

Curriculum vitae - síntesis

- **Datos personales**
 - Nombre completo: Rosa Gabriela Castaño Meneses
 - Correo electrónico
gcastanom@ciencias.unam.mx
- **Áreas de especialización**
 - Ecología de artrópodos
 - Ecología de Comunidades
 - Biología de hormigas
 - Ecología de fauna de suelo
- **Formación académica**
 - Último grado obtenido (*Señalar área de especialidad, año, entidad académica que otorgó el grado*)
Doctorado en Ciencias (Biología), Agosto de 2002, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México
 - Cursos de actualización (*últimos cinco años*)
- *Blogs de divulgación científica. 2016. Talleres de Divulgación de la SOMEDICyT. Duración 8 hrs. 4 y 5 de noviembre de 2016.*
- *Estrategias lúdico experimentales para la enseñanza-aprendizaje de temas de ciencia. Duración 8 hrs. 9 de diciembre de 2016.*
- *Curso taller Pheidole de México: diversidad, taxonomía y determinación. Centro de Estudios en Zoología, Departamento de Botánica y Zoología, Universidad de Guadalajara, Zapopan, Jalisco. Asistencia. 26 al 30 de Junio de 2017. 40 horas.*
- *Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) y su aplicación; Centro de Educación a Distancia (CEDCO) Aragón Del: 2019-09-08 Al: 2019-09-25 Universidad Nacional Autónoma de México FES Aragón. Curso virtual*
- *Cursos en línea: modelo para armas; Coursera Del: 2020-08-17 Al: 2020-09-12 Facultad de Ciencias, UNAM. Curso en línea.*
- *Diseño Instruccional: Una nueva modalidad para el diseño de enseñanza en línea. Secretaría de Educación abierta y Continua Del: 2020-06-10 Al: 2020-07-29 Facultad de Ciencias, UNAