuells J, Barrabeig I. Falsas creencias sobre las vacunas. Atención Primaria 2018; en prensa. <http://www.elsevier.es/es-revista-atencion-primaria-27-avance-resumen-falsas-creencias-sobre-las-vacunas-S0212656718302750>

(2) Ponencia de Programas y Registro de Vacunaciones. Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social. Vacunación en grupos de riesgo de todas las edades y en determinadas situaciones. Madrid, Julio 2018. [https://www.mscbs.gob.es/profesionales/saludPublica/prevPromocion/vacunaciones/VacGruposRiesgo/docs/VacGruposRiesgo\\_todas\\_las\\_edades.pdf](https://www.mscbs.gob.es/profesionales/saludPublica/prevPromocion/vacunaciones/VacGruposRiesgo/docs/VacGruposRiesgo_todas_las_edades.pdf)



# SEE 40 años 20 experiencias

En el año 2008, tuve la oportunidad de poder asistir al “Residential Summer Course” del “European Educational Programme in Epidemiology (EEPE)” en Florencia (Italia), gracias a una de las becas que otorgaba la Sociedad Española de Epidemiología. Un curso de tres semanas de duración, estructurado en clases teóricas y prácticas, donde se abordaron un gran número de temas relacionados con la Epidemiología y Salud Pública. La experiencia profesional y personal que supuso este curso, en un ambiente inmejorable, ha sido clave en mi evolución como investigador, y 10 años después, valoro todavía más positivamente todos los conocimientos que adquirí y que he podido poner en práctica. Tengo un especial recuerdo de profesores como Rodolfo Saracci, Bianca de Stavola, Constanza Pizzi, Franco Merletti, Lorenzo Richardi y Neil Pearce que abordaron conceptos básicos de epidemiología; de Manolis Kogevinas, Jorn Olsen, Simon Cousens, Simon Cousens, Pietro Ferrari, Jacopo Pasquini y Aurelio Tobias que trataron los estudios de casos y controles y de cohortes, y muy especialmente de Dimitrios Trichopoulos, fallecido recientemente (<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25773754>) y de su clase de Epidemiología del Cáncer, campo en el que desarrollo mi actividad profesional actualmente. También recuerdo con satisfacción el trabajo práctico en grupos de aproximadamente 18 personas, para estudiar posibles factores de riesgo del cáncer de vejiga. Esta actividad que ocupó todas las tardes del curso fue un fantástico simulacro de colaboración internacional y de desarrollo de investigación epidemiológica.

Este año, la Sociedad Española de Epidemiología (fundada en el verano de 1978) celebra su 40 aniversario y, si se hace balance de las iniciativas que se han implementado y de los resultados de las mismas, no cabe duda que las becas para poder asistir a este tipo de cursos, fueron y seguirán siendo un gran acierto para la formación de buenos profesionales en Epidemiología.



Pablo Fernandez Navarro



European Educational Programme in Epidemiology (EEPE) 2008

# SEE 40 años 20 experiencias

Hace años tuve el honor de recibir una de las ayudas que otorga la Sociedad Española de Epidemiología para asistir al Educational Programme in Epidemiology. Una vez más, me gustaría agradecer a la Sociedad esta oportunidad que, sin duda, sirvió para afianzar mis primeros pasos en el mundo de la epidemiología, y que fue un impulso fundamental para, recién terminada la residencia de Medicina Preventiva y Salud Pública, incorporarme a trabajar en el Área de Epidemiología Ambiental y Cáncer del Centro Nacional de Epidemiología. Hoy, 8 años después, soy profesora de Epidemiología en el Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública, y, para preparar mis clases, aún utilizo alguno de los libros y materiales (de excelente calidad) que traje conmigo del encuentro. Además, aún conservo amistad con algunos estudiantes y profesores del curso, algunos de lugares tan lejanos como la India o Corea, con los que mantengo el contacto e incluso me encuentro de cuando en cuando en algún congreso. Sin duda, animo a todos aquellos que están iniciándose en el mundo de la epidemiología, a solicitar una de las becas que concede la Sociedad. No sólo conoceréis allí a epidemiólogos y metodólogos de la talla de Josep-Maria Antó, Manolis Kogevinas, Franco Merletti, Neil Pearce, Rodolfo Saracci, Jordi Sunyer o Aurelio Tobias, entre otros, sino que lo haréis en un lugar con idílicos paisajes y una vista panorámica insuperable de la ciudad de Florencia.



