

# XXV CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE DERECHO Y GENOMA HUMANO

## Genética, Biotecnología y Medicina Avanzada

### Organizado por

G.I. Cátedra de Derecho y Genoma Humano  
Universidad del País Vasco UPV/EHU

### Director

**Prof. Dr. iur. Dr. med. Dr. h. c. mult. Carlos María Romeo Casabona**  
Investigador Principal del G.I. Cátedra de Derecho y Genoma Humano  
Catedrático de Derecho Penal UPV/EHU

### Coordinadores

**Prof. Dr. Dr. Iñigo de Miguel Beriain**  
G.I. Cátedra de Derecho y Genoma Humano UPV/EHU  
Ikerbasque. Basque Foundation for Science, Bilbao  
**Iker Conal Fuertes**  
Investigador del G.I. Cátedra de Derecho y Genoma Humano UPV/EHU

Comité Científico Internacional »»

Comité Organizador »»

Comité de Selección de Comunicaciones »»

**Lunes y Martes 14 y 15 de Mayo de 2018**

**Bizkaia Aretoa**

Universidad del País Vasco/EHU  
Abandoibarra, 3, 48009 Bilbao, Bizkaia

**Entrada libre previa inscripción en: [bit.do/25congreso](http://bit.do/25congreso)**

El alumnado de la UPV/EHU que acredite su asistencia a todas las sesiones tendrá derecho a recibir **1 crédito optativo** concedido por el Departamento de Derecho Público



Unión Europea

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional  
"Una manera de hacer Europa"



ZUZENBIDE  
FAKULTATEA  
FACULTAD  
DE DERECHO

20 URTE  
ANOS  
Bizkaiko Atala  
Sección Bizkaia

## PROGRAMA

### PRIMER DÍA 14 de mayo de 2018

#### 8.30-9.15 Recepción de asistentes

#### 9.30 Apertura

Prof. Dr. Patxi Juaristi Larrinaga  
Vicerrector del Campus de Bizkaia de la UPV/EHU

Prof. Dr. iur. Dr. med. Dr. h. c. mult. Carlos María Romeo Casabona  
Investigador Principal del G.I. Cátedra de Derecho y Genoma Humano  
Catedrático de Derecho Penal UPV/EHU

#### 10.00-11.30 Conferencias inaugurales

##### *Gen Ética*

Prof. Dr. Federico Mayor Zaragoza  
Presidente de la Fundación Cultura de Paz. Ex-Director General de la UNESCO

##### *Derechos fundamentales y ciencias biomédicas. El Ararteko ante los desafíos de la 4ª generación de derechos humanos*

D. Manuel Lezertua  
Ararteko, País Vasco.  
Ex Director de la Asesoría Jurídica y Derecho Internacional Público del Consejo de Europa

##### *Las ciencias biomédicas del futuro. El futuro de las ciencias biomédicas*

Prof. Dr. Drs. h.c. Manuel Elkin Patarroyo M.  
Director, Fundación Instituto de Inmunología de Colombia, FIDIC. Bogotá, Colombia  
Premio Príncipe de Asturias

#### 11.30-12.00 Descanso

#### 12.00-14.00 Primera mesa de debate: Biología y ser humano

**Moderadora:** Prof. Dra. Ana Isabel Gómez Córdoba  
Profesora Titular y Vicedecana. Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud.  
Universidad del Rosario. Bogotá, Colombia.

