

## Semblanza Curricular

Nombre y apellidos: Vivette García Deister

Nacionalidad: mexicana

Email: [vivettegarcia@ciencias.unam.mx](mailto:vivettegarcia@ciencias.unam.mx)

Sitios web:

<http://academicos.fciencias.unam.mx/vivettegarcia/>

<https://unam.academia.edu/VivetteGarc%C3%ADaDeister>

Formación académica: Bióloga por la UNAM, Maestra y Doctora en Filosofía de la Ciencia por la UNAM, Posdoctorado en Antropología Social por la Universidad de Manchester, Inglaterra.

Principales líneas de investigación: Raza, genómica y mestizaje en América Latina; Migración y genética forense en México.

Publicaciones:

### *Artículos en revistas arbitradas*

- En prensa      Víctor Hugo Anaya-Muñoz, Vivette García-Deister y Edna Suárez-Díaz, “Flattening and unpacking human genetic variation in Mexico, postwar to the present”. *Science in Context*.
- 2017            “Second Look: *El Leviathan y la Bomba de Vacío*: An Enduring Epistemological Intervention”, *Isis* 108(1): 136-139.
- 2015            Vivette García-Deister y Carlos López-Beltrán, “[País de Gordos/País de Muertos: obesity, death, and nation in biomedical and forensic genetics in Mexico](#)”. *Social Studies of Science* 45(6): 797-815. DOI: 10.1177/0306312715608449.
- 2015            Michael Kent, Vivette García-Deister, Carlos López-Beltrán, et al., “[Building the genomic nation: ‘Homo Brasilis’ and the ‘Genoma Mexicano’ in comparative cultural perspective](#)”. *Social Studies of Science*. 45(6): 839-861. DOI: 10.1177/0306312715610217.
- 2015            Edna Suárez-Díaz y Vivette García-Deister, “[That 70s Show: Evolution and Development Beyond Molecular Genetics](#)” *History and Philosophy of the Life Sciences* 36(4): 503-524. DOI: 10.1007/s40656-014-0051-9.

- 2014 Peter Wade, Vivette García Deister, Michael Kent y María Fernanda Olarte, "[Nation and the Absent Presence of Race in Latin American Genomics](#)", *Current Anthropology*. 55(5): 497-507.
- 2013 López-Beltrán, Carlos; García Deister, Vivette. "[Aproximaciones científicas al mestizo mexicano](#)". *História, Ciências, Saúde – Manguinhos*, Rio de Janeiro, (20)2: 391-410.

#### *Capítulos de libro*

- En prensa "In sickness and in myth: genetic avatars of indigeneity and the Mexican nation", En P. López-Caballero y A. Acevedo-Rodrigo (eds.), *Beyond Alterity. Producing Indigeneity in Modern Mexico*. Arizona University Press.
- En prensa "La vida en el laboratorio del mestizo mexicano". En P. Wade, C. López-Beltrán, E. Restrepo y R. Ventura (eds.) *Genómica mestiza*. Fondo de Cultura Económica, México.
- En prensa Carlos López-Beltrán, Vivette García-Deister y Mariana Rios Sandoval, "Negociando al mestizo mexicano: sobre la posibilidad de una genómica nacional". En P. Wade, C. López-Beltrán, E. Restrepo y R. Ventura (eds.) *Genómica mestiza*. Fondo de Cultura Económica., México.
- En prensa Peter Wade, Vivette García-Deister, Michael Kent y M. F. Olarte Sierra, "Categorías sociales y prácticas de laboratorio en Brazil, Colombia y México: una perspectiva comparativa". En P. Wade, C. López-Beltrán, E. Restrepo y R. Ventura (eds.) *Genómica mestiza*. Fondo de Cultura Económica, México.
- 2017 Vivette García-Deister y Carlos López-Beltrán, "ADN en un país de muertos. La genética forense como medio y remedio". M. Palacios y M. Quijano (eds.) *Violencia y discurso*, UNAM.
- 2016 Vivette García-Deister y Lindsay Smith. "[Ensamblajes de la ciencia forense en América Latina](#)", en Gisela Mateos y Edna Suárez-Díaz (eds). *Aproximaciones a lo local y lo global: Latinoamérica en la historia de la ciencia contemporánea*. Colección Eslabones en la Ciencia, Centro de Estudios Filosóficos, Políticos y Sociales Vicente Lombardo Toledano, México, pp. 269-300.

Docencia:

*Licenciatura en Biología*

Profesora de asignatura, Filosofía e Historia de la Biología.

Profesora del taller: De la Segunda Guerra Mundial a la Guerra Fría: Ciencia, Tecnología y Sociedad, Niveles 1 a 4.