Esther García Esquinas





# SEEsoci@

Llegué a la Medicina Preventiva y por ende al mundo de la epidemiología por accidente. Mi número en el MIR, en el año 1983, en torno al 680, no llegaba para la especialidad que yo quería desde siempre. Mi plan B fue escoger Medicina Preventiva con la idea de volverme a presentar al MIR. Entre tanto fui a Madrid para el Máster de Salud Pública, entonces llamado “Oficial Sanitario”, en la Escuela Nacional de Sanidad, y empecé a entender y disfrutar la Salud Pública. Lo mejor del Máster, sin la menor duda, los compañeros. Los mejores. Las primeras clases de epidemiología las recibí de Paco Bolumar. De vuelta a Granada empecé a ocuparme de las prácticas de epidemiología en la asignatura de Medicina Preventiva y Social, en sexto de medicina, con Miguel Delgado de “R” mayor. Explicando una y otra vez las medidas de frecuencia, las medidas de asociación, los tipos de estudios, sesgos y mecanismos de control, validez de pruebas diagnósticas... Nada mejor que explicar la epidemiología para acabar de entenderla.

Tras la residencia una beca de investigación para terminar la tesis, y poco después de defender la tesis me ofrecieron una plaza de profesora titular interina. Así que mi carrera universitaria empezó casi por azar. He tenido la suerte de aprender, disfrutar y trabajar con los mejores, los que ya no están, los que siguen en la brecha día a día, y como no, los que van llegando y empujando con toda la ilusión y la energía de la gente joven. De lo único que me arrepiento es de lo que no he hecho, pasar al menos un par de años fuera, pero todavía no lo he descartado totalmente.

## ¿Años en Epidemiología?

La friolera de 34. Cuando empecé ni siquiera teníamos ordenadores, calculábamos los intervalos de confianza de los RR con una calculadora programable.

## ¿Un artículo que recomendarías?

Depende de a quién y en qué contexto. El primero que se me ocurre: Mirand AL, Beehler GP, Kuo CL, Mahoney MC. Explaining the de-prioritization of primary prevention: Physicians’ perceptions of their role in the delivery of primary care. BMC Public Health 2003;3:1-6.

## ¿El último artículo de Gaceta Sanitaria leído?

Un artículo especial “Evaluación de los aspectos metodológicos, éticos, legales y sociales de proyectos de investigación en salud

con datos masivos (big data)”, de Itziar de Lecuona. Sigo ojeando el informe SESPAS de 2018.

## ¿Tu primer congreso de la SEE?

El seminario de Estadísticas vitales en Granada en el año 1984 (Creo que corresponde a la IV Reunión Científica de la SEE).

## ¿Un curso que te gustaría hacer?

Un montón, pero sin tener que hacer otras cosas al mismo tiempo. Me gustaría profundizar en conocimientos básicos, por ejemplo, “Avances en inmunología”.

## ¿Si no hubieras sido epidemiólogo/a que te hubiera gustado ser?

Seguramente endocrinóloga.

## ¿El tema de tu próximo trabajo o artículo?

Revisión sistemática y metaanálisis sobre el efecto de la intervención nutricional en el control de la diabetes mellitus tipo 2.

## ¿Tu última actividad no profesional con un socio/a de la SEE?

Ayer mismo estuve visitando la Alhambra con algunos socios de la SEE. La oportunidad surge como consecuencia de una reunión de trabajo, y siempre es bueno combinar aspectos lúdicos y profesionales, aparte de que poder trabajar con amigos es todo un lujo.

