

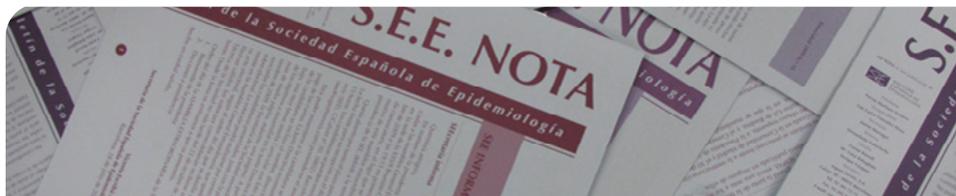
# SEENota-e

ISSN 2462-5868

2016 (Volumen 7): número 9

## SUMARIO

1. EDITORIAL
3. SEE hace
4. SEE grupos de trabajo
5. SEE soci@
6. SEE En la epidemiología desde la enfermería
7. SEEexperiencias
8. SEEcomunica
9. Agenda



## EDITORIAL

### BIENVENIDA DE LA PRESIDENCIA

¡Hola a tod@s! Mi nombre es Carmen Vives Cases y gracias a vuestro apoyo en las elecciones de 2014 cuando me presenté a la vicepresidencia, ocuparé la presidencia de la SEE en los próximos dos años. Afortunadamente para la SEE y para mí misma, mi experiencia en la Junta comenzó hace cuatro años cuando fui nombrada tesorera tras las elecciones de septiembre de 2012. Aquella sí fue mi primera incursión en la gestión de la SEE y he de decir que casi coincidió con la aprobación de mi plaza de titular en el área de Medicina Preventiva y Salud Pública de la Universidad de Alicante. Hasta entonces, otras tareas de investigación y docencia ocupaban prácticamente mi tiempo de trabajo (y un mucho de mi tiempo libre). Durante los dos años que fui tesorera de la SEE tuve la oportunidad de aprender, disfrutar y, en ocasiones, sufrir la vida interna de nuestra sociedad. Imagino que esta primera buena experiencia y el apoyo recibido por parte de muchos de vosotros hicieron que me embarcara con ilusión a presentarme como vicepresidenta en septiembre de 2014, que además coincidió con la celebración de nuestra Reunión Anual en mi ciudad, Alicante.

De la actividad de estos años en la vicepresidencia, me quedaría especialmente con las Jornadas de los GT y con las del Centro Nacional de Epidemiología; las reuniones para la evaluación del primer Plan Estratégico y el desarrollo del nuevo plan; por supuesto, nuestra gran cita anual en la reunión científica; y, por último y más importante, el trabajo conjunto con el equipo liderado por

SEENota-e  
es una publicación de la



SOCIEDAD  
ESPAÑOLA DE  
EPIDEMIOLOGÍA

### JUNTA

Presidenta	Carmen Vives Cases
Vicepresidenta	Pere Godoy García
Secretario	Juan Pablo Alonso
Tesorera	Eva María Navarrete
Vocales	Jose Miguel Carrasco Diana Gómez Barroso Elena Vanessa Martínez Pedro Gullón Tosio

### Equipo editorial

Ana M. Novoa  
Jose M. Mayoral Cortés  
Elena Vanessa Martínez  
Eva María Navarrete  
Juan Pablo Alonso

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



# Editorial

Esteve Fernández y también compuesto por Juan Pablo Alonso, Eva Navarrete, Elena Vanessa Martínez, Ana Novoa y nuestro querido José María Mayoral (¡cuánto te echamos de menos!). También me quedo con las cosas que creo que podrían mejorar, sobre todo, en cuanto nuestra capacidad de ser más proactivos en los temas que influyen en la salud de la población y la necesidad de fortalecer nuestra presencia y capacidad de influencia en el contexto internacional.

Comienzo esta nueva etapa con ilusión y un gran equipo, con Pere Godoy, Juan Pablo Alonso, Eva Navarrete, Elena Vanessa Martínez, Diana Gómez, José Miguel Carrasco y Pedro Gullón. Con su apoyo y espero que también el vuestro, me propongo en estos dos años trabajar en tres grandes áreas. La primera, se refiere a nuestra capacidad de influencia como sociedad científica a favor de la Salud Pública. Retomo el trabajo ya comenzado en la anterior Junta de desarrollar un plan de comunicación de la SEE que nos sirva como guía para responder en momentos de crisis sanitaria, pero también ser proactivos en temas de relevancia. Otro aspecto será continuar mejorando nuestra visibilidad en los medios de comunicación, incluidas las redes sociales. Y acojo el reto de mejorar nuestra capacidad de influencia en las políticas de salud. Como primer paso, en este sentido, tenemos previsto elaborar un documento que integre las potencialidades que como sociedad científica tenemos para contribuir en la toma de decisiones políticas y que sirva de apoyo en nuestros contactos con gobiernos y grupos parlamentarios. En esta primera área de influencia a favor de la Salud Pública, nos planteamos también mejorar nuestra presencia en el contexto internacional mediante el fortalecimiento de nuestras alianzas con otras sociedades científicas y la creación de otras nuevas.

