

## Curriculum vitae del Dr. Horacio R. Granero



Argentino, nacido el 15 de marzo de 1947, está casado, tiene tres hijos, nueve nietos, y vive en la Ciudad de Buenos Aires.

Es titular del Estudio Jurídico Granero & Asociados, donde asesora empresas en temas principalmente relacionados con la tecnología. Se recibió de abogado el 7 de julio 1969 en la Facultad de Derecho y Ciencias Políticas, Universidad Católica Argentina de Buenos Aires, obteniendo el grado de *Doctor en Ciencias Jurídicas* en el año 2001 en la misma Facultad, siendo calificada por el tribunal examinador su tesis doctoral "*El orden público tecnológico*" con la calificación de 10 (*summa cum laude*).

Ejerció la profesión desde el año 1969 en el *Estudio Quintana-Granero-Miguens-Guillamet Lezica*, hasta el año 1977, fecha en que ingresó al Poder Judicial como Secretario Civil a cargo de la Secretaría Civil No 4 del Juzgado Civil No. 2, función que cumplió hasta febrero 1986. En esa fecha ingresó como abogado en el *Estudio Allende & Brea* del que fue socio desde 1995 estando a cargo del Departamento de Derecho y Nuevas Tecnologías, hasta su retiro el 31 de diciembre 2009, pasando a fundar en enero 2010 el *Estudio Granero y Asociados*.

En Junio 1987 fundó con el Dr. Teodosio C. Brea la empresa Albremática S.A. de informática jurídica, de la que es su actual Presidente, que desarrollara el primer CD Rom en Argentina (El Derecho en Disco Láser) que se produjo durante diez años, en 1997 creó elDial.com, periódico digital con información para abogados y desde 2016 hasta la actualidad es el líder del Departamento de Inteligencia Artificial de la empresa.

Desde el año 1999 es Mediador (Registro 1101, Ley 24573) y desde el año 2010 es Árbitro especializado en temas de Tecnología y Derecho, designado por el Colegio de Abogados de la Ciudad de Buenos Aires en el *Tribunal Arbitral de Derecho de la Alta Tecnología* que funciona en dicho Colegio.

Desde el año 2010 hasta 2012 fue Delegado Titular en la Asamblea de Delegados del Colegio Público de Abogados de la Ciudad de Buenos Aires, y coordinador adjunto de la Comisión de Derecho Informático y actual integrante del Instituto de Derecho Informático del Colegio.

Ha desempeñado diferentes cargos relacionados con su especialización en temas de

derecho, informática y nuevas tecnologías, como por ejemplo

1. Desde setiembre de 1975 a enero de 1976 fue Asesor de Gabinete del Ministerio de Justicia de la Nación.
2. En 1997 ocupó la Presidencia del *Instituto de Informática Jurídica* del Colegio de Abogados de Buenos Aires, y la vicepresidencia del Comité 10 (Derecho y Tecnología) de la *International Bar Association*, con sede en Londres.
3. Desde 1996-2007 integró la *Comisión de Internet & Comercio Electrónico* de la AmCham (Cámara de Comercio Argentino Norteamericana) de la que fue Presidente en el período 2006-2007.
4. Desde 2003 al 2011 integró la *Comisión de Tecnología y Derecho* de la Cámara de Comercio Argentino-Británica
5. En marzo de 2000 fue designado miembro de la Comisión Redactora del Proyecto de Ley de Firma Digital por el Ministerio de Justicia de la Nación y en octubre de 2001 a diciembre de 2001 integró la Comisión redactora del Decreto Reglamentario de la Ley de Firma Digital.
6. En marzo de 2004 integró la Comisión del Ministerio de Justicia de Tecnificación de los Procedimientos Administrativos.
7. En Julio de 2009 designado Consultor por Agriconsulting Europe S.A para la implementación de los certificados sanitarios electrónicos en SENASA
8. Desde octubre 2009 hasta Diciembre 2016 fue Presidente de la Comisión de Derecho de la Alta Tecnología de Colegio de Abogados de la Ciudad de Buenos Aires.
9. Le fue solicitado asesoramiento por la ONTI para la invitación a participar en el Convenio Budapest de Ciber-Delitos
10. En febrero de 2010 fue solicitada su consultoría legal por el RENATRE (Registro Nacional de Trabajadores Rurales) para la implementación de la firma digital en las libretas de trabajo
11. Desde el año 2011 al 2014 fue Coordinador Adjunto de la Comisión de Informática del Colegio Público de Abogados de la Ciudad de Buenos Aires y hasta el presente es miembro de la misma.
12. En Junio 2011 fue solicitado su opinión por la Cámara de Senadores para el dictado de la Ley de Expediente Electrónico.
13. En Octubre 2011 integró la Comisión Organizadora Académica del XV Congreso Iberoamericano de Derecho e Informática que se celebró en Buenos Aires, donde fue coordinador y disertante.
14. En mayo de 2012 fue designado Director del Colegio de Abogados de la Ciudad de Buenos Aires, cargo que ejerció hasta noviembre 2012.

