



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS



Facultad de Ciencias  
Químicas e Ingeniería

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS e INGENIERÍA

Programas educativos de calidad reconocidos por CIEES, CACEI y CONACyT  
Certificada en la norma ISO 9001:2015

## PROFESORA INVESTIGADORA DE TIEMPO COMPLETO, FCQeI.



**Nombre del Investigador:** Dra. Areli Rizo Aguilar

**Área del conocimiento:** Impacto Ambiental y Sustentabilidad

**Líneas de investigación:** Ecología y Conservación de Vida Silvestre. Impacto Ambiental y Sustentabilidad

### Últimas publicaciones:

1. Variation in echolocation calls produced by *Myotis velifer* (Chiroptera: Vespertilionidae) during postnatal development. "Varela-Boydo, F., Ávila-Torresagatón, L.G., Rizo-Aguilar, A., Guerrero, J.A." "2019 *Therya*"
2. Configuration of the volcano rabbit (*Romerolagus diazi*) landscape in the Ajusco-Chichinautzin Mountain Range. "Uriostegui-Velarde, J.M., González-Romero, A., Pineda, E., (...), Rizo-Aguilar, A., Guerrero, J.A." "2018 *Journal of Mammalogy*."
3. A novel approach for assessing factors affecting biodiversity based on networks analysis. "Ramos-Quintana, F., Guerrero, J.A., Rizo-Aguilar, A., (...), Hernández-Rabadán, D.L., Mayorga, P.P." "2016 *Ecological Indicators*."
4. Distribution and density of the zacatuche rabbit (*romerolagus diazi*) at the protected natural area "corredor biológico chichinautzin", Rizo-Aguilar, A., Delfín-Alfonso, C., González-Romero, A., Guerrero, J.A." "2016 *Therya*"
5. Importance of the volcano rabbit (*Romerolagus diazi*) in the coyote (*Canis lastrans*) and bobcat (*Lynx rufus*) diets | [Importancia del conejo zacatuche (*Romerolagus diazi*) en



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS



Facultad de Ciencias  
Químicas e Ingeniería

## FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS e INGENIERÍA

Programas educativos de calidad reconocidos por CIEES, CACEI y CONACyT  
Certificada en la norma ISO 9001:2015

---

la dieta del coyote (*Canis lastrans*) y del lince (*Lynx rufus*)]. “Uriostegui-Velarde, J.M., Vera-García, Z.S., Ávila-Torresagatón, L.G., (...), Hidalgo-Mihart, M.G., Guerrero, J.A.” “2015 Therya.”

**Contacto:** [areli.rizo@uaem.mx](mailto:areli.rizo@uaem.mx)