

## FORMACIÓN Y DOCENCIA / DIFUSIÓN Y VISIBILIDAD

**CeGen - Universidade de Santiago de Compostela. 01/01/2018-31/10/2021**

### **Cursos de formación impartidos por el CeGen-USC:**

*JORNADA CEGEN-PRB2: APLICACIONES DE PLATAFORMAS BIOMOLECULARES A LA MEDICINA PERSONALIZADA.*

*ACIS Axencia de Coñecemento en Saúde (SERGAS), Santiago de Compostela. Conferencia.*

*21 junio de 2018.*

*5h.*

*40 alumnos.*

*Financiado por la PRB2. Logo PRB2 incluido en el material de difusión.*

*PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS Y BIG DATA APLICADOS A LA MEDICINA DE PRECISIÓN.*

*Universidad Complutense de Madrid, El Escorial.*

*Curso teórico.*

*23 a 27 de julio de 2018.*

*30h.*

*35 alumnos.*

*Financiado y organizado por la PRB2. Logo PRB2 incluido en el material de difusión.*

*TALLER CEGEN-PRB2: ESTUDIOS DE ASOCIACIÓN: DISEÑO Y ANÁLISIS DE DATOS.*

*CNIO. Madrid.*

*Curso teórico-práctico.*

*24 septiembre de 2018.*

*8h.*

*100 alumnos.*

*Financiado por la PRB2. Logo PRB2 incluido en el material de difusión.*

*CURSO CEGEN-PRB2: I EDICIÓN DEL CURSO ANÁLISIS DE DATOS GENÉTICOS: ESTUDIOS DE ASOCIACIÓN Y GWAS.*

*Universidade de Santiago de Compostela. Santiago de Compostela.*

*Curso teórico-práctico.*

*24 a 26 octubre de 2018.*

*15h.*

*15 alumnos.*

*Financiado por la PRB2. Logo PRB2 incluido en el material de difusión.*

*CURSO CEGEN-PRB3: II EDICIÓN DEL CURSO ANÁLISIS DE DATOS GENÉTICOS: ESTUDIOS DE ASOCIACIÓN Y GWAS.*

*Universidade de Santiago de Compostela. Santiago de Compostela.*

*Curso teórico-práctico.*

*6 a 10 mayo de 2019.*

*32.5h.*

*20 alumnos.*

*Financiado por la PRB3. Logo PRB3 incluido en el material de difusión.*

**PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS Y BIG DATA APLICADOS A LA MEDICINA DE PRECISIÓN.**

*Universidad Complutense de Madrid, El Escorial.*

*Curso teórico.*

*15 a 19 de julio de 2019.*

*30h.*

*35 alumnos.*

*Financiado y organizado por la PRB3. Logo PRB3 incluido en el material de difusión.*

*Curso de la Consellería de Cultura, Educación e Ordenación Universitaria, Xunta de Galicia: Estratexias para unha escola inclusiva e a atención á diversidade. Lugo, 2 de mayo - 26 de junio, 2018.*

*Curso de Extensión Universitaria da Uvigo: Xenética forense: aportacións e beneficios da xenética para a humanidade. Qué debo saber. Catoira, 26-28 de junio, 2018.*

*Curso teórico-práctico sobre SPSS para ciencias forenses de la Asociación Galega de Médicos Forenses: El valor de las pruebas forenses y su comunicación. Ourense, 1 febrero, 2019.*

*Curso "CRIMINALÍSTICA" del Consejo General del Poder Judicial: Genética e investigación criminal: estado actual y nuevos desafíos. Barcelona, 6 febrero, 2019.*

*Curso "La valoración de la prueba de ADN" del Consejo General del Poder Judicial: Genética forense: Concepto, historia, evolución de las pruebas y conceptos básicos de ADN. Tipos de marcadores genéticos. Madrid, 13-15 febrero, 2019.*

*Segundo curso de la Escuela de Verano del Poder Judicial. La aplicación del ADN en los distintos procesos. A Coruña, 12 julio, 2019.*

*Curso de verano UIMP: C.S.I. made in Spain: Genética forense. XX Escuela de biología molecular Eladio Viñuela. Santander, 16 julio, 2019.*

**Estancias de miembros del programa de trabajo (CeGen-USC) en otros laboratorios: 7.**

*María Torres, Inés Quintela, Juan Ansede, Ángela Díaz, María J. Brión y Beatriz Sobrino, estancia en "Banco Nacional de ADN Carlos III (PRB2)" para asistir al curso "Implantación de un Sistema de Gestión de calidad conforme a la Norma ISO 9001:2015 en laboratorios que trabajan con muestras biológicas humanas", Universidad de Salamanca", Salamanca (19-21 Sept 2018).*