## ¿Qué rama de la epidemiología no trabajas y te gustaría tratar?

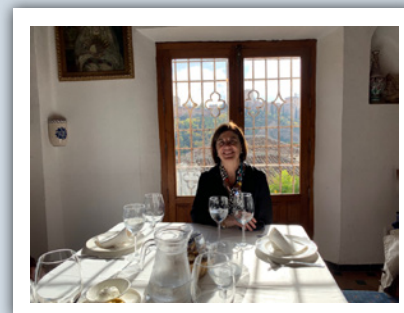
La epidemiología genética.

## ¿Una tabla o una figura?

Según, en los artículos tablas, en las presentaciones figuras.

## ¿Cómo te definirías con 3 palabras?

Seria, comprometida y desordenada.



Aurora Bueno Cavanillas

# SEEXperiencias

## EXPERIENCIAS DEL CURSO EN MENORCA

Durante el año 2018, he hecho varios viajes con distintos fines: presentar trabajos en congresos internacionales en Irlanda y Portugal, asistir a un concierto de una banda de post-rock en Alemania, pasar todo verano en China con mis familiares, etc. Pero para mí, el viaje más impresionante de todos fue el de Menorca.

Cada año, la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) ofrece muchas oportunidades académicas, así como becas y ayudas en el campo de Salud Pública y la Epidemiología, entre todas ellas me llamó la atención el curso de verano realizado por la Escola de la Salut Pública en Menorca en septiembre.

Gracias a esta oportunidad pude asistir a un curso muy interesante: De las batas a las botas ¿Es posible hacer salud comunitaria desde las instituciones? Los profesores nos compartieron sus experiencias de 10 años de un proceso de reorientación comunitaria de una red de centros de salud y la forma cómo ellos enfrentan a algunos retos básicos en Madrid. Fuimos 23 alumnos en total, y contó con la presencia de profesionales de 4 países diferentes; no todos los asistentes éramos profesionales sanitarios, también había de otras áreas como Psicología, Ciencias Políticas, Trabajo Social y otros. Durante los tres días del curso aprendimos no solo una parte teórica, sino también una orientación más práctica de la salud comunitaria poblacional. Fue un grupo muy abierto y comunicativo, el trabajo grupal nos permitió conocer ideas nuevas y practicar casos y situaciones en un ambiente relajado y divertido.

La Escola de la Salut Pública en Menorca está en la isla Lazareto, es una isla situada en el interior del puerto de Mahón, Menorca. Durante el curso, la escuela nos ofreció servicios de los barcos en multi-horarios, todos los trabajadores son muy muy amables y entusiastas, y nos ayudaron en cualquier situación y nos aclararon las dudas.

Llevo 3 años en España formándome en el ámbito de Salud Pública y Epidemiología, en mi tiempo libre, me encanta conocer y descubrir diferentes sitios en este país, la primera vez que he visitado una isla fuera de península ha sido en esta ocasión. Esta isla es bien conocida por su clima y por sus calas preciosas, también por su queso, mahonesa y licor de hierbas que he tenido la ocasión de probar.

Considero que el curso de Menorca es muy enriquecedor para nuestra formación como salubristas y me ha permitido adquirir una visión más amplia. Muchas gracias a la SEE que me dio esta ayuda para asistir a un curso tan fantástico. Es una opción excelente para los alumnos y las profesionales. Y la verdad, quiero volver a hacerlo el año próximo. ¡Hasta la próxima!



Guanlan Zhao  
Doctorando del Programa de Ciencias de la Salud  
Universidad de Alicante, España

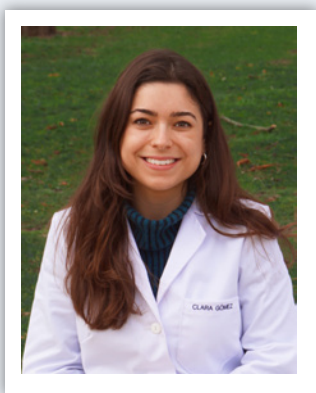
# SEEXperiencias

En el mes de Septiembre, gracias a una beca de la SEE, tuve la oportunidad de asistir por primera vez a la Escuela de Salud Pública de Menorca. Como farmacéutica y estudiante de doctorado en epidemiología nutricional de la obesidad en el Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública de la Universidad de Navarra, el curso "Evaluación económica de servicios y programas de salud pública" me resultó muy práctico e interesante.

