

Dra. Monserrat Vázquez Sánchez

- Correo electrónico: vazquez.monserrat@colpos.mx
- Sitio web personal: <https://monserratvazquezsa.wixsite.com/sistemafilogenetica>
- Teléfono: 595 95 2 02 00 ext. 1232

Grados académicos

- 2002. Bióloga. Facultad de Estudios Superiores Iztacala, UNAM. México
- 2005. Maestría en Ciencias, Botánica. Colegio de Postgraduados. México.
- 2012. Doctorado en Ciencias. Instituto de Biología, UNAM. México.

Línea Generadora y/o Aplicación (LGAC) Institucional

- Diversidad vegetal, Cambio climático, Productividad y Seguridad Alimentaria

Cursos

- BOT622 Metodologías en Sistemática (en proceso)

Publicaciones relevantes

- Vázquez-Sánchez, M., Terrazas, T., Grego-Valencia, D. y Arias S. 2017. Growth form and Wood evolution in the tribe Cacteeae (Cactaceae). *Willdenowia*. 47:49-67. ISSN: 0511-9618.
- Terrazas T., R. Escamilla-Molina y M. Vázquez-Sánchez. 2016. Variation in the tracheary elements in species of *Coryphantha* (Cacteeae-Cactoideae) with contrasting morphology: the bottleneck model. *Brazilian Journal of Botany*, 39:669-678.
- Vázquez-Sánchez M., T. Terrazas y S. Arias. 2016. Comparative morphology and anatomy of the *Backebergia militaris* (EchinocereeeaeCactaceae) cephalium. *Plant Systematics and Evolution* 302:245-256
- Vázquez-Sánchez M., T. Terrazas, S. Arias y H. Ochoterena. 2013. Molecular phylogeny, origin and taxonomic implications of the tribe Cacteeae (Cactaceae). *Systematics and Biodiversity* 11:103-116.
- Arias S., T. Terrazas, H.J. Arreola-Nava, M. Vázquez-Sánchez y K.M. Cameron. 2005. Phylogenetic relationships in *Peniocereus* (Cactaceae) inferred from plastid DNA sequence data. *Journal of Plant Research* 118: 317-328.