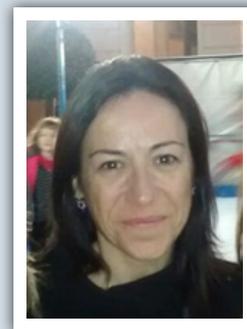
Una segunda área de trabajo se relaciona con el fomento de la investigación, formación y empleabilidad de los/las epidemiólogos/as. Para esta Junta, como en juntas anteriores, seguirá siendo prioritario destinar una parte importante de nuestros recursos al apoyo a la investigación y la formación mediante premios y becas. También se favorecerá la celebración de jornadas científicas entre congresos y cursos de formación para las personas asociadas. Adicionalmente, se promoverá la creación de un nuevo Grupo de Trabajo de formación y empleabilidad a partir de 2017. Este grupo podría ser un contexto de oportunidad para revisar las funciones y competencias profesionales de los/las epidemiólogos/as desde la perspectiva de la diversidad de profesionales que conformamos

la SEE. Además, en esta segunda área de trabajo, entraría nuestra responsabilidad como sociedad científica por velar por la calidad científica, empezando por nuestras propias reuniones científicas.

Finalmente, en la tercera área, quisiera dar prioridad al desarrollo de una política de igualdad de oportunidades en la SEE. Dicha política ya comenzó, de hecho, a desarrollarse con la Junta anterior mediante la revisión de la guía para la realización de congresos de la SEE en la que incluimos la recomendación de elegir a una parte de los comités científicos entre las personas que voluntariamente se presentaran; y la referencia explícita, en el reglamento de los GT, a la igualdad de oportunidades en el acceso y coordinación de los mismos. Continuaremos con la labor de influencia que llevamos haciendo para que dicha igualdad de oportunidades exista en las actividades de la SEE y de otras sociedades con las que nos relacionamos. Además, exploraremos otras estrategias mediante la conformación de un grupo de expertas y expertos y así finalizar con un documento que, al igual que otros documentos de la SEE, nos sirva para garantizar que el trabajo que desarrollemos en esta área continúe en el futuro.

Y, finalmente, seguiremos trabajando para mantener la buena salud de nuestra sociedad científica en términos de sostenibilidad económica. En este sentido, aspiro a poder hacerlo como mis predecesores, explorando nuevas fórmulas sin poner en peligro la buena situación económica y la independencia de la SEE.

Gracias de nuevo por vuestra confianza.



**Carmen Vives,**  
presidenta de la SEE

## REUNIÓN MENSUAL TELEFÓNICA DE LA JUNTA EN OCTUBRE

La Junta de la SEE tuvo su reunión mensual telefónica el pasado 28 de octubre. En ella se aprobó el acta de la reunión anterior, que estará disponible próximamente en la “Carpeta Soci@” de la web. Seguidamente, se revisaron los gastos del mes, este mes se ha procedido al pago del 85% de la cuota de SESPAS. Se hizo un repaso sobre las próximas reuniones científicas de la SEE, se puso al día la situación de los grupos de trabajo, se repasó como iba avanzando el plan de comunicación de la SEE y se trataron otros aspectos como convenios, solicitudes de aval XI pacientes con cáncer y se resolvieron algunas dudas sobre la forma de trabajar de la junta como la contratación de un servicio para las reuniones telefónicas o uso de la SEE lista.

## DECLARACIÓN SOBRE LA PROPUESTA DE REALIZACIÓN DE MAMOGRAFÍAS A LAS MUJERES A PARTIR DE 35 AÑOS

A petición de Diario Médico, y contando con la participación del Grupo de Trabajo de Cribados, la SEE emitió una declaración acerca de las recientes noticias sobre la propuesta de comenzar el cribado de cáncer de mama mediante mamografía a los 35 años. La declaración, en la que mantiene que si no existen factores familiares o hereditarios no está justificado hacer acciones específicas en mujeres menores de 50 años, está disponible en la [página web](#).



## LA SEE PARTICIPA EN EL ENCUENTRO INFORMATIVO SOBRE CÁNCER DE MAMA ORGANIZADO POR LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA CONTRA EL CÁNCER (AECC).

El 5 de octubre María Dolores Salas representó a la SEE en la jornada “Diálogos AECC: mujeres con cáncer de mama menores de 45 años”, organizada por la Asociación Española Contra el Cáncer en Madrid. En dicho encuentro participaron también la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO), la Sociedad Española de Medicina de Familia y Comunitaria (semFYC) y una paciente aportando su propia experiencia. La nota de la AECC sobre la jornada puede verse [aquí](#).



## V JORNADA SEE-CNE: ¡RESÉRVATE LA FECHA!

El próximo día 15 de noviembre de 2016 tendrá lugar una nueva edición de la jornada que organiza conjuntamente la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y el Centro Nacional de Epidemiología (CNE). Continuando con el objetivo de potenciar el pensamiento en nuestra disciplina, este año la ponencia se titula “*Health, globalisation and sustainable development – practical responses from Wales*” y será impartida por el Dr. Quentin Sandifer, Director Ejecutivo del Servicio de Salud Pública y Director Médico de Salud Pública de Gales. La ponencia será en inglés. Posteriormente tendremos un ligero refrigerio donde los/las asistentes podrán comentar aspectos relacionados con la ponencia.

Esta V Jornada CNE-SEE se celebrará de 11:00h a 13:00 en el Salón Ernest Lluch del Instituto de Salud Carlos III, en Madrid. La conferencia es gratuita y abierta a todas las personas que deseen asistir, pero el aforo es limitado, por lo que es necesario formalizar la inscripción mediante un correo a [see@geysec.es](mailto:see@geysec.es) cuanto antes. Para aquellas personas que no puedan asistir, la Jornada será retransmitida online y se podrá acceder a la misma con posterioridad a través del [canal de YouTube de la SEE](#). Para quién desee seguir la Jornada a través de Twitter, el hashtag será #SEECNE2016.



# SEE Grupos de trabajo

## GRUPO DE TRABAJO DE LA SEE SOBRE ALCOHOL (GTOH-SEE): SEXTA REUNIÓN

El grupo de trabajo sobre alcohol de la SEE que se puso en marcha en 2012 celebró en Sevilla su sexta reunión. Previamente hubo una mesa temática con 11 comunicaciones, y 10 comunicaciones más sobre alcohol en una sesión de posters. Ha habido una importante producción científica relacionada con el grupo. Miembros del grupo han generado 37 trabajos recogidos en PubMed de 2012 hasta la fecha (de los que 7 fueron en el monográfico de la Revista Española de Salud Pública de 2014, y 30 en otras revistas), mientras que en los cinco años anteriores publicamos 17 trabajos. Se valora que las graves lagunas en el conocimiento que existían en 2012 se han ido cubriendo, aunque quedan aspectos importantes por resolver, en especial en relación con la mortalidad atribuible (hay trabajos en curso).

Por lo que respecta a la comunicación e influencia social, se valora que deberíamos tener una mayor implicación. Se han hecho cosas, pero seguramente podemos hacer más desde nuestros lugares de trabajo, velando por evitar conflictos institucionales. Es útil cultivar una red de periodistas, y el esfuerzo de formarlos en estos temas es muy rentable. Se comentaron las posibilidades de las redes sociales, y el blog de SESPAS en Gaceta Sanitaria como opción interesante.

Se acuerda seguir el trabajo, mantener la coordinación, y concentrar esfuerzos en los temas de comunicación. Se intentará

promover una declaración sobre el alcohol con hechos y datos que el grupo podría plantear a la SEE como un consenso al que incorporarse y luego ampliar a otros. Procesos similares en el caso del tabaco fueron útiles para ganar influencia social y política. Además, permiten ir refinando y mejorando los contenidos, e incorporar más gente clave. Se acuerda trabajar en ello en los próximos meses como prioridad.



Ainara Díaz-Geada, de la Universidad de Santiago, coordinando su presentación a la mesa temática de alcohol en la XXXIV reunión de la SEE en Sevilla con Francisco Babín, Delegado del Gobierno para el Plan Nacional sobre Drogas y moderador de la sesión.

# SEEsoci@

Soy Licenciado en Veterinaria y Doctor en Veterinaria (Sanidad Animal) por la Universidad de Zaragoza. En la actualidad soy Profesor Titular del Departamento de Patología Animal de la Universidad de Zaragoza donde soy responsable de la asignatura Epidemiología y Bioestadística que se imparte en 1º curso del Grado en Veterinaria, aunque también participo en otras asignaturas relacionadas con la patología infecciosa. Tengo 48 años y siempre quise ser Veterinario, pero los “números” y los ordenadores me han gustado desde siempre y la Epidemiología me ha permitido combinarlos, especialmente a partir de mi tesis doctoral donde desarrollé diversas aplicaciones informáticas para epidemiología.