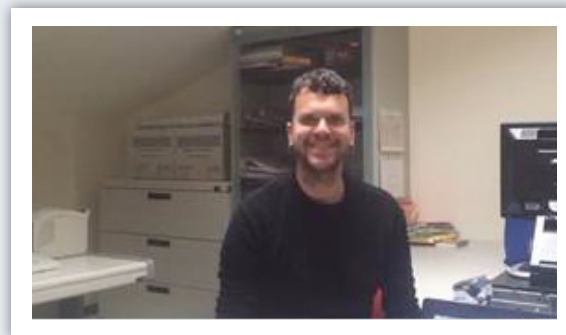
Además de los cursos, hubo una gran variedad de encuentros sobre temas de actualidad en Salud Pública, por lo que también pude asistir a la mesa redonda "por un acceso equitativo y saludable de los medicamentos" que organizó la iniciativa No Es Sano.

Más allá del conocimiento que me aportó esta experiencia, el entorno en el que tiene lugar y la diversidad de perspectivas y disciplinas de los participantes hicieron de esta una experiencia agradable, enriquecedora y estimulante que, sin duda, volvería a repetir.

El pasado mes de septiembre asistí a la Escuela de Salud Pública de Menorca gracias a una de las becas de la SEE. Era la primera vez que asistía y la experiencia fue muy positiva. En primer lugar, por el enclave: es emocionante estar en el Lazareto, tanto por su historia como por su belleza. En segundo lugar, por el encuentro de profesionales de diferentes perfiles que se reúnen allí durante esos días. Si el contexto material es el Lazareto, la Salud Pública es la que enmarca y permite ese encuentro que es rico y multidisciplinar, con diversidad de miradas y saberes, donde ocurren intercambio de conocimiento y discusiones interesantísimas. Es un placer enorme sentirse parte de esa gran familia. Por último, el curso al que asistí, "Dissemination and Implementation research", me acercó a una disciplina que desconocía y me permitió integrar conceptos que han enriquecido mi práctica profesional. Por todo ello, recomiendo esta experiencia a todas las personas vinculadas de alguna forma a la Salud Pública.



Clara Gomez Donoso



Carlos Iniesta

# SEEXperiencias

Este tercer año de doctorado lo empecé asistiendo al curso Investigación cualitativa en salud pública: enfoques para el análisis y aplicación práctica que ofreció la Escola de Salut Pública de Menorca. Atendí el curso con la ayuda de las becas que ofreció la Sociedad Española de Epidemiología. No es fácil encontrar un curso de métodos cualitativos, y pienso que tuve mucha suerte de poder asistir a este ya que el nivel y preparación de las profesoras fue para mí excelente. La lástima es que nunca hay suficiente tiempo para tratar todos los temas que quisieras tratar. Aún así, pienso que en el curso se hizo un buen trabajo a la hora de priorizar los conceptos más importantes a tratar sin quedarnos de nuevo en solamente la introducción del tema. No obstante, pienso que habría mejorado mucho el curso si hubiéramos podido hacer una práctica con los portátiles, ya que de este modo nos hubiéramos encarado a las dudas y las hubiéramos podido resolver allí mismo. La belleza de la isla de Menorca y en concreto de Llatzaret de Maó me dejó una vez más boquiabierto y con muchas ganas de volver!



Cristina Vert Roca y sus compañeros durante el curso

# SEecomunica

## COMUNICADO DE APOYO DE LA ASOCIACIÓN MADRILEÑA DE SALUD PÚBLICA (AMASAP) A LA PUESTA EN MARCHA DE LA ZONA DE BAJAS EMISIONES DE “MADRID CENTRAL” EN LA CIUDAD DE MADRID

En las últimas semanas estamos asistiendo a un intenso debate público, en el escenario político y social de la Comunidad de Madrid, sobre la necesidad y oportunidad de implantar próximamente el proyecto de Zona de Bajas Emisiones de “Madrid Central” puesto en marcha por el Ayuntamiento de Madrid.