*Ángela Díaz, estancia en "Hospital Universitario de Salamanca, en la sección de Genética Molecular y Farmacogenética del Servicio de Análisis Clínicos/Bioquímica", Hospital Universitario de Salamanca, Salamanca (16-20 Dic 2019).*

**Estancias de investigadores externos en laboratorios del CeGen-USC: 42.**

## Docencia impartida por el CeGen-USC:

*Máster de Desarrollo Infantil y Atención Temprana. A Coruña, 14 diciembre, 2019.*

*Máster Universitario en Investigación Biomédica. Universidade Santiago de Compostela, 2018-2020.*

*Grado en Medicina. Universidade Santiago de Compostela, 2018-2020.*

## Participación del CeGen-USC en reuniones y congresos nacionales e internacionales

*CARDIOTOX Consortium.*

*Madrid.*

*Congreso nacional.*

*1 de febrero de 2018.*

*Ponencia invitada.*

*XI Reunión Anual CIBERER.*

*Castelldefels, Barcelona.*

*Reunión nacional*

*13 a 15 de marzo de 2018.*

*Comunicación oral: 1*

*Póster: 2*

*Genomics of Brain Disorders. Genome Campus Hinxton.*

*Cambridge, Reino Unido.*

*Congreso internacional.*

*23 a 25 de abril de 2018.*

*Póster: 2*

*Second Symposium on Dementia Genetics.*

*Barcelona.*

*Congreso nacional.*

*23 de mayo de 2018.*

*Ponencia invitada.*

*Jornadas Biointegra Saude 2018.*

*Vigo.*

*Congreso nacional.*

*29 de mayo de 2018.*

*Póster: 2*

*Gordon Research Conference: Enhancing Human Identification Through Development of Novel Methods and Emerging Applications.*

*Newry, ME (USA).*

*Congreso internacional.*

*7 a 22 de junio de 2018*

*Ponencia invitada.*

*Encontro de Mocidade Investigadora en CC. da Saúde.*

*Santiago de Compostela.*

*Congreso nacional*

*13 de junio de 2018.*

*Comunicación oral: 1*

*I Annual CIMUS Workshop 2018.  
Santiago de Compostela.  
Congreso nacional.  
15 de junio de 2018.  
Póster: 2*

*ESHG Conference 2018.  
Milan, Italia.  
Congreso internacional.  
16 a 19 de junio de 2018.  
Póster: 1*

*1st meeting in translational pharmacology.  
Santiago de Compostela.  
Congreso internacional.  
19 a 22 de junio de 2018.  
Póster: 3*

*II SCA36 International Symposium.  
Cabana de Bergantiños (A Coruña).  
Congreso internacional.  
28 a 30 de julio de 2018.  
Póster: 1*

*VI Congreso de Enfermedades Neurodegenerativas.  
Santiago de Compostela.  
Congreso nacional.  
19 a 21 de septiembre de 2018.  
Ponencia invitada.*

*XXVI World Congress of Psychiatric Genetics.  
Glasgow, Scotland.  
Congreso internacional.  
15 de octubre de 2018.  
Póster: 2*

*Kidney week 2017, American Society of Nephrology.  
San Diego, CA (USA).  
Congreso internacional.  
25-28 de octubre de 2018.  
Póster: 1*

*5º Congreso de la Sociedad Gallega de Nefrología.  
Pontevedra.  
Congreso nacional.  
26 a 27 de octubre de 2018.  
Comunicación oral: 1  
Póster: 1*

*XLVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nefrología.  
Madrid.  
Congreso nacional.  
16 a 19 noviembre de 2018.  
Póster: 1*

*IV Simposio Biopsia Líquida.  
Santiago de Compostela.  
Congreso internacional.  
24 a 26 de enero de 2019.  
Póster: 2*

*VI Jornadas ACINAR.  
Santander.  
Congreso nacional.  
15 de febrero de 2019.  
Ponencia invitada.*

*Diálogos Ciencia Derecho: Fundación para la Investigación sobre el Derecho y la Empresa (Fide).  
Madrid.  
Reunión nacional.  
19 de marzo de 2019.  
Ponencia invitada: Recomendaciones para el uso correcto del análisis de ADN con finalidades forenses.*

*Reuniones Lundbeck de Actualización en Trastorno Bipolar, "Bipolar Updates".  
Santiago de Compostela.  
Congreso nacional.  
21 de marzo de 2019.  
Ponencia invitada: Recomendaciones del Grupo de Trabajo ADN.*

*Workshop on Innovative IT for healthcare in the context of ONCONET SUDOE.  
Madrid.  
Congreso nacional.  
4 de abril de 2019.  
Ponencia invitada: Precision Medicine vs. Genomics Medicine. What is the focus of TransBioNet?.*

*II Congreso Interdisciplinar de Genética Humana. Sociedad Española de Farmacogenética.  
Madrid.  
Congreso nacional.  
3 a 5 de abril de 2019.  
Póster: 6  
Ponencia invitada: 2*

*10th International conference on forensic medicine and sciences (AUFT 2019).  
Hurgada (Egipto).  
Congreso internacional.  
13 de abril de 2019.  
Ponencia invitada: Humanitarian Forensics, Education, Training and Practice.*

*12 Jornadas ADDIGA.  
Santiago de Compostela.  
Reunión nacional.  
25 de abril de 2019.  
Ponencia invitada: Reflexión sobre a educación.: "Unha educación para todos/as".*

*I Jornadas sobre Derecho, TDAH y Trastornos asociados.  
A Coruña.  
Congreso nacional.*

26 de abril de 2019.