Inicialmente empecé a trabajar en epidemiología de animales acuáticos (que me apasiona, especialmente la epidemiología de las enfermedades víricas de los langostinos) y poco a poco he ido colaborando con numerosos grupos de investigación en áreas muy variadas dentro del ámbito veterinario: sanidad animal, reproducción animal, medicina y cirugía de équidos, enfermedades zoonóticas... pero también colaboro habitualmente con investigadores de hematología humana, genética forense, radiología, otorrinolaringología y bioquímica clínica. Como resultado de estas colaboraciones soy coautor de 85 artículos indexados, 11 capítulos de libro y codirector de 20 tesis doctorales.

## ¿Años en Epidemiología?

Unos 8 años.

## ¿Años en Epidemiología?

Desde 1995 cuando empiezo mi tesis doctoral, así que ya son 21 años jugando con datos y fórmulas.

## ¿Un artículo que recomendarías?

Es complicado, pero siempre que puedo recomiendo un artículo de Angus Cameron y Chris Baldock publicado en Preventive Veterinary Medicine en 1998. Fueron capaces de cuestionar las fórmulas clásicas de tamaño de muestra incluyendo las limitaciones de la

fiabilidad diagnóstica, y resolverlo mediante un algoritmo. Pero además lo implementaron en un programa de libre distribución. En la actualidad es una herramienta clave para diseñar correctamente un programa de vigilancia epidemiológico e interpretar los resultados obtenidos.

Cameron AR, Baldock FC. A new probability formula for surveys to substantiate freedom from disease. Preventive Veterinary Medicine. 1998;34(1):1-17.

## ¿El último artículo de Gaceta Sanitaria leído?

Reconozco que no soy lector habitual de la revista, pero intento ojear el índice siempre que me es posible. Recientemente en una de estas visitas esporádicas a la web de la revista me llamó la atención el editorial de José Tuells titulado “Controversias sobre vacunas en España, una oportunidad para la vacunología social”(Gac Sanit 2016;30(1):1-3). Me pareció una reflexión muy acertada y crítica sobre un tema controvertido en algunos sectores de la sociedad.

## ¿Tu primer congreso de la SEE?

Curiosamente mi primer congreso de la SEE también fue mi primer congreso. Fue la XIV Reunión de la Sociedad Española de Epidemiología celebrada en octubre de 1996 en Zaragoza, donde tuve el honor de presentar una comunicación oral sobre la primera versión de Win Episcopo que formó parte de mi tesis doctoral. Fue una grata experiencia que me marcó profundamente y me confirmó que no me había equivocado al elegir la epidemiología como línea de trabajo.

## ¿Un curso que te gustaría hacer?

Soy curioso por naturaleza (una cualidad esencial para un epidemiólogo) y me gustaría hacerlos todos. Si tuviera tiempo y pudiera elegir seguramente sería algún curso sobre análisis espacio-temporal de datos con R.

# SEEsoci@

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

Arquitecto. Suena raro, pero siempre me ha atraído conocer cómo se han construido los edificios a lo largo de la historia y cómo ha evolucionado la técnica y los materiales.

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

El problema y la ventaja de trabajar con muy diversos grupos es que siempre tienes varios artículos en preparación. El más inminente es uno sobre el estudio ecológico de la enfermedad de la mancha blanca del langostino en Sinaloa (México), pero el que me lleva de cabeza es un trabajo sobre un modelo longitudinal de transmisión de la Leishmaniasis canina que es la continuación de un artículo ya publicado sobre un modelo transversal.

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

Desafortunadamente apenas conozco a socios de la SEE y el hecho de trabajar en el ámbito veterinario hace que sean escasas esas oportunidades de compartir momentos de ocio.

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

Creo que sería interesante trabajar sobre aspectos relacionados con la epidemiología de las enfermedades laborales de los veterinarios. Hay muchos problemas relacionados con zoonosis que se podrían entender mejor, conociendo cómo los afrontan los veterinarios clínicos.

## ¿Una tabla o una figura?

Suelo ser partidario de las tablas ya que proporcionan los resultados de forma más concisa y precisa (y suelo recomendarlas para mostrar los resultados en las tesis doctorales). Sin embargo las figuras son mucho más agradecidas a la hora de explicar esos resultados (por eso durante las presentaciones recomiendo sustituir tablas por gráficas).