##### *Problemas que plantea la maternidad subrogada*



Unión Europea

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional  
"Una manera de hacer Europa"



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD



EUSKO JAURLARITZA  
GOBIERNO VASCO

HEZKUNTZA SAILA  
DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN



UPV EHU



ZUZENBIDE  
FAKULTATEA  
FACULTAD  
DE DERECHO

20 URTE  
AÑOS  
Bizkaitko Atala  
Sección Bizkaia

Prof. Dra. Ingrid Brena Sesma  
Investigadora titular y Coordinadora del Núcleo de Estudios en Salud y Derecho.  
UNAM. México

***El cuerpo humano: su importancia en marco del bioderecho.***

Prof. Dra. Emilssen González de Cancino  
Directora Departamento de Derecho Romano. Universidad Externado de Colombia,  
Bogotá

***Problemas éticos y jurídicos que plantea la biónica: controlando el cerebro humano***

Prof. Dr. Iñigo Pomposo Gaztelu  
Jefe Servicio Neurocirugía, Hospital Universitario Cruces. Prof. Asociado Dpto. de  
Cirugía, Vicedecano Coordinador U. Docente, UPV/EHU, Bilbao

**14.00-15.30 Pausa**

**15.30-16.30 Primera sesión de comunicaciones**

**Moderadores:** Dra. Elena Atienza y D. Iker Conal  
Investigadores G. I. Cátedra de Derecho y Genoma Humano UPV/EHU

**16.30-18.30: Segunda mesa de debate: La Discapacidad a debate**

**Moderadora:** Prof. Dra. Aliuska Duardo  
Investigadora Postdoctoral Juan de la Cierva, G. I. Cátedra de Derecho y Genoma  
Humano UPV/EHU

***Discapacidad, cuidado clínico e investigación biomédica***

Prof. Dr. Iñaki Zorrilla Martínez  
Psiquiatra, Hospital Universitario Araba. Profesor asociado UPV/EHU y Coordinador  
de la Unidad de Ensayos clínicos de BIOARABA

***El nuevo marco jurídico de la discapacidad: ¿protección o custodia?***

Prof. Dra. Inmaculada Vivas Tesón  
Profesora Titular de Derecho Civil. Universidad de Sevilla

***La persona con discapacidad ante los nuevos tratamientos y herramientas que proporcionan las nuevas tecnologías: derechos implicados***

Prof. Dr. Rafael de Asís Roig  
Catedrático de Filosofía del Derecho. Universidad Carlos III de Madrid



Unión Europea

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional  
"Una manera de hacer Europa"



ZUZENBIDE  
FAKULTATEA  
FACULTAD  
DE DERECHO

20 URTE  
AÑOS  
Bizkaitko Atala  
Sección Bizkaia

## SEGUNDO DÍA 15 de mayo de 2018

### 9.00- 11.00 Tercera mesa de debate: Problemas éticos y jurídicos que plantean las tecnologías emergentes.

**Moderador:** Prof. Dr. Dr. Iñigo de Miguel Beriain  
G.I. Cátedra de Derecho y Genoma Humano UPV/EHU. Ikerbasque, Basque  
Foundation for Science, Bilbao

***Human enhancement: ethical issues***

Prof. Dr. John Harris.  
Professor Emeritus in Science Ethics at the University of Manchester, United Kingdom

***Gene editing: exploring the issues***

Prof. Dr. Herman Nys  
Emeritus Professor in Medical Law at KU Leuven. 1<sup>st</sup> Deputy Chair of the European  
Group in Science and New Technologies (EGE), Brussels

***Problemas éticos y jurídicos que plantea la Inteligencia Artificial: una visión desde el Grupo Europeo de Ética en Ciencias y Nuevas Tecnologías (EGE)***

Prof. Dr. Carlos María Romeo Casabona  
Investigador Principal del G.I. Cátedra de Derecho y Genoma Humano  
Catedrático de Derecho Penal UPV/EHU. Vocal del EGE, Bruselas

### 11.00-11.30 Descanso

### 11.30-13.30 Cuarta mesa de debate: La bioética, una revisión del pasado, una visión de futuro

**Moderadora:** Prof. Dra. Pilar Nicolás  
Doctora Investigadora Permanente. G.I. Cátedra de Derecho y Genoma Humano  
UPV/EHU. Vicedecana Coordinadora de la Sección de Bizkaia de la Facultad de  
Derecho