15. Desde abril 2013 es profesor e investigador designado por la Universidad FASTA de Mar del Plata hasta el presente.
16. En Mayo 2014 fue designado Amicus Curiae de la Corte Suprema de Justicia en el caso "*Belén Rodríguez c/ Google y otros s/ daños*", donde expuso oralmente su posición ante el Tribunal.
17. En Agosto 2014 fue designado Secretario Académico de la Comisión de Acceso Democrático a la Justicia de la XVIII Conferencia Nacional de Abogados "*Tecnología y Derecho*" (Posadas, Provincia de Misiones, Argentina) organizado por la Federación Argentina de Colegios de Abogados (FACA).
18. En Setiembre 2014 asesoró a la Comisión de Comunicaciones del Senado para el dictado de la Ley de Neutralidad Tecnológica.
19. En Octubre 2014 fue invitado a disertar en Madrid, España, sobre la privacidad en Internet, aplicada a la profesión de abogado, invitado por el Consejo General de la Abogacía Española.
20. En Abril 2015 dictó un curso de Tecnología y Derecho invitado por el Colegio Nacional de Abogados de Panamá
21. En Setiembre 2015 asesoró a la Comisión de Comunicaciones del Senado para el dictado de la Ley de Responsabilidad de los buscadores de Internet.
22. Desde noviembre 2015 hasta 2019 fue asesor legal externo de la Fundación Vida Silvestre (sede argentina de la WWF)
23. Desde marzo 2016 es asesor legal de certificadoras licenciadas de firma digital.
24. Miembro invitado en 2016 por el Ministerio de Justicia (Justicia 2020) para asesorar en la reforma de la Ley de Protección de Datos.
25. Miembro invitado en 2017 por el Ministerio de Justicia (Justicia 2020) para asesorar en la reforma de la Ley de Propiedad Intelectual.
26. En noviembre 2018 fue designado Profesor Emérito de la Universidad Católica Argentina.
27. Desde marzo 2021 integra el Cluster Jurídico de la Asociación Civil Argencon, Argentina
28. Desde Octubre 2021 integra como Subdirector el Plan de Implementación Digital de la abogacía en la Universidad FASTA como investigador rentado.
29. Desde Diciembre 2021 integra la Comisión Asesora del Consejo de Dirección de la Facultad de Derecho de la UCA "*Abogacía Digital*" para analizar la implementación de la tecnología en el estudio de la carrera de abogacía.
30. En Marzo 2022 fue dsignado *amicus curiae* como especialista en el tema "derecho al olvido" para exponer in voce en la audiencia pública en el caso "Denegri, Natalia c/ Google s/ daños" ante la Corte Suprema de Justicia

Inició su **actividad académica** en 1970, con actividad docente en la Facultad de Derecho de la Universidad Católica Argentina la que se mantuvo hasta el año 2017.

En 1971 inició su carrera docente en la Universidad de Buenos Aires, al ganar por concurso en 1971 una cátedra como Ayudante de 2ª de Introducción al Derecho en la Facultad de Derecho de la Universidad de Buenos Aires, donde se desempeñó hasta el año 1983, habiendo actuado como Adjunto de Introducción al Derecho (por concurso) en 1972, adjunto a cargo de la cátedra de Obligaciones en 1976, de Contratos en 1977 y posteriormente como Coordinador y titular de Comisión de Práctica Forense.

En la Facultad de Derecho de la Universidad Católica Argentina fue designado en 1977 Secretario Académico de la Facultad, y en 1984 fundó el *Centro de Informática Jurídica* en la Facultad.

