

César Vázquez González
Fecha de Nacimiento: 3 de noviembre de 1984
Lugar de Nacimiento: Veracruz, Veracruz
E-mail: cesargonzalez84@gmail.com
Mensajería instantánea Skype: cesar.vazquez.gonzalez1

1. Preparación y formación académica

- 2016-2020 (actualmente).** Candidato a Dr. En Ecología y Pesquerías. Instituto de Ciencias Marinas, Universidad Veracruzana (UV).
- 2010-2012.** Maestro en Ciencias en Manejo de Ecosistemas de Zonas Áridas, Zonas Costeras y Estudios de Biodiversidad, por la Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma de Baja California (UABC)-Campus Ensenada (becario CONACYT-PNPC).
- 2011-02.** Semestre de investigación (tercer semestre de la maestría) en el Instituto de Ecología A. C. (INECOL), Xalapa, Veracruz. “*Tesista en el Área de Ecología Funcional*”. Con la Dra. Patricia Moreno-Casasola.
- 2009-2010.** Especialista en Gestión Ambiental con Línea en Manejo de Recursos Naturales, por la Facultad de Ciencias Marinas de la Universidad Autónoma de Baja California (UABC)-Campus Ensenada (becario CONACYT-PNPC).
- 2002-2008.** Licenciado en Economía por la Facultad de Economía de la Universidad Veracruzana. Región Xalapa. CÉDULA No. 5829790.

2. Experiencia en la docencia

Administración y Contabilidad Financiera. Contextos Socioculturales de Negocios Internacionales. Proyecto de Negocios. Evaluación de Proyectos y Fuentes de Financiamiento. Universidad Tecmilenio, Boca del Río, Veracruz.

3. Líneas de investigación

Valoración económica de servicios ecosistémicos. Evaluación de la resiliencia y de la vulnerabilidad en la zona costera. Indicadores e índices de sostenibilidad en la zona costera.

4. Líneas de trabajo en la consultoría del sector eléctrico

Modelos de pronóstico de los PML de la energía eléctrica. Interconexión y conexión al Sistema Eléctrico Nacional. Proyectos de generación eléctrica distribuida. Evaluaciones de Impacto Social para proyectos de energía eléctrica. **Certificado por el CENACE.**

5. Material científico publicado

5.1. Artículos indexados

- 2020.** César Vázquez-González, Sophie Ávila-Foucat, Leornado Ortiz-Lozano, Patricia Moreno-Casasola, Alejandro Granados Barba. « Analytical framework for assessing the social-ecological system trajectory considering the resilience-vulnerability dynamic interaction in the context of disasters ». International Journal of Disaster Risk Reduction. <https://doi.org/10.1016/j.ijdrr.2021.102232>
- 2019.** César Vázquez-González, Patricia Moreno-Casasola, Luis Alberto Peralta, Roberto Monroy, Ileana Espejel. «The value of coastal wetland flood prevention lost to urbanization on the coastal plain of the Gulf of Mexico: an analysis of flood damage by hurricane impacts». International Journal of Disaster Risk Reduction. 37: 101180. <https://doi.org/10.1016/j.ijdrr.2019.101180>.
- 2016.** Moreno-Casasola, Patricia, María Elizabeth Hernández, Adolfo Campos C., César Vázquez-González, Rosa María González Marín, Adi Lazos Ruiz. «Saving freshwater flooded tropical forests in Mexico». Tropical Forest Update. 25 (3). 22-25.
- 2017.** Vázquez-González César, Patricia Moreno-Casasola, María Elizabeth Hernández, Adolfo Campos, Ileana Espejel, José Luis Fermán-Almada. «Mangrove and freshwater wetland conservation through carbon offsets: a cost-benefit analysis for establishing environmental policies». Environmental Management. 1-17. [doi: 10.1007/s00267-016-0790-3](https://doi.org/10.1007/s00267-016-0790-3)
- 2015.** Vázquez-González César, Patricia Moreno-Casasola, Abraham Juárez, Nadia Rivera-Guzmán, Roberto Monroy, Ileana Espejel. «Trade-offs in fishery yields between wetland conservation and land conversion in the Gulf of Mexico». Ocean and Coastal Management. 114: 194-203. [doi:10.1016/j.ocecoaman.2015.06.020](https://doi.org/10.1016/j.ocecoaman.2015.06.020).
- 2014.** Vázquez-González César, José Luis Fermán, Patricia Moreno-Casasola, Ileana Espejel. «Scenarios of vulnerability

in coastal municipalities of tropical Mexico: an analysis of wetland land use». 89: 11-19.
[doi:10.1016/j.ocecoaman.2013.12.004](https://doi.org/10.1016/j.ocecoaman.2013.12.004).