Como profesionales de salud pública, queremos contribuir a centrar el debate, poniendo el foco en los beneficios de reducir la contaminación atmosférica en términos de salud y calidad de vida para los habitantes de la Comunidad de Madrid. Beneficios de tal magnitud que deberían prevalecer sobre los posibles inconvenientes sobre la movilidad y las limitaciones del uso del vehículo privado.



Texto completo en [https://www.seepidemiologia.es/ver\\_noticia.php?idn=851](https://www.seepidemiologia.es/ver_noticia.php?idn=851)

## SESPAS APOYA LA DECISIÓN DEL MINISTERIO DE SANIDAD DE APLICAR EL SISTEMA DE ETIQUETADO NUTRIScore EN ESPAÑA

SESPAS apoya la decisión de la Ministra de Sanidad de aplicar el sistema de etiquetado NutriScore en España, como consta en la noticia publicada el 18 de noviembre en Diario Médico. Éste es uno de los mejores sistemas de etiquetado disponibles en la actualidad, que se ha mostrado efectivo para realizar una compra más saludable y cuyo impacto sobre la salud se puede optimizar con una buena adaptación del mismo a la dieta mediterránea



Texto completo en <http://sespas.es/2018/11/19/sespas-apoya-la-decision-del-ministerio-de-sanidad-de-aplicar-el-sistema-de-etiquetado-nutriscore-en-espana/>



# Agenda

**Nota:** las ofertas de trabajo, convocatorias o cursos recibidas con plazo de finalización de solicitudes anterior a la previsible fecha de publicación del SEENota se publicarán sólo en [Twitter](#) o [Facebook](#), así que ¡nos animamos a haceros “followers” de la sociedad!

## CONVOCATORIAS DE PROYECTOS, BECAS Y PREMIOS

### Convocatoria 2018 de Investigación en Salud de la Fundación La Caixa

El 8 de noviembre se abrió el plazo de presentación de solicitudes a la Convocatoria 2018 de Investigación en Salud de la Fundación La Caixa, convocatoria mediante la que se financiarán proyectos de investigación en biomedicina y salud, con el objetivo de identificar e impulsar las iniciativas más prometedoras, de mayor excelencia científica y con más valor potencial e impacto social, ya sea en investigación básica, clínica o traslacional. Más información [aquí](#). El plazo de presentación de solicitudes se cierra el 15 de enero de 2019, a las 14 h CET.



### Ayudas Fundación BBVA a Equipos de Investigación

Las ayudas a proyectos de investigación objeto de esta convocatoria responden al compromiso de la Fundación BBVA con el impulso de la investigación científica y su proyección a la sociedad, como forma de ampliar las oportunidades individuales y colectivas y abordar de manera eficaz los principales retos del siglo XXI. Las áreas de objeto de esta convocatoria son las siguientes: Biomedicina (Metabolismo y enfermedad; Imagen molecular); Ecología y Biología de la Conservación; Economía y Sociedad Digital, Humanidades Digitales; Big Data.

Las solicitudes deberán ser presentadas por el investigador principal, previa conformidad de la entidad universitaria o del organismo de investigación al que esté vinculado, a través de la herramienta digital de remisión de solicitudes disponible en

el sitio web de la Fundación BBVA: [www.fbbva.es](http://www.fbbva.es). El plazo de presentación de las solicitudes es desde el 10 de octubre de 2018 al 10 de diciembre de 2018, a las 19:00 h, hora peninsular.



### Convocatoria 2018 de Investigación en Salud de la Fundación La Caixa

El objetivo de este premio es impulsar la formación de postgrado en epidemiología y salud pública. Para este fin, se premian dos de los trabajos de fin de máster realizados por estudiantes de cualquier máster de España relacionado con la epidemiología o la salud pública, financiando al autor(a) del trabajo los costes de inscripción y alojamiento para poder presentar sus resultados en la siguiente reunión anual de la Sociedad Española de Epidemiología.

