# **Currículum Vitae**

## Juan Alberto Gran Castro

## **DATOS GENERALES**

- Correo electrónico: juangran91@gmail.com

# **PRESENTACIÓN**

Mi experiencia y conocimientos están encaminados a la formulación e implementación de proyectos de investigación e incidencia social. Mis temas de especialidad se vinculan con la crisis ambiental en general y, de manera particular, con las implicaciones del cambio climático desde un enfoque de ecología política y justicia ambiental. He tenido la oportunidad de publicar mi trabajo en revista indexadas de alto impacto con relación al análisis de riesgo de desastre, vulnerabilidad social y procesos de adaptación en contextos urbanos. Actualmente me desempeño como consultor independiente y también ejerzo como docente a nivel universitario, impartiendo materias las materias de análisis de problemáticas contemporáneas, sustentabilidad, generación del conocimiento científico y escenarios de intervención social.

#### **HABILIDADES**

- Diseño e implementación de proyectos de investigación
- Experiencia en trabajo de campo en ciencias sociales
- Recolección y análisis de información cuantitativos y cualitativos
- Manejo de software para el análisis de datos con enfoque mixto
- Redacción de informes de resultados con calidad publicable
- Apertura y experiencia en el trabajo de equipos multidisciplinarios

#### **DISTICIONES**

Miembro del sistema nacional de investigadores nivel 1

# FORMACIÓN ACADÉMICA

Doctorado en Ciencias Sociales (especialidad en antropología social – sociedad y ambiente)

- 2018-2022. En el Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social (CIESAS), generación 2018-2022. **Titulación por tesis con mención honorífica**: "La ciudad a orillas del bosque. Vulnerabilidad social y desnaturalización del cambio climático en Zapopan, Jalisco".

Maestría en Ciencias de la Salud Ambiental (especialidad en cambio global y opciones de futuro)

 2016-2018. Programa Consolidado en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad – PNPC, en el Centro Universitario de Ciencias de la Salud y el Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara.
Titulación por tesis con mención honorífica: "Percepción de riesgo a la salud al cambio climático en una comunidad en condición de pobreza urbana, Zapopan, Jalisco, México (2017)".

## Licenciatura en Gestión y Economía Ambiental

- 2011-2014. En el Centro Universitario de Ciencias Económico-Administrativas, Universidad de Guadalajara. Titulación por tesis: "Los derechos humanos y la contaminación ambiental derivada de los sitios de disposición final de residuos en la ciudad de Guadalajara". Proyecto realizado con el apoyo del **programa de tesis externas 2014-2015** del CIESAS (beca obtenida en concurso a nivel nacional).

### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

#### Profesor

- Profesor a nivel **licenciatura** de las materias Análisis de Problemáticas Contemporáneas, Sustentabilidad, Generación del Conocimiento Científico y Escenarios de Intervención Social
  - Institución: Universidad Marista de Guadalajara.
  - Fechas: enero 2021 julio 2022
- Profesor a nivel **doctorado** de la materia Perspectivas Pluridisciplinarias Clásicas en Investigación.
  - Institución: Instituto Superior de Investigación y Docencia para el Magisterio, en el doctorado en Investigación Educativa Aplicada.
  - Fechas: octubre 2020 abril 2021.
- Profesor a nivel **preparatoria** de las materias de Metodología de la Investigación y Economía.
  - Institución: HYCIG (Instituto de Humanidades y Ciencias de Guadalajara). Fechas: febrero 2017 julio 2018.

#### Consultor

- Diseño del modelo de reducción de riesgos y vulnerabilidad basado en comunidades para asentamientos populares en México para **Techo México**. Fechas: marzo 2021 julio 2022.
- Elaboración del Diagnóstico Integral y el Programa Maestro Participativo del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (**INFONAVIT**) sobre ocupación irregular de la vivienda abandona en Ciudad Juárez, Tijuana y Matamoros.
  - Fechas: diciembre 2019 enero 2021.
- Análisis de datos cualitativos y redacción de resultados en el proyecto "Consumismo y Cambio climático" para **Iteso Universidad Jesuita** y **Greenpeace**. Fechas: octubre a noviembre de 2020.

### **PUBLICACIONES**

## Artículos científicos en revistas indexadas

- Gran Castro, Juan Alberto (2022). Desnaturalizar el cambio climático: repensando la vulnerabilidad climática en contextos urbanos, *Intersticios sociales*, 24, 373-397. <a href="https://doi.org/10.55555/IS.23.401">https://doi.org/10.55555/IS.23.401</a>
- Gran Castro, Juan Alberto y Ramos de Robles, Silvia Lizette (2021). Percepción de riesgos a la salud frente al cambio climático en México, Regions and Cohesion, 57-82, 11(3). <a href="https://doi.org/10.3167/reco.2021.110204">https://doi.org/10.3167/reco.2021.110204</a>
- 3. **Gran** Castro, Juan Alberto (2020). El impacto de la urbanización en la distribución socioespacial de la vulnerabilidad al cambio climático, *Letras verdes*, 27, 134-147. https://doi.org/10.17141/letrasverdes.27.2020.3961
- 4. **Gran** Castro, Juan Alberto y Ramos de Robles, Silvia Lizette (2019). Climate change and flood risk: analysis of vulnerability in a community with urban poverty in

- Mexico, en *Environment and urbanization*, 31(1), 75-92. https://doi.org/10.1177/0956247819827850
- 5. **Gran** Castro, Juan Alberto y Bernache Pérez, Gerardo (2016). Gestión de residuos sólidos urbanos, capacidades del gobierno municipal y derechos ambientales, en *Sociedad y Ambiente*, 1 (9), 73-101. <a href="https://doi.org/10.31840/sya.v0i9.1634">https://doi.org/10.31840/sya.v0i9.1634</a>
- 6. Santana Belmont, Lizzete y **Gran** Castro, Juan Alberto (2016). Ciudad e industria en la Zona Metropolitana de Guadalajara: un caos que consume la cuenca del río Santiago, en *Ciudad paz-ando*, 9 (2), 55-70. <a href="https://doi.org/10.14483/udistrital.jour.cpaz.2016.2.a04">https://doi.org/10.14483/udistrital.jour.cpaz.2016.2.a04</a>

# Capítulos de libro

- 1. Ramos de Robles, Silvia Lizette y **Gran** Castro, Juan Alberto (2021). Clima y sociedad: aspectos socioculturales para la compresión de acciones climáticas, en Belitskaya, Valentina (editora). *La gestion del cambio climático en Jalisco*. Univerisdad de Guadalajara (pp. 107-122).
- Gran Castro, Juan Alberto (2016). Los desechos de la urbanización: violación a los derechos humanos y ambientales en la barranca del río Santiago. En McCulligh, Cindy; Santana, Lizette y Lezama, Cecilia (Eds.). The Politics of Deterioration: The Urban-Industrial Dynamics of the Santiago River, Jalisco, Mexico. WATERLAT-GOBACIT Research Network: United Kingdom.

## Divulgación científica

- 1. **Gran** Castro, Juan Alberto (2017). La expresión del cambio climático en la salud humana y el marco político mexicano, en Ichan Tecolotl (abril 2017).
- 2. Venegas Sahagún, Beatriz Adriana; **Gran** Castro, Juan Alberto y Barbosa Briones, José Gabriel (2017). El valor económico de los servicios ambientales en el bosque El Centinela. En Ramírez, Roberto; Alacid, Mojica; Cobarruvias, Natividad; Coronado Erénidad y Navarro, Gabierl (coord.). Hemisférios: Alianzas de la táctica a la práctica. Antología de textos científicos y literarios en favor del medio ambiente (pp. 202-210). Chile: Universidad Austral de Chile y Universidad de Guadalajara.

## Participación en congresos

- Gran Castro, Juan Alberto (2020). "Vulnerabilidad al cambio climático en asentamientos periurbanos en torno al bosque La Primavera", en V Encuentro CLACSO-CONACYT. CLACSO.
- 2. **Gran** Castro, Juan Alberto (2020). "¿Qué significa ser vulnerable al cambio climático? Un encuadre teórico-metodológico en asentamientos periurbanos, Zapopan, Jalisco", en *2do Coloquio estudiantil sobre investigación en cambio climático*. UNAM.
- 3. **Gran** Castro, Juan Alberto (2019). "Afectaciones de cambio climático por inundaciones: antecedentes globales y regionales, y un análisis de una comunidad local", en *Propedéutico 2019 de la maestría en Ciencias de la Salud Ambiental*. Universidad de Guadalajara.
- 4. **Gran** Castro, Juan Alberto (2019). "Instrumentos para la toma de datos en investigación cualitativa", en *Taller Métodos de análisis cualitativos*". Universidad de Guadalajara.

- 5. Venegas Sahagún, Beatriz Adriana; **Gran** Castro, Juan Alberto (2018). "Percepción de las pérdidas económicas en las actividades productivas de los pueblos de la barranca Jalisco, a causa de la contaminación generada por los sitios de disposición final", en *Encuentro de expertos en residuos sólidos: los residuos como recurso*. Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente. <u>ISBN 2395-8170</u>.
- 6. **Gran** Castro, Juan Alberto y Ramos De Robles, Silvia Lizzete (2017). "La percepción del riesgo al cambio climático en una comunidad de pobreza urbana, Zapopan, Jalisco", en Encuentro de la Ciencia y la Tecnología de 2017. Universidad de Guadalajara, Jalisco.
- 7. **Gran** Castro, Juan Alberto y Bernache Pérez, Gerardo (2016). "Los derechos humanos en el desarrollo sustentable: la situación de los derechos ambientales en México", en *Memorias del 5 congreso nacional de ciencias sociales y humanidades*. Universidad de Guadalajara, Jalisco. <u>ISBN 978-0692664933.</u>
- 8. **Gran** Castro, Juan Alberto y Bernache Pérez, Gerardo (2015). "Derechos humanos ambientales y el manejo de residuos sólidos", en *VI Simposio Iberoamericano en ingeniería de residuos sólidos. Tecnológico de Costa Rica*. Texto publicado en memorias del congreso, <u>ISBN: 978-9968-641-28-9</u>.
- 9. Bernache Pérez, Gerardo y **Gran** Castro, Juan Alberto (2015). "Comunidades contaminadas por basureros: conflicto socioambiental y derechos humanos", en Seminario: Infraestructuras para el tratamiento de residuos: modos de regulación y conflictos. Colegio de México.

### **IDIOMAS**

- Inglés. TOEFL ITP B2

### **MANEJO DE SOFTWARE**

- Maxqdata (para el análisis cualitativo y mixto de datos).
  - o Nivel de aplicación: alto.
- Atlas ti (para el análisis cualitativo y mixto de datos).
  - o Nivel de aplicación: alto.
- QGIS (para el análisis geográfico y estadístico-espacial).
  - o Nivel de aplicación: medio.
- SPSS (para el análisis estadístico en ciencias sociales).
  - o Nivel de aplicación: medio.