Pero si tuviera que elegir me quedaría con las figuras correspondientes a las curvas ROC. Creo que son una solución brillante para resolver un problema complejo. Destacaría las figuras que aparecen en un artículo de PLoS ONE donde aplican el teorema de Pitágoras para buscar el valor umbral óptimo para maximizar la fiabilidad diagnóstica.

Froud R, Abel G. Using ROC Curves to Choose Minimally Important Change Thresholds when Sensitivity and Specificity Are Valued Equally: The Forgotten Lesson of Pythagoras. Theoretical Considerations and an Example Application of Change in Health Status. PLoS ONE 2014; 9(12): e114468.

## ¿Cómo te definirías con 3 palabras?

Curioso, cabezón (como buen aragonés) y crítico.



IGNACIO DE BLAS

# SEE En la epidemiología desde la enfermería

Desde Noviembre de 2014, aparecen en la SEENota, diferentes caminos que nos conducen o nos acercan a la epidemiología, y ponen en valor el carácter multidisciplinar de esta ciencia que como todos sabemos, estudia la frecuencia y distribución de fenómenos relacionados con la salud y sus determinantes en poblaciones específicas y la aplicación de este estudio al control de los problemas de salud. La salud y sus determinantes abarcan un amplio abanico de posibilidades e interpretaciones que dan cabida a prácticamente cualquier disciplina y permiten el enriquecimiento mutuo entre éstas.

Quizá no sea lo más importante desde dónde se ha llegado o nos hemos asomado al mundo de la epidemiología, sino, cómo cada uno de estos perfiles puede contribuir a proyectar estos conocimientos para el control de los problemas de salud. El enfoque multidisciplinar facilita el desarrollo de la “Salud en Todas las Políticas”, ya que encontramos profesionales de nuestros mismos perfiles en diferentes áreas, como en economía y empleo, infraestructuras, vivienda, educación, etc. y nos puede resultar más fácil la comunicación o el trabajo colaborativo. Así podríamos completar una ruta circular: “En epidemiología desde diferentes disciplinas y hacia todas las políticas”.

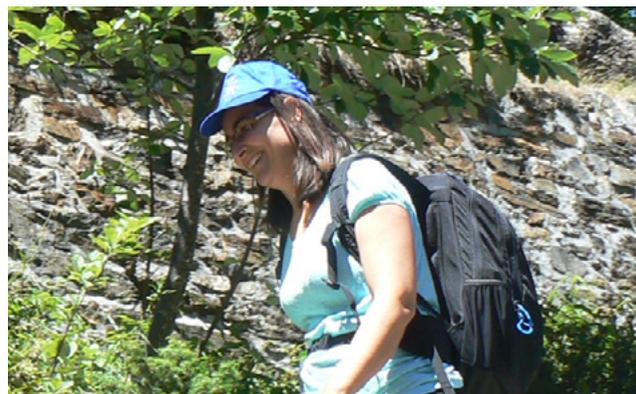
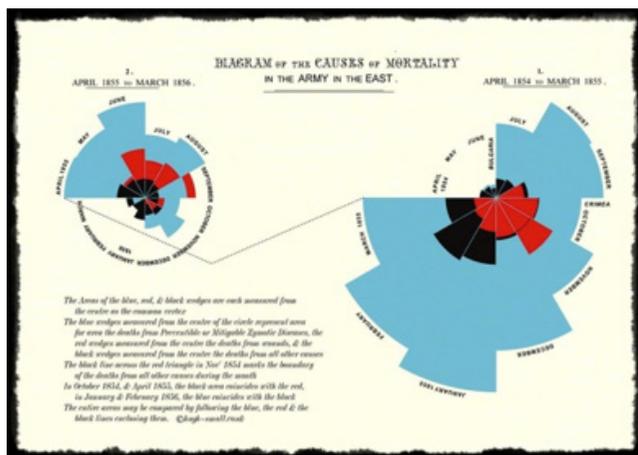
En mi caso, el camino que me ha acercado a esta disciplina ha sido la Enfermería. Históricamente la Epidemiología y la Enfermería han sido compañeras. Florence Nightingale, enfermera británica,

fue la inventora del Diagrama de Área Polar, que utilizó para representar el número de muertes por causa y por mes en el ejército británico durante la Guerra de Crimea. En él figuran las muertes por causa representadas como áreas en un círculo, siendo el número de muertes proporcional al tamaño del área. Demostró, de forma gráfica y con claridad, cómo la falta de limpieza mataba más soldados que las heridas o las balas y cómo mejorando las condiciones higiénicas se redujo la mortalidad.

En la actualidad, al terminar enfermería se ofrecen múltiples posibilidades, entre ellas, algunas nos decantamos por la Salud Pública y la Epidemiología. Desde el año 2005 trabajo en la Dirección General de Salud Pública del Gobierno de Aragón, en el Servicio de Vigilancia en Salud Pública, y pertenezco al grupo de investigación GRISSA (Grupo de Investigación en Servicios Sanitarios de Aragón).

La epidemiología me ha permitido encontrar un trabajo con el que disfruto día a día, me ha ofrecido la posibilidad de formarme continuamente y aprender de compañeros de otras disciplinas. También me ha permitido en alguna ocasión reflexionar sobre la utilidad del trabajo que realizo y tener cada vez más claro que si la información no va unida a la acción esto no tiene sentido.

Espero poder seguir disfrutando del trabajo que realizo y continuar aprendiendo de todos vosotros.



Luisa Compés Dea



# SEEXperiencias

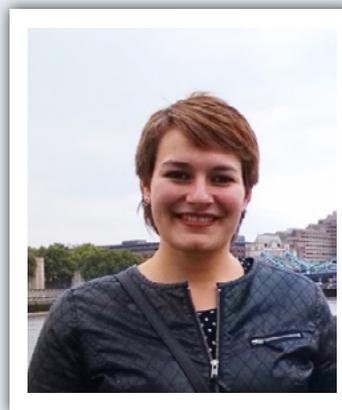
## GANADORA PREMIO ENRIQUE NAJERA PARA JÓVENES EPIDEMIÓLOGOS 2014

Ante todo quisiera aprovechar estas líneas para dar las gracias por la oportunidad concedida por la Sociedad Española de Epidemiología mediante esta ayuda Enrique Nájera 2014 por el proyecto titulado “Evaluación del programa de cribado del cáncer colorrectal en el País Vasco”.

Nuestro grupo trabaja en la aplicación de modelos matemáticos, concretamente métodos de simulación, para la representación de la historia natural de la enfermedad y la población de interés con el objetivo de conocer el impacto de intervenciones de salud pública. Esta es una línea de investigación muy valorada a nivel internacional y poco conocida a nivel de España. Esta ayuda me ha permitido colaborar en este proyecto con el programa de cribado de cáncer colorrectal en el País Vasco y el departamento de Salud Pública de la Universidad Erasmus MC de Rotterdam, creadores del modelo MISCAN.

El proyecto consistió en la adaptación del modelo MISCAN-colon para la evaluación del programa de detección precoz del País Vasco. Previamente ya había trabajado en la evaluación del programa de cribado de cáncer de mama en el País Vasco por lo que la metodología era conocida para mí. Sin embargo, la herramienta utilizada en este caso era la desarrollada por el grupo MISCAN lo que me permitió una colaboración más estrecha con los investigadores de su grupo. Parte de la financiación de la ayuda, se utilizó en mi estancia en Rotterdam durante el cual profundicé en mi conocimiento sobre el modelo MISCAN-colon y llevé a cabo la adaptación completa para la población de hombres. De esta forma, una vez finalizada la estancia, pude seguir trabajando de forma independiente en la adaptación de la población de mujeres y algunas otras mejoras. Los resultados finales fueron presentados en la reunión anual de la SEE en Sevilla y actualmente estamos trabajando en la versión final de dos artículos, de resultados epidemiológicos y económicos respectivamente, para su publicación.

La ayuda me permitió también participar en el curso “Planning and Evaluation of Screening” organizado por el mismo departamento de la Universidad Erasmus MC. Los organizadores del curso son también los responsables de la organización y continua evaluación de distintos programas de cribado en los Países Bajos. Además de la profundización en diferentes metodologías aplicables en este contexto, el curso estaba en todo momento complementado con ejemplos reales concretos y problemas habituales en la organización de este tipo de intervenciones poblacionales. Subrayaría que las diferentes metodologías para la planificación y evaluación de intervenciones a nivel poblacional descritas a lo largo del curso son aplicables a cualquier intervención que tenga como objetivo el adelanto diagnóstico como podrían ser en la enfermedad de Alzheimer o distintas enfermedades cardiovasculares a pesar de que habitualmente los apliquen a los programas de cribado de cáncer.



Arantzazu Arrospide

# SEecomunica

## PRESENTACIÓN INFORME SESPAS 2016 “LA SALUD PÚBLICA Y LAS POLÍTICAS DE SALUD: DEL CONOCIMIENTO A LA PRÁCTICA

El próximo 17 de noviembre, a las 12:30 horas, se presentará en la Escuela Andaluza de Salud Pública (EASP) el Informe SESPAS 2016. Intervendrán el Dr. Joan Carles March, Director de la EASP, la Dra. Beatriz Gonzalez Lopez-Valcarcel, Presidenta de SESPAS, y dos editores del informe, Dres. Joan Ramón Villalbí y Cristina Hernández-Quevedo. El Informe SESPAS 2016 se centra en la experiencia y conocimiento adquirido sobre la implantación de políticas de salud de diferente índole, intentando superar la brecha entre conocimiento y aplicación y aportando ejemplos de buenas prácticas y recomendaciones basadas en la experiencia.



## ARES PONE EN MARCHA UNA CONSULTA SOBRE COMPETENCIAS DE LA ESPECIALIDAD DE MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA

La Asociación de Residentes de Medicina Preventiva y Salud Pública (ARES-MPSP) quiere que la comunidad de residentes y personas implicadas en su formación estén presentes en el proceso de reformulación de la especialidad que implica el Real Decreto de Troncalidad. Para ello está promoviendo la participación de todas las personas interesadas en la formación MIR en una consulta abierta sobre las competencias específicas de la especialidad. Puedes consultar el borrador de competencias aquí y enviar tus modificaciones al documento a través de este formulario. Más información en la [web](#). #CompetenciasMPSP.



## SESPAS SE POSICIONA SOBRE LA OBLIGATORIEDAD DE LA VACUNACIÓN EN ESPAÑA

La Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria (SESPAS) ha publicado un nuevo posicionamiento con el que quiere contribuir al actual debate social y de las sociedades científicas sobre la obligatoriedad de vacunación, aportando algunas consideraciones sobre las responsabilidades individuales y colectivas de las instituciones, los profesionales, la población y las personas. SESPAS propone profundizar en el mismo en el marco de sus grupos de trabajo y sociedades federadas. El documento completo puede consultarse [aquí](#).



# 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

### X PREMIOS ESTRATEGIA NAOS

La Agencia Española de Consumo, Seguridad Alimentaria y Nutrición (AECOSAN) ha convocado los X PREMIOS ESTRATEGIA NAOS, EDICIÓN 2016 con el objetivo de reconocer y divulgar aquellos programas o proyectos que fomenten una alimentación saludable y/o la práctica de actividad física, objetivos de la Estrategia para la Nutrición, Actividad Física y prevención de la Obesidad (Estrategia NAOS) en cualquiera de los ámbitos de actuación de esta Estrategia: familiar y comunitario, escolar, laboral, sanitario y empresarial. Fecha límite de participación: 21 de diciembre de 2016. Más información [aquí](#).



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

## >CURSOS, MÁSTERES

### CURSO “EXPERTO UNIVERSITARIO EN GESTIÓN CLÍNICA”

Este curso se desarrolla en colaboración con la Escuela Nacional de Sanidad y el Instituto de Salud Carlos III, en el marco del Instituto Mixto-Escuela Nacional de Sanidad (IM-ENS). El programa se basa en la necesidad de ofertar una formación de calidad al personal sanitario en aspectos organizativos, gestores y directivos, que no han formado parte tradicionalmente de los currículos de las profesiones sanitarias, y muy en particular de los médicos. Más información [aquí](#).



### CURSO “MODELOS DINÁMICOS EN SALUD PÚBLICA”

Organizado por el Instituto Mixto-Escuela Nacional de Sanidad (IM-ENS) y la UNED. Tiene como objetivos capacitar en la descripción, análisis e interpretación de problemas de Salud Pública tomando en consideración sus aspectos dinámicos; y capacitar en el desarrollo y aplicación de modelos dinámicos en Salud Pública siguiendo la metodología de la Dinámica de Sistemas. La matriculación está abierta hasta el 1 de diciembre. Más información [aquí](#).



### PROGRAMA EN EPIDEMIOLOGÍA PARA GESTORES EN SALUD, BASADO EN INTERNET

Programa ofrecido por la Bloomberg School of Public Health de la Universidad Johns Hopkins, el Consorcio JHSPH y la Organización Panamericana de la Salud. Las tres características esenciales de este programa son la formación profesional de gerentes de salud basada en Internet, ser ofrecido en español, y estar basado en información y situaciones de salud. Más información [aquí](#).



### CURSO DE COMPARACIONES INDIRECTAS Y METANÁLISIS EN RED (NETWORK META-ANALYSIS)

Tendrá lugar los días 12 y 13 de diciembre en el Centro Colaborador Cochrane de la Comunidad de Madrid, en el Hospital Ramón y Cajal de Madrid, impartido por Aurelio Tobías. Para más información consulte [aquí](#). Para cualquier información adicional pueden contactar con Borja Fernández, bioestadistica.hrc@gmail.com, Telf. (+34) 91 3368103

# Agenda



Unitat d'Investigació en Tuberculosi de Barcelona  
Unidad de Investigación en Tuberculosis de Barcelona  
Tuberculosis Investigation Unit of Barcelona

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

## > REUNIONES, JORNADAS Y CONGRESOS

### IX EUROPEAN PUBLIC HEALTH CONFERENCE

Bajo el lema "All for Health - Health for All", del 9 al 12 de noviembre tendrá lugar en Viena (Austria) la novena conferencia europea de salud pública (European Public Health Conference). El programa se presenta como un espacio para el intercambio de información y debate entre investigadores, gestores y profesionales del campo de la salud pública y los servicios de salud. Más información [aquí](#).



### JORNADA "VIH Y HEPATITIS B Y C: ESTRATEGIAS DE SALUD PÚBLICA"

Organizada por la Dirección General de Salud Pública de la Comunidad de Madrid, que tendrá lugar el 21 de noviembre en el Salón de actos del Hospital Universitario Clínico San Carlos. Más información [aquí](#).



### X TALLER INTERNACIONAL DE TUBERCULOSIS 2016

El décimo taller Internacional de Tuberculosis tendrá lugar en Barcelona el 21-22 de noviembre de 2016, en el centro de congresos del Colegio Oficial de Médicos. La inscripción cuesta 400 euros. Más información [aquí](#).

### VI JORNADAS DE ASPECTOS ÉTICOS DE LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA: NUEVOS RETOS, NUEVAS SOLUCIONES

La VI jornada se va a celebrar el 25 y 26 noviembre de 2016 en el Salón de Actos Ernest LLuch del Instituto de Salud Carlos III en Madrid. Está organizada por el Comité de Ética de la Investigación del Instituto de Salud Carlos III y por el Comité Ético de Investigación Clínica del Hospital Clínico San Carlos de Madrid. Más información [aquí](#).

El lema de las Jornadas expresa el contenido de los tres temas fundamentales que se van a abordar:

- Los cambios legislativos recientes en la regulación de los ensayos clínicos con medicamentos y en los comités de ética de la investigación con medicamentos.
- Los problemas generados por la investigación independiente y que afectan a investigadores y comités.
- Reflexión sobre en qué medida habría que actualizar la Ley de Investigación Biomédica, adaptándola a los nuevos retos.



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

# Agenda

## >BOLSA DE TRABAJO

### PUESTO DE ASESOR EN ENFERMEDADES NO COMUNICABLE Y SALUD MENTAL

Oferta de trabajo de la Organización Mundial de la Salud, para puesto de asesor/a en enfermedades no comunicables y salud mental. Duración del contrato de dos años. Fecha límite para presentar solicitudes: 4 de noviembre. Más información [aquí](#).



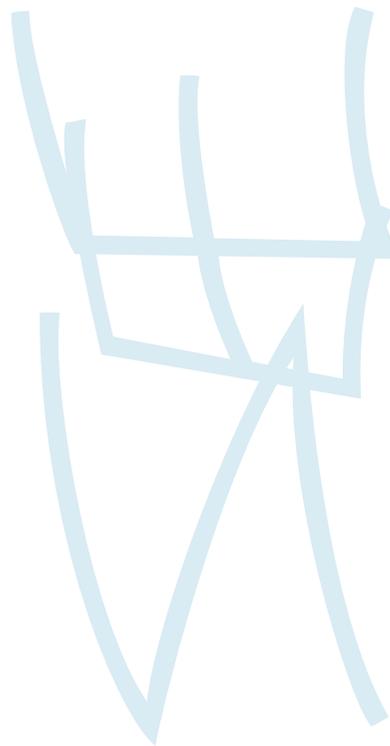
### BECA POSTDOCTORAL DE LA AGENCIA INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN CÁNCER DE LA OMS (IARC) CON SEDE EN LYON (FRANCIA)

Convocatoria de beca postdoctoral de dos años para la formación en investigación del cáncer. El plazo para la presentación de solicitudes finaliza el 30 de noviembre. Consultar [aquí](#).

### International Agency for Research on Cancer



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 secretaria 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 Fax: 932217005

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