En 1997 se lo designó Director del Departamento de Posgrado y ese mismo año *Director de la Carrera de Abogado Especializado en Derecho de la Alta Tecnología*, en la Facultad de Derecho de la Universidad Católica Argentina, que fundara ese mismo año, donde se desempeñara igualmente como profesor titular.

Su actividad docente en esa Facultad comenzó como Profesor de Historia de la Cultura (1970/1977), Filosofía del Derecho (1973/1975), Ética Profesional (1974/1977) e Introducción al Derecho (1970/2010), habiendo sido designado Profesor Ordinario de la Universidad desde el 3 de julio 1984.

En 2003 fundó la materia de grado *Derecho de la Alta Tecnología*, la que fue reconocida por el Ministerio de Educación y la CONEAU como integrante de la currícula de materias y es profesor titular de la misma desde esa época.

Ha publicado muchos artículos sobre su especialidad en diversas revistas y le han efectuado varias entrevistas con tal motivo.

Es coautor en 1981 de un libro de *"Formación moral y cívica"* con el Dr. Eduardo M. Quintana, (Editorial Plus Ultra, Buenos Aires), y publicó en 1983 una *"Recopilación de Fallos Plenarios de la Cámara Civil"* en la Revista El Derecho, Buenos Aires, así como un libro dos tomos de *"Introducción al Derecho"* en 1997 (publicado por EDUCA, Buenos Aires)

Su tesis doctoral *"El orden público tecnológico"*, fue publicada en 2003 por EDUCA, Buenos Aires y ese año publicó el capítulo argentino de *"International Product Liability"*, en coautoría con Michael Rattagan (publicado por Aspatore, Wasington, USA) y en 2007 el capítulo argentino de *"Electronic Signatures in Law"*, en colaboración con Stephen Manson (Publicado en Tottel, Inglaterra)

En 2011 prologó el libro *"Aspectos legales de computación en la nube"*, de Benno Barnitzke, Marcelo Corrales y Nikolaus Forgó (publicado en elDial) y en el 2012 hizo lo propio con el segundo tomo del mismo libro.

En 2011 participó en la redacción del *Tratado de Responsabilidad Civil* de Félix Trigo Represas y Marcelo López Mesa (Editado por La Ley en siete tomos)

En 2015 participó en la redacción del *Tratado de Derecho Procesal Electrónico* de Carlos Enrique Camps (Editado por La Ley en tres tomos), actualmente en reedición.

En 2014 dirigió la obra *"E-mails, chats, mensajes de texto, Facebook y DVD. Validez probatoria en el proceso civil, comercial, penal y laboral"* editado por elDial.com en medio papel y electrónico, obra que fue reeditada y actualizada en los años 2015 y 2021 (cuarta edición)

En 2021 dirigió y fue coautor del libro *"Derecho e Inteligencia Artificial, un reto social"* editado por elDial

En Abril 2022 redactó el capítulo *"Derechos y garantías concretas frente al uso de la Inteligencia Artificial y decisiones automatizadas, especialmente en el ámbito judicial y de aplicación de la ley"* en el libro "Derecho y garantías ante la inteligencia artificial y las decisiones automatizadas" dirigido por Lorenzo Cotino Hueso, editado por Aranzadi, España y en Mayo 2022 el capítulo *"Sistemas inteligentes en la Justicia. Retos, oportunidades y desafíos"* en el libro "Derecho y nuevas tecnologías" dirigido por Gonzalo Ana Dobratinich, editado por La Ley, Buenos Aires.

Desde 1985 disertó en conferencias, presentaciones académicas y conversatorios relacionados con la informática y el Derecho, como disertante y organizador en la Argentina y el extranjero en más de 200 eventos.

De los dictados desde 2020 a la fecha se pueden mencionar:

- |             |  |
|-------------|--|
| Marzo 2020  | <i>"Hackaton legal"</i> , presentación junto con Martín I. Granero de Sherlock Legal a los concursantes, Buenos Aires  |
| Marzo 2020  | <i>"Dilemas morales de las redes sociales"</i> , en el Posgrado de Derecho de la Facultad de Derecho de Mendoza (on line)  |
| Junio 2020  | <i>"Inteligencia artificial y Derecho"</i> , Colegio de Abogados de Mercedes, Pcia de Buenos Aires, expositor. (on line)   |
| Abril 2020  | <i>"El Orden Público Tecnológico"</i> , en el Posgrado de Derecho de la Facultad de Derecho de Mendoza (on line)   |
| Junio 2020  | <i>"Inteligencia artificial y Derecho"</i> , conferencia inaugural en seminario del Colegio de Abogados de Mercedes, Pcia. de Buenos Aires   |
| Junio 2020  | <i>"Inteligencia Artificial y Derecho, un reto social"</i> Director Académico, coordinador y expositor en la Jornada Iberoamericana organizada por la UCA, la FIADI y elDial (on line) |
| Agosto 2020 | <i>"Límites de los hacedores de Inteligencia Artificial"</i> expositor en el V Congreso Virtual Internacional de Derecho, en la Academia de Ciencias de la Nación (on line)            |
| Agosto 2020 | <i>"La inteligencia artificial como asistente a la tarea del abogado"</i> , expositor en la Suprema Corte de Justicia de la Provincia de Buenos Aires (on line)                        |

Setiembre 2020	<i>¿Puede la inteligencia artificial determinar si tengo razón o no en un juicio?</i> expositor en las XIII Jornadas de Derecho Judicial, en la Universidad Austral (on line)
Setiembre 2020	<i>“Declaratoria de herederos automática, un antecedente de la Inteligencia Artificial”</i> exposición en la Asociación de Magistrados de la nación (online)
Octubre 2020	<i>“Soluciones con inteligencia artificial aplicada”</i> exposición en el Centro de Estudiantes de Derecho (UCA (on line)
Octubre 2020	<i>“Inteligencia Artificial en el ámbito jurídico”</i> expositor en el Colegio de Abogados de San Isidro, en el Programa de Actualización en Derecho y Tecnología de la Facultad de derecho y Ciencias Sociales (UBA) (on line)
Noviembre 2020	<i>“Puede la Inteligencia Artificial determinar si tengo razón en un juicio”</i> exposición en el Posgrado de IALAB de la Facultad de Derecho de la UBA (on line)
Noviembre 2020	<i>“Puede la Inteligencia Artificial determinar si tengo razón en un juicio”</i> exposición en el 1er Congreso Virtual de Derecho delo artificial en el Colegio de Abogados de Azul, Pcia. de Buenos Aires (on line)
Febrero 2021	<i>“Justicia predictiva y GPT-3 Partiendo del futuro daremos respuesta al presente”</i> expositor en el Congreo FIADI Legaltech e Inteligencia Artificial en Méjico DF, (on line)
Marzo 2021	<i>“La transformación digital del derecho: Herramientas para el abogado 4.0”,</i> conferencia inaugural del Seminario (online) organizado por la Universidad Nacional de Cuyo.
Marzo 2021	<i>“Justicia predictiva y GPT-3 Partiendo del futuro daremos respuesta al presente”</i> conferencia (on line) en el Encuentro Latinoamericano Legal tech e Inteligencia artificial de la FIADI, Méjico
Mayo 2021	<i>“Justicia predictiva y GPT-3 Partiendo del futuro daremos respuesta al presente”</i> conferencia (on line) en IALAB, Universidad Nac. de Mendoza
Junio 2021	<i>“Reimaginando la oficina legal con la tecnología”,</i> conferencia (on line) y coordinación del evento con Argencon
Junio 2021	<i>“Elementos básicos de la Inteligencia Artificial para abogados y empresarios”</i> conferencia (on line) organizada por la Bolsa de Comercio de Córdoba
Julio 2021	Entrevista radial en “Derecho de piso” sobre Derecho y Tecnología con Delia Rabinovih.
Agosto 2021	<i>“Los prolegómenos de la Inteligencia Artificial en el sistema judicial”</i> en IALAB, Curso de Posgrado de la Facultad de Derecho UBA, expositor
Agosto 2021	<i>“La justicia predictiva y GPT-3”,</i> clase magistral on line ante el Poder Judicial del Perú, expositor