Podrá aspirar a él cualquier estudiante que: (1) sea socio(a) de la Sociedad Española de Epidemiología y (2) haya presentado con éxito, en el mismo año correspondiente a la convocatoria del premio (2018), el trabajo final de máster (tesina) en un máster oficial en epidemiología o salud pública. También podrán presentarse estudiantes de otros másters siempre que el trabajo presentado sea claramente epidemiológico.

El(la) estudiante deberá enviar a la secretaria de la SEE ([see@geyseco.es](mailto:see@geyseco.es)) **antes del 15 de diciembre del 2018:** (1) un resumen (abstract) de su tesina, que podrá complementar con tres diapositivas de powerpoint; (2) una carta firmada por la persona que dirigió la tesina o la persona que coordina el máster que acredite que el trabajo presentado corresponde a la tesina de final de máster del alumno(a) y que ha superado la evaluación; y (3) una carta comprometiéndose a asistir al siguiente congreso de la SEE en caso de ganar el premio. Las normas de presentación de

# Agenda

los resúmenes serán las mismas que las requeridas por la reunión anual de la SEE.

Para información completa [aquí](#).

## IV Premio de Periodismo 'Foro Transfiere' de Apoyo a la Divulgación Científica, Tecnológica e Innovadora

Transfiere 2019 convoca el IV Premio de Periodismo 'Foro Transfiere' de Apoyo a la Divulgación Científica, Tecnológica e Innovadora, con el objetivo de reconocer la labor que realizan periodistas y divulgadores para dar a conocer la innovación tecnológica desarrollada en España y su convergencia a nivel internacional.

Podrán presentarse los trabajos que han sido publicados a lo largo de 2018 en prensa, radio, televisión y/o medios digitales. Se concederá un premio único por categoría valorado en 3.000 euros, distinguiéndose entre trabajos escritos y trabajos audiovisuales. Abierto el plazo de presentación hasta el 31 de diciembre de 2018. Para más información, podéis consultar [aquí](#).



Para más información, podéis consultar el correspondiente [apartado de la Web de la SEE](#).

## CURSOS, MÁSTERES

### Curso de Vacunas

La nueva edición del XXIII Curso de Actualización de Vacunas 2019 se realizará los próximos 11 y 12 de abril de 2019 en el Hospital Universitario Vall d'Hebron de Barcelona. Como en las anteriores ediciones contará con prestigiosos ponentes a nivel nacional e internacional y se realizará el día previo (10 de abril) un taller práctico. Las PLAZAS son LIMITADAS y se solicitará la acreditación

del Consell Català de la Formació Continuada de les Professions Sanitàries - Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud.

La información actualizada e inscripciones se publicará a través del siguiente enlace: [http://www.aulavhebron.net/aula/index.php?go=info\\_cursos&curso=158&idioma=es](http://www.aulavhebron.net/aula/index.php?go=info_cursos&curso=158&idioma=es)



## Próximos cursos a realizar en la Escuela Nacional de Sanidad

La Escuela Nacional de Sanidad ha presentado su listado de cursos para el curso 2018-2019, con un importante diploma de especialización en salud pública para la cooperación al desarrollo.

Toda la información de cursos puede consultarse en <http://sigade.isciii.es/publico/actual/cursos.asp>.



Para más información, podéis consultar el correspondiente [apartado de la Web de la SEE](#).

## REUNIONES, JORNADAS Y CONGRESOS

### Seminario de economía y políticas de salud "De la investigación a la acción"

El día 12 de diciembre de 2018, de 18:00 h a 20h00, se celebrará el seminario de economía y políticas de salud "De la investigación a la acción" sobre "Hipertensión arterial clínica y ambulatoria y mortalidad".

Es este seminario el investigador Fernando Rodríguez-Artalejo presentará un estudio que será comentado pro la Dra. M<sup>ª</sup>. Isabel Egocheaga. El evento se desarrolla en la Aula Magna Roja del Edificio Foro, en Madrid. El programa está disponible en <http://www.funcas.es/eventos/121218/programa.aspx> y el formulario

# Agenda

de inscripción en <http://www.funcas.es/eventos/121218/preinscripcion.aspx>.