*Posgrado en Filosofía de la Ciencia*

Profesora de asignatura, Filosofía de la Ciencia II.

Profesora de asignatura, Historia de la Ciencia II.

Dirección de tesis:

*Concluidas*

1. “Poder y autoridad en el giro hacia las prácticas. De Polanyi y Bernal a los Estudios de laboratorio”, María Amelia Rodríguez, Maestría en Filosofía de la Ciencia, FFyL/IIF-UNAM. Fecha de titulación: 9 de diciembre de 2016.
2. “1000 millas náuticas: filosofía de las prácticas oceanográficas a bordo del buque El Puma”, Armando Alonso Pérez Pérez, Maestría en Filosofía de la Ciencia, FFyL/IIF-UNAM. Fecha de titulación: 24 de enero de 2017.
3. “Biología de causas próximas y biología de causas últimas: un análisis histórico y filosófico de la distinción”, César Javier Sánchez Juárez, Licenciatura en biología, BUAP. Fecha estimada de titulación: 10 de enero de 2016.

*En proceso*

1. "Del DNA al 'DO NOT CROSS': una historia de la genética forense en la novela policiaca", Ariel Sánchez, Licenciatura en Biología, Facultad de Ciencias, UNAM.
2. “Comunidades científicas expandidas: una etnografía multisituada de la participación activa de no expertos en la producción científica”, Arturo Vallejo Novoa. Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM. Campo: Estudios filosóficos y sociales de la ciencia y la tecnología.
3. “El rol de las tecnologías forenses en la emergencia de nuevas formas de ciudadanía”, María Torres. Doctorado en Filosofía de la Ciencia, UNAM. Campo: Estudios filosóficos y sociales de la ciencia y la tecnología.

Afiliación institucional:

Perofesora Asociada C de Tiempo Completo, Departamento de Biología Evolutiva, Facultad de Ciencias, UNAM.

Proyectos y colaboraciones:

*Dirección de proyectos de investigación*

2015-2017 Co-responsable del Proyecto “Migrant DNA: The Science of Disappearance and Death Across the Mexican Borderlands”. Proyecto de colaboración

internacional financiado por la Wenner Gren Foundation, junto con Lindsay Smith (Universidad de Nuevo México).

2016-2017 Responsable del proyecto PAPIIT IA401416 “Poblaciones de cognición: historias interconectadas de la ciencia en América Latina”.

*Participación en otros proyectos de investigación*

2016-2018 Proyecto PAPIIT IN404816 “Bioética pragmática desde la biología evolutiva”. Facultad de Ciencias, UNAM. Responsable: Ricardo Noguera Solano.

2015-2016 Proyecto de colaboración bilateral CONACYT-DAAD 242628 “Cultures of Anthropological Knowledge: a Comparison of the Life Sciences and Anthropological Sciences in Germany and Mexico”. Responsable UNAM: Edna Suárez Díaz. Responsable Ruhr Universität: Christina Brandt.

2012-2016 Proyecto CONACYT 152879 “Estandarización e internacionalización de la Ciencia en la Posguerra”. Facultad de Ciencias, UNAM. Responsable: Edna Suárez Díaz.

2014-2016 Proyecto PAPIIT IN400314 “Física y ciencias de la vida en la posguerra: el papel de las relaciones interamericanas en la circulación de conocimiento”. Responsable: Gisela Mateos, CEIICH-UNAM. Co-responsable: Edna Suárez Díaz, Facultad de Ciencias, UNAM.

2014-2016 Proyecto PAPIIT IN400614 “La justicia transicional en América Latina en el contexto del proceso de globalización”, CIALC-UNAM. Responsable: Eva Leticia Orduña Trujillo.

*Participación en grupos de trabajo institucionales*

Representante de la Facultad de Ciencias ante el Consejo Técnico del Seminario Universitario de Estudios del Discurso Forense (SUEDIF)- UNAM, desde mayo 2014.

Programa Universitario de Bioética (PUB)- UNAM.

Red de Investigación Interdisciplinaria sobre Identidades, Racismo y Xenofobia en América Latina (INTEGRA), grupo temático Bioantropología, Raza y Racismo.

Seminario permanente de la Licenciatura en Ciencia Forense- UNAM.

Seminario de Estudios sobre Centroamérica, Instituto Dr. José María Luis Mora.

Membresías:

*Sociedades internacionales*

1. AIFIBI: Asociación Iberoamericana de Filosofía de la Biología
2. ISHPSSB: International Society for the History, Philosophy and Social Studies of Biology
3. SHOT: Society for the History of Technology
4. HSS: History of Science Society
5. LASA: Latin American Studies Association
6. 4S: Social Studies of Science