Setiembre 2021	<i>“Los abogados y los ciber ataques. Responsabilidad civil y comercial”</i> , (on line) organizado por ARGENCON, expositor.
Octubre 2021	<i>“Justicia Predictiva”</i> , Facultad de Derecho UBA, expositor
Noviembre 2021	Clase sobre Inteligencia Artificial en el Posgrado de Derecho de la Universidad Nacional de Mendoza. Expositor
Noviembre 2021	<i>“Aspectos legales de los contratos electrónicos”</i> en el Colegio Público de Abogados de la Capital Federal. Expositor
Diciembre 2021	<i>“Smart contracts”</i> , Colegio Público de Abogados, Expositor
Febrero 2022	Reunión de la Comisión asesora del Decano de la Facultad de Derecho UCA para la reforma del plan de estudios de la Carrera introduciendo temas de legaltech, -miembro invitado como Profesor Emérito (UCA)-
Febrero 2022	<i>“Aspectos legales del metaverso”</i> en la Facultad de Derecho de la Universidad de Buenos Aires, Instituto de Inteligencia Artificial, Expositor
Marzo 2022	Exposición oral como <i>amicus curiae</i> especialista en el tema “derecho al olvido” en la audiencia pública en el caso <i>“Denegri, Natalia c/ Google s/ daños”</i> ante la Corte Suprema de Justicia
Marzo 2022	<i>“Los robots son personas para el Derecho?”</i> , en el Grupo de Transhumanismo de ARGENCON. Expositor
Marzo 2022	<i>“El estudio jurídico en la época del metaverso”</i> , clase inaugural en el II Seminario de Derecho y Tecnología en la Universidad de Mendoza. Expositor
Abril 2022	<i>“Nuevas tecnologías en la práctica judicial”</i> , en el Posgrado de Derecho y Tecnologías de la Información de la Facultad de Derecho de la Universidad de Buenos Aires. Expositor
Junio 2022	<i>“Aspectos legales del derecho al olvido y la inteligencia artificial”</i> en la Fundación Centro Universitario. Expositor
Junio 2022	<i>“Responsabilidad civil por daños de los buscadores en Internet”</i> Clase en el Posgrado de Derecho y Tecnologías de la Información de la Facultad de Derecho de la Universidad de Buenos Aires. Expositor
Junio 2022	<i>“Aspectos legales del metaverso. Una sucursal virtual del estudio jurídico?”</i> , en la Facultad FASTA en Mar del Plata. Expositor.
Junio 2022	<i>“Sistemas de inteligencia artificial de aplicación actual: Sherlock-Legal”</i> Clase en el Posgrado de Derecho y Tecnologías de la Información de la Facultad de Derecho de la Universidad de Buenos Aires. Expositor
Junio 2022	<i>“Aspectos legales del metaverso y la inteligencia artificial en la actualidad”</i> , en la Escuela Judicial de la Asociación de Magistrados y Funcionarios de la Justicia Nacional. Expositor.

Junio 2022	<i>“Aspectos legales del metaverso y la inteligencia artificial en la actualidad”</i> , clase inaugural en Córdoba en e Congreso Internacional de Derecho y Tecnología organizado por EDI y Encode. Expositor
Julio 2022	<i>“Inteligencia artificial y Derecho”</i> , conferencia en el evento organizado por SAB, en la Universidad ITBA. Expositor.
Agosto 2022	<i>“La sentencia de la Corte Suprema en el caso De Negri”</i> , conferencia en la Comisión de Informática del Colegio Público de Abogados. Expositor
Agosto 2022	<i>“Los nuevos planteos que deben resolver los abogados en el metaverso”</i> , webinar en elDial.com. Expositor
Setiembre 2022	<i>“Las preguntas que los abogados deben responder hoy”</i> , en ACDE . Expositor
Seiembre 2022	<i>“Aspectos legales del metaverso”</i> , en Espacio Bitcoin. Expositor
Octubre 2022	<i>“La Inteligencia Artificial con asistente idóneo para el ejercicio de la profesión”</i> , expsición ante fiscales de la Fiscalía de la Provincia de Buenos Aires
Octubre 2022	<i>“Sherlock Legal, un programa de inteligencia artificial para abogados”</i> , en el posgrado de Derecho UBA .Instituto de Inteligencia Arificial. Expositor
Noviembre 2022	<i>“La era digital como desafío de la profesión”</i> en las llas Jornadas Universitarias de Abogacía Digital. Expositor
Noviembre 2022	<i>“Aspectos legales del Metaverso”</i> Universidad de Ecuador. Expositor
Diciembre 2022	<i>“Aspectos legales del Metaverso”</i> Universidad de Ambato , Ecuador. Expositor