## Jornada Equidad en Salud Cardiovascular: Una aspiración, una obligación, un camino.

El próximo 3 de diciembre tienen lugar las jornadas equidad en Salud Cardiovascular en Madrid, realizadas desde el Observatorio de Salud de las Mujeres. Cuenta en esta ocasión con ponentes excepcionales en la materia, que aportarán las mejores evidencias actualizadas en relación con la investigación, innovación y sesgos de género en la atención a las Enfermedades Cardiovasculares.

La inscripción a la Jornada se hace a través de la página [www.registrationform.online](http://www.registrationform.online). El programa se puede consultar [aquí](#).



## XVII Conferencia Española y VII Encuentro Iberoamericano de Biometría promovido por la Sociedad Española de Biometría

Entre los días 19 y 21 de junio de 2019 la ciudad de Valencia acogerá la XVII Conferencia Española y VII Encuentro Iberoamericano de Biometría promovido por la Sociedad Española de Biometría.

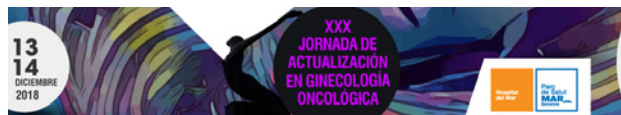
La organización de esta reunión científica está a cargo del Departamento de Estadística e Investigación Operativa y de la Facultad de Matemáticas de la Universitat de València. Ya tenemos confirmada la participación de los ponentes invitados: Adrian Bowman (University of Glasgow); Michela Cameletti (Università di Bergamo); Klaus Langohr (Universitat Politècnica de Catalunya). Se oferta un curso previo (el día 18 de Junio) a cargo del profesor Virgilio Gómez-Rubio (Universidad de Castilla La-Mancha) con el título: Programación científica y reproducible con R.

La inscripción y el envío de abstracts se abre el 12 de Noviembre a través de la página web [https://congresos.adeituv.es/CEB-EIB\\_2019/ficha.es.html](https://congresos.adeituv.es/CEB-EIB_2019/ficha.es.html)



## XXX Jornada de Actualización en Ginecología Oncológica

La XXX Jornada de Actualización en Ginecología Oncológica tendrá lugar en el Hospital del Mar de Barcelona los días 13 y 14 de Diciembre 2018. Más información [aquí](#):



## XVII Conferencia Española y VII Encuentro Iberoamericano de Biometría

Entre los días 19 y 21 de junio de 2019 la ciudad de València acogerá la XVII Conferencia Española y VII Encuentro Iberoamericano de Biometría promovido por la Sociedad Española de Biometría. La organización de esta reunión científica está a cargo del Departamento de Estadística e Investigación Operativa y de la Facultad de Matemáticas de la Universitat de València. También participan en su organización todas las universidades públicas valencianas, Universitat de València, Universitat Jaume I, Universitat Politècnica de València, Universitat d'Alacant, Universitat Miguel Hernández, así como el área de Salud Universal y Salud Pública de la Conselleria de Sanitat de la Generalitat Valenciana.

Más información [aquí](#).





# Agenda

## 19th International Conference on Integrated Care. ICIC19 San Sebastian

De 1 a 4 de abril de 2019 se celebra el 19º Conferencia Internacional sobre Cuidados Integrados, en San Sebastián, bajo el lema “A shared culture for change: evaluating and implementing models of integrated people-centred services”. Información completa [aquí](#).



## XII Jornadas de Salud Pública

El 11 a 14 de diciembre se celebran las XII Jornadas de Salud Pública, organizadas por la Junta de Andalucía. Las líneas de trabajo de estas XII Jornadas de Salud Pública están centradas en la toma de decisiones compartidas en el sistema sanitario, el abordaje de las tensiones entre el interés individual y el colectivo, los mecanismos de gestión, la ética de las organizaciones y economía del bien común, así como en temas generales de salud pública como los determinantes sociales de la salud, epidemiología y vigilancia, salud ambiental y entornos saludables, acción local en salud.

