Dr. Carlos Renato Ramos Palacios
renato.ramos@uaslp.mx

- Dr. en Ciencias Ambientales por el Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica (IPICYT)
- Maestro en Ciencias con orientación en Biología Ambiental por el Instituto de Ecología, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)
- Licenciado en Biología por la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)
- Profesor-Investigador de Tiempo Completo de la Facultad del Hábitat de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí (UASLP) desde 2014 hasta fecha reciente.
- Nivel IV de la UASLP
- Profesor del Núcleo Básico de la Maestría en Ciencias del Hábitat del Instituto de Investigación y Posgrado de la Facultad del Hábitat de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí.
- Profesor del Núcleo Básico de la Maestría Interdisciplinaria en Ciudades Sostenibles (IMaREC) en México
- Coordinador Académico de la Maestría Interdisciplinaria en Ciudades Sostenibles desde el año 2020

Líneas de Investigación

- Ecología forestal y urbana
- Balance de energía y microclima
- Espacios abiertos y áreas verdes
- Arbolado y paisaje urbano
- Percepción social, biofilia y entorno urbano

Publicaciones

Ramos-Palacios CR (2019) **Guía del arbolado y otras formas vegetales en situación de banqueta Ciudad de San Luis Potosí.** Universidad Autónoma de San Luis Potosí. UASLP-SEGAM. San Luis Potosí, S.LP. 347 p. ISBN 978-607-535-120-9

Ramos-Palacios CR. (2018) **El apremiante reto de la funcionalidad ambiental y social de los espacios abiertos en el sistema urbano**. Congreso Asociación de Instituciones de Enseñanza de la Arquitectura de la República Mexicana, ASINEA 98, 263-271. ISBN: 978-607-535-048-6**.**

Ramos-Palacios CR. (2017) **Parámetros básicos para el diseño de arbolado urbano en espacios abiertos**. Facultad del Hábitat, Universidad Autónoma de San Luis Potosí. 72 p. ISBN: 978-607-535-004-2

Ramos-Palacios CR. (2017) **Gradiente térmico en jardines domésticos de diferente orientación en casas de nivel medio en la ciudad de San Luis Potosí**. Congreso Asociación de Instituciones de

Enseñanza de la Arquitectura de la República Mexicana, ASINEA 96, 439-445**.** ISBN: 978-607-9453-94-7**.**

Ramos-Palacios CR & Sánchez Godines M. (2017) **Las áreas verdes y la calidad de vida en las urbes**. Revista Ciencias. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. No. 125, 28-37. ISSN: 0187-6376

Lárraga Lara R, Moreno Mata AF & CR Ramos-Palacios. (2016) **Expansión urbana, justicia ambiental y equidad en el acceso a espacios verdes en la zona metropolitana de San Luis Potosí**. En Moreno-Mata A (editor), Medio Ambiente Urbano, Sustentabilidad y Territorio en Ciudades Mexicanas. Volumen II. Sistemas Metropolitanos en Crisis. Dispersión – Fragmentación – Vulnerabilidad. (78-107). Primera Edición. Universidad Autónoma de San Luis Potosí, México. ISBN: 978-607-9453-49-7

Ramos-Palacios CR. (2015) **Las dificultades de ser planta**. En Antología de Biología de la Revista ¿Cómo ves? (32-35). Primera edición. Dirección General de Divulgación de la Ciencia de la UNAM. Universidad Nacional Autónoma de México. ISBN: 978-607-02-6368-2

Ramos-Palacios CR, EI Badano, J Flores, JA Flores-Cano & JL Flores-Flores. (2014) **Distribution patterns of acorns after primary dispersion in a fragmented oak forest and their consequences on predators and dispersers**. European Journal of Forest Research. 133: 391-404. DOI:10.1007/s10342-013-0771-5

Ramos-Palacios CR, A Orozco-Segovia, ME Sánchez-Coronado & VL Barradas. (2012) **Vegetative propagation of native species potentially useful in the restoration of Mexico City's vegetation**. Revista Mexicana de Biodiversidad. 83: 809-816. DOI:10.7550/rmb.21610

Ramos-Palacios CR. (2012) **Balance energético y evapotranspirativo en bosque templado y pastizal**. Editorial Académica Española. Lambert Academic Publishing, GmbH & Co. KG Heinrich-Böcking-Str, Saarbrücken, Germany. 55 p. ISBN: 978-3-8484-6436-4.

Barradas VL, J Cervantes-Pérez, CR Ramos-Palacios, C Puchet-Anyul, P Vázquez-Rodríguez y R Granados-Ramírez. (2010) **Meso-scale climate change in the central mountain region of Veracruz State, Mexico**. En Bruijnzeel LA, FN Scatena & LS Hamilton (editores), Tropical Montane Cloud Forest for Conservation and Management (549-556). Cambridge University Press, United Kingdom. ISBN: 978-0-5217-6035-5