2011. **Vázquez César et al.**, «Twenty Years of Interdisciplinary Studies: the "MEZA" Program's Contributions to Society, Ecology and the Education of Postgraduate Students» Ecology and Society 16(4): 19. <http://dx.doi.org/10.5751/ES-04523-160419>.

5.2. Capítulos de libro

- 2020 P. Moreno-Casasola, L. Aguirre-Franco, A. Campos C., C.O. Carral, E. Cejudo, González-Marín, M. González Nochebuena, M.E. Hernández, D. Infante-Mata, H. López-Rosas, R. Monroy I., I. Neri Flores, L.A. Peralta-Peláez, K. Rodríguez, L. Sánchez-Higuieredo, E. Sánchez, O. Sánchez-Luna, **C. Vázquez-González**, J. Vázquez Benavides. Humedales Costeros de Agua Dulce. Libro Editado por la Red Internacional de Costas y Mares (RICOMAR)-CONACyT.
- 2020 Alejandro Espinoza Tenorio, **César Vázquez González**, José Alberto Zepeda, Domínguez Mariana Reyna Fabián, Omar Cervantes, Laura Vidal Hernández, Karina Esqueda Lara, Ileana Espejel y Armando Carmona Escalante. Los umbrales en los socio-ecosistemas costeros. Libro editado por la UNAM-IIEC-PAPIIT-LANRESC.
- 2020 **César Vázquez-González**. Reducción del riesgo por desastres: breve descripción del FOPREDEN y el FONDEN en el contexto del modelo FMPEIR y de la gobernanza. Libro Editado por la Red Internacional de Costas y Mares (RICOMAR)-CONACyT.
- 2020 **César Vázquez-González**, Patricia Moreno-Casasola, Oscar Jiménez Orocio. Energía limpia y uso del suelo en las costas mexicanas: escenarios y costo de oportunidad. Libro Editado por la Red Internacional de Costas y Mares (RICOMAR)-CONACyT.
- 2020 **César Vázquez-González**, César Vázquez-González, Fausto Fernando Bonilla Fernández. Evaluación de Impacto Social de los proyectos de generación de energía eléctrica: propuesta metodológica para la construcción de los índices de la línea base. Libro Editado por la Red Internacional de Costas y Mares (RICOMAR)-CONACyT.
- 2020 **César Vázquez-González**, Claudia Martínez González, Josefina González Mora, José David Tadeo Vara. Costos ambientales y económicos no internalizados por la generación de energía eléctrica limpia: servicios ecosistémicos vs condicionantes ambientales. Libro Editado por la Red Internacional de Costas y Mares (RICOMAR)-CONACyT.
2018. Patricia Moreno-Casasola, M. Elizabeth Hernández, Adolfo Campos, **César Vázquez-González**, Hugo López-Rosas, Luis A. Peralta-Peláez, Roberto Monroy, «La ganadería en los humedales ¿tiene futuro?». En Halffter Gonzalo y Carmen Huerta. (eds.). Ganadería sustentable en el Golfo de México. INECOL. Pág. 285-314.
2016. **Vázquez-González César**, Patricia Moreno-Casasola, Ileana Espejel, Blanca Edith Escamilla-Pérez, Samantha Díaz de León y Luis Alberto Peralta Peláez, «Valor económico de los ecosistemas». Cap. XI. En Moreno-Casasola P. (ed.). Servicios Ecosistémicos de las Selvas y Bosques Costeros de Veracruz. INECOL, ITTO, CONAFOR, INECC. Pág. 186-203.
2016. Espejel Ileana, Samantha Díaz de León, Patricia Moreno-Casasola, **César Vázquez-González** y María Elizabeth Hernández, «Los servicios ecosistémicos de los bosques costeros». Cap. II. En Moreno-Casasola P. (ed.). Servicios Ecosistémicos de las Selvas y Bosques Costeros de Veracruz. INECOL, ITTO, CONAFOR, INECC. Pág. 37-58.
2016. Moreno-Casasola Patricia, Roberto C. Monroy Ibarra, María Elizabeth Hernández, Adolfo Campos C. y **César Vázquez-González**, «La Distribución de los servicios ecosistémicos». Cap. XII. En Moreno-Casasola P. (ed.). Servicios Ecosistémicos de las Selvas y Bosques Costeros de Veracruz. INECOL, ITTO, CONAFOR, INECC.
2016. Moreno-Casasola Patricia, Mariano Guevara M.C., **César Vázquez-González** y Abraham Juárez Eusebio, «La conservación de los servicios ecosistémicos y el cambio climático: algunas alternativas». Cap. XV. En Moreno-Casasola P. (ed.). Servicios Ecosistémicos de las Selvas y Bosques Costeros de Veracruz. INECOL, ITTO, CONAFOR, INECC. Pág. 313-325.
2011. **Vázquez-González, César**, e Ileana Espejel Carbajal. «Instrumentos en el desarrollo regional y local: plan de manejo de recursos naturales para el Ejido Coronel Esteban Cantú, Ensenada, Baja California, México.» En El futuro del desarrollo regional sustentable. Territorio, sociedad y gobierno, de Adolfo Sánchez Almanza, Lucía León Tadeo e Iván Sánchez Cervantes, Eje 5. Xalapa, Veracruz: Universidad Veracruzana, AMECIDER, Coordinación de Humanidades, Universidad Nacional Autónoma de México.
2011. **Vázquez-González, César**, «Tres Escenarios en la Cuenca Hidrográfica del Río Papaloapan en el Estado de Veracruz: un ejercicio de programación lineal y teoría de juegos.» En Memorias del 4to. Simposio Nacional de Posgrados en Ambiente y Sociedad. <http://oceanologia.ens.uabc.mx/posgrado/POSGRADOS%20PLURIDISCIPLINARIOS%20EN%20AMBIENTE%20Y%20SOCIEDAD.%20ESPEJEL%20ET%20AL.%202012.pdf>.
2010. Azuz-Adeath, Isaac, José Luis Fermán, Ileana Espejel, Evelia Rivera-Arriaga, Georges Seingier, y **César Vázquez González**. «Antecedentes del proceso de construcción de indicadores para la gestión costera y marina ante el cambio climático de la Red Mexicana de Manejo Integrado Costero-Marino.» El Cambio climático en México: un enfoque costero marino, de Evelia Rivera-Arriaga, Isaac Azuz-Adeath, Leticia Alpuche Gual y Guillermo Villalobos Zapata. Campeche: Universidad Autónoma de Campeche, CETYS, Gobierno del Estado de Campeche. http://etzna.uacam.mx/epomex/publicaciones/Cambio_Climatico/CCMexico6B.pdf.

6. Participación en seminarios

- 6 seminarios impartidos.
- 9 seminarios tomados.

7. Exposición en congresos

- 4 congresos internacionales (Londres, Montpellier y La Habana).
- 22 congresos nacionales.

8. Premios y distinciones

- 2016.** Ganador del financiamiento otorgado por la Sociedad Científica Mexicana de Ecología (SCME) A.C. para asistir y exponer en el Science Forum de la COP13. Cancún, México.
- 2014.** Ganador del financiamiento otorgado por la Resilience Alliance para asistir y exponer en el Congreso *Resilience 2014. Resilience and Development: mobilizing for transformation*. Montpellier, Francia.
- 2012.** Mención Honorífica otorgada por la Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma de Baja California, por la tesis intitulada “Diagnóstico y perspectivas para el manejo de los humedales costeros en el Sistema Lagunar de Alvarado, Veracruz, México”.
- 2011.** “Primer Autor del artículo ganador del premio “science and practice of ecology and society” en la revista internacional indexada “Ecology and Society”. Con el artículo titulado Twenty Years of Interdisciplinary Studies: the “MEZA” Program’s Contributions to Society, Ecology and the Education of Postgraduate Students