Las XII Jornadas de Salud Pública tiene carácter virtual y son de inscripción gratuita pero obligatoria. El programa completo, inscripción y normas de comunicaciones están disponibles en: <https://www.easp.ws/12jornadaspc>



Para más información, podéis consultar el correspondiente [apartado de la Web de la SEE](#).

## BOLSA DE TRABAJO

### Proceso selectivo para ingreso en la Escala de Técnicos Superiores Especializados de los Organismos Públicos de Investigación

El día 21 de noviembre de 2018 se publicó en el Boletín Oficial del Estado (BOE) la [Resolución de 7 de noviembre de 2018](#), de la Subsecretaría, por la que se convoca proceso selectivo para ingreso, por el sistema general de acceso libre, en la Escala de Técnicos Superiores Especializados de los Organismos Públicos de Investigación.

Se abren 16 plazas para el Instituto de Salud Carlos III y 6 en el Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria, entre otros organismos públicos de investigación. El plazo de presentación de las solicitudes es de veinte días hábiles contados a partir del día siguiente al de la fecha de publicación de la convocatoria en el BOE.



### Proceso selectivo para ingreso en la Escala de Técnicos Especializados de los Organismos Públicos de Investigación

El día 14 de noviembre de 2018 se publicó en el Boletín Oficial del Estado (BOE) la [Resolución de 26 de octubre de 2018](#), de la Subsecretaría, por la que se convoca proceso selectivo para ingreso, por el sistema general de acceso libre, en la Escala de Técnicos Especializados de los Organismos Públicos de Investigación.

Se abren 15 plazas para el Instituto de Salud Carlos III y 4 en el Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria, entre otros organismos públicos de investigación. El plazo de presentación de las solicitudes es de veinte días hábiles contados a partir del día siguiente al de la fecha de publicación de la convocatoria en el BOE.



Para más información, podéis consultar el correspondiente [apartado de la Web de la SEE](#).

# Normas de publicación en SEEnota-e

**SEEnota-e** es la publicación mensual de la Sociedad Española de Epidemiología y el canal de comunicación entre los socios y socias.

**SEEnota-e** considerará para su publicación opiniones (SEEopina), comunicados (SEecomunica), actos, cursos y becas (AGENDA), ofertas de trabajo (BOLSA DE TRABAJO), actividades de los grupos de trabajo (GRUPOS DE TRABAJO) y noticias (NOTICIAS) que los socios y socias quieran compartir con el resto de personas de la sociedad.

Toda persona o institución que desea informar a los socios y socias en algunos de los apartados anteriores podrá hacerlo enviando dicha sección antes del día 20 del mes en cuestión a la secretaría de GEYSECO ([see@geyseco.es](mailto:see@geyseco.es)).

La publicación de **SEEnota-e** será mensual y será reenviada a todos los socios y socias en versión electrónica. Ésta también estará disponible en la web de la sociedad ([www.seepidemiologia.es](http://www.seepidemiologia.es)).

## Normas de publicación según sección

01

### SEEOPINA, SEECOMUNICA y GRUPOS DE TRABAJO

Textos de no más de 300 palabras. Para SEEopina la extensión puede ser algo mayor.



02

### AGENDA

Se podrán enviar actos, cursos, eventos... Siempre tiene que constar el nombre del evento con la fecha del evento y un link si corresponde.



03

### BOLSA DE TRABAJO

Breve descripción del puesto de trabajo, con los datos de contacto, las fechas y el link de la oferta si corresponde.



04

### NOTICIAS

Noticias breves de no más de 100 palabras



Antes del día 20 del mes



[see@geyseco.es](mailto:see@geyseco.es)



[www.seepidemiologia.es](http://www.seepidemiologia.es)

SECRETARÍA SEE | **GEYSECO.es**

c/Marina, 27 bajos - 08005 Barcelona

Tel.: 932212242 - [see@geyseco.es](mailto:see@geyseco.es)