**Participantes:** John Harris, Herman Nys y Carlos María Romeo Casabona

### 13.30-15.00 Descanso

### 15.00-16.00 Segunda ronda de comunicaciones

**Moderadores:** Ekain Payán y Guillermo Lazcoz  
Investigadores G. I. Cátedra de Derecho y Genoma Humano, UPV/EHU



Unión Europea

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional  
"Una manera de hacer Europa"



ZUZENBIDE  
FAKULTATEA  
FACULTAD  
DE DERECHO

20 URTE  
ANOS  
Bizkaitko Atala  
Sección Bizkaia

## 16.00- 18.00: Quinta mesa de debate: problemas jurídicos que plantean las enfermedades raras

**Moderador:** Prof. Dr. Emilio Armaza Armaza  
Investigador Postdoctoral Ramón y Cajal, Universidad de Deusto. Colaborador G. I. Cátedra de Derecho y Genoma Humano UPV/EHU

### ***Redes internacionales de diagnóstico, tratamiento e investigación***

Prof. Dr. Joan Lluís Vives Corrons  
Jefe de Servicio de Hematología, Hospital Clínic, Universidad de Barcelona

### ***Ensayos clínicos sobre enfermedades raras***

Dra. Amelia Martín Uranga  
Responsable de la Plataforma Tecnológica Española de Medicamentos Innovadores de Farmaindustria

### ***El papel de las organizaciones de pacientes***

Juan Fuertes Guillén  
Foro Europeo de Pacientes (EPF)

## 18.00-18.15 Clausura

El “XXV Congreso Internacional sobre Derecho y Genoma Humano: Genética, biotecnología y medicina avanzada” ha sido financiado por el Gobierno Vasco (Grupo de Investigación Cátedra de Derecho y Genoma Humano - IT1066-16) y está vinculado a los **Proyectos de Investigación:**

- Proyecto de investigación “BIGDATIUS: Uso de datos clínicos ante nuevos escenarios tecnológicos y científicos —Big Data—. Oportunidades e implicaciones jurídicas” — UPV/EHU. Ref.: DER2015-68212-R (MINECO/FEDER).
- Proyecto de investigación “Discapacidad, Enfermedad Crónica y Accesibilidad a los Derechos (DECADE)”. Ministerio de Economía, Industria y Competitividad (MINECO DER2016-80138-R).
- Proyecto de investigación “El derecho a la atención sanitaria: delimitación, alcance y satisfacción eficiente a partir del principio de justicia distributiva”. JUDEAS. Financiado por el Ministerio de Economía, Industria y Competitividad (MINECO: DER2013-41462- R)
- Proyecto de investigación “Functional and Clinical Impact of the Genome Analysis in CLL, integrado en el Plan Estatal de I+D+I cofinanciado por el ISCIII-Subdirección General de Evaluación y el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER – “Una manera de Hacer Europa”).
- Proyecto de investigación “KONTUZI! – 2. Responsabilidad causal de la comisión por omisión: Una dilucidación ético-jurídica de los problemas de la inacción indebida”. Ministerio de Economía, Industria y Competitividad (MINECO).
- Coordination and Support Action (CSA), Horizon 2020, “Participatory Approaches for a New Ethical and Legal Framework for ICT, PANELFIT”, UPV/EHU (Comisión Europea, 2018-2021). Coordinador Principal.

*Ayuda (con Ref. Nº IT1066-16) concedida por el Departamento de Educación del Gobierno Vasco para apoyar las actividades de Grupos de Investigación del Sistema Universitario Vasco*

**Grant for research groups provided by the Government of the Basque Country (IT-1066-16)**



Unión Europea

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional  
“Una manera de hacer Europa”



ZUZENBIDE  
FAKULTATEA  
FACULTAD  
DE DERECHO

20 URTE  
ANOS  
Bizkaitko Atala  
Sección Bizkaia