Ponencia invitada: "Aproximación al Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad (TDAH) y Trastornos Asociados desde el Ámbito Jurisdiccional".

I Congreso de Personas Afectadas por el Cáncer.

A Coruña.

Congreso nacional.

27 de abril de 2019.

Ponencia invitada: La investigación en oncología: nuevas tendencias y retos futuros.

VI Xornada de Investigación BioIntegraSaúde.

Vigo.

Congreso nacional.

14 de mayo de 2019.

Póster: 2

Congreso Internacional Autismo.

Burgos.

Congreso nacional.

16 de mayo de 2019.

Ponencia invitada: ¿Estamos cerca de conocer el origen genético del autismo?.

25º Aniversario de la creación de la Comisaría General de Policía Científica.

A Coruña.

Jornada científica nacional.

23 de mayo de 2019.

Ponencia invitada: "Un cuarto de siglo de liderazgo en la ciencia forense". El futuro de la identificación a través del ADN.

Congreso Nacional de Psiquiatría Infantil.

Oviedo.

Congreso nacional.

30 de mayo de 2019.

Ponencia invitada: Genética del autismo y sus comorbilidades.

34 congreso Nacional SENPE.

Santiago de Compostela.

Congreso nacional.

31 de mayo de 2019.

Ponencia invitada: Genética, Cultura y Nutrición en el Camino de Santiago.

Jornadas Climántica.

Noia, A Coruña.

Jornada científica nacional.

5 de junio de 2019.

Ponencia invitada: Relaciones entre la genética, el ambiente y la salud.

XX Congreso Nacional SEOR.

Santiago de Compostela.

Congreso nacional.

6 de junio de 2019.

Ponencia invitada: CSI GALICIA.

Congreso Nacional de Biotecnología.

Vigo.

*Congreso nacional.  
11 de junio de 2019.  
Ponencia invitada: Uso de tecnologías genómicas para la predicción de riesgo en enfermedades comunes. ¿Estamos ya preparados?.*

*European Human Genetics Conference.  
Gothemburg (Sweden).  
Congreso internacional.  
15 a 18 de junio de 2019.  
Póster: 1*

*XVI FORO INTERNACIONAL sobre la evaluación de la calidad de la investigación y de la educación superior (FECIES).  
Santiago de Compostela.  
Jornada científica internacional.  
5 de julio de 2019.  
Ponencia invitada: ¿Es necesario ser un buen investigador para ser un buen docente universitario?.*

*II CIMUS workshop 2019.  
Santiago de Compostela.  
Congreso nacional.  
12 de julio de 2019.  
Comunicación oral: 1  
Póster: 4*

*The International Annual Meeting of the German Society of Legal Medicine.  
Hamburgo (Alemania).  
Congreso internacional.  
18 de julio de 2019.  
Ponencia invitada: Hot topics and future trends in forensic genetics.*

*40ª edición das Xornadas de Automática.  
Ferrol.  
Jornada científica nacional.  
3 de septiembre de 2019.  
Ponencia invitada: Pescando xenes.*

*28th Congress of the International Society of Forensic Genetics (ISFG).  
Praga (República Checa).  
Congreso internacional.  
9 a 13 de septiembre de 2019.  
Póster: 3*

*13ª Xornadas de Información Sociosanitaria.  
Outes, A Coruña.  
Jornada científica nacional.  
23 de septiembre de 2019.  
Ponencia invitada: "Medidas personalizadas desde a xenómica e as súas aplicación".*

*25º Aniversario de la creación de la Comisaría General de Policía Científica: "Un cuarto de siglo de liderazgo en la ciencia forense".  
A Coruña.  
Jornada científica nacional.  
23 de septiembre de 2019.*

*Ponencia invitada: El futuro de la identificación a través del ADN.*

*ADICAN (Asociación de Diagnosticad@s en Cancro de Mama).*

*Cangas, Pontevedra.*

*Jornada científica nacional.*

*4 de octubre de 2019.*

*Ponencia invitada: "Avances en xenética na prevención, diagnóstico e tratamento do cancro de mama".*

*Annual meeting of the ESC Working Group on Myocardial & Pericardial Diseases.*

*A Coruña.*

*Congreso nacional.*

*4 a 5 de octubre de 2019.*

*Póster: 1.*

*I International Conference and Workshop: Microbiota: What´s cooking?.*

*Padrón, A Coruña.*

*Congreso internacional.*

*10 de octubre de 2019.*

*Ponencia invitada: "Microbioma and implications in human health".*

*XXV Aniversario Asociación de Familiares de enfermos de Alzheimer y otras demencias de Galicia (AFAGA).*

*Vigo.*

*Jornada científica nacional.*

*10 de octubre de 2019.*

*Ponencia invitada: Genética de Alzheimer.*

*5th ESPT congress precision medicine and personalised health.*

*Sevilla.*

*Congreso nacional.*

*16 de octubre de 2019.*

*Ponencia invitada: "An inicative for early drug discover from a innovative perspective in Galicia"*

*25ª lección conmemorativa Carmen y Severo Ochoa.*

*Madrid.*

*Jornada científica nacional.*

*15 de noviembre de 2019.*

*Ponencia invitada: Los trastornos del espectro autista: Perspectivas actuales.*

*Simposio Internacional: Los trastornos del espectro autista.*

*Santiago de Compostela.*

*Congreso internacional.*

*15 de noviembre de 2019.*

*Ponencia invitada: La problemática del diagnóstico genético de las enfermedades del neuro-desarrollo.*

*Meeting DNA & Forensics.*

*Caparica (Portugal).*

*Congreso internacional.*

*20 de noviembre de 2019.*

*Ponencia invitada: Cardiac Sudden Death*

*Encuentro TEA Investigación – AETAPI.*

*Valladolid.*



*Congreso nacional.  
22 de noviembre de 2019.  
Comunicación oral: 1*

*Congreso Internacional Humanitarian.  
Coimbra (Portugal).  
Congreso internacional.  
29 de noviembre de 2019.  
Ponencia invitada: El valor de las pruebas forenses y su comunicación.*

*Conferencia anual IDISNA.  
Navarra.  
Jornada científica nacional.  
11 de diciembre de 2019.  
Ponencia invitada: Los retos de la Medicina Personalizada.*

*Congreso de colegios farmacéuticos de Portugal.  
Porto (Portugal).  
Congreso internacional.  
12 de diciembre de 2019.  
Ponencia invitada: Los retos de la Medicina Personalizada.*

*II Jornada Anticipando la Medicina del Futuro. Fundación Roche.  
Madrid.  
Jornada científica nacional.  
18 de diciembre de 2019.  
Ponencia invitada: Ciencias ómicas.*

*XX Jornadas Científicas sobre Actualización en Vacunas.  
Tenerife.  
Jornada científica nacional.  
3 a 5 de febrero de 2020.  
Ponencia invitada.*

*Día Mundial de las Enfermedades Raras. Federación Gallega de Enfermedades Raras e Crónicas (FEGEREC).  
Santiago de Compostela.  
Jornada científica nacional.  
2 de marzo de 2020.  
Ponencia invitada.*

*Academia Internacional de Medicina Legal.  
Jornada científica nacional.  
27 de abril de 2020.  
Ponencia invitada (teleconferencia).*

### **Otras actividades de difusión**

*DIA DEL ADN: "El alma de la genómica: los investigadores, ¿qué hacen y para qué sirve?. 25 abril de 2018 y 25 abril de 2019. Jornada de Puertas Abiertas en el CEGEN-USC dirigida al alumnado de bachillerato y de ciclos formativos de formación profesional con motivo del día del ADN en la que se organizan talleres y charlas.*

*Visitas del Director y del personal CeGen-USC a numerosos centros educativos (colegios, IES y centros de formación profesional), asociaciones culturales y asociaciones de pacientes, entre otras.*

*Visitas regulares de centros educativos (colegios, IES y centros de formación profesional), investigadores, personal clínico y representantes de empresas a las instalaciones del CEGEN-USC.*

*Mantenimiento y actualización constantes de la página web del CeGen, con todos los productos y servicios ofertados a la comunidad científica, publicaciones científicas, proyectos, noticias, cursos, ofertas de empleo y enlaces a otras páginas web (bases de datos para la selección de variantes, otras bases de datos de interés y otras páginas web de interés) (<http://www.usc.es/CeGen/>).*

*Envío de correos informativos a los investigadores acerca de los cursos y otras noticias de interés realizados por el CeGen y otros centros de la PRB3 ([coordinacion.cegen@usc.es](mailto:coordinacion.cegen@usc.es)).*

*Enlaces a la web del CeGen desde otras páginas web y redes sociales, entre las que se incluyen: <http://www.biocoresbcn.eu/institutions/public-institution/centro-nacional-de-genotipado-prb2>, <http://www.xenomica.eu/> y <https://es.linkedin.com/in/CeGen-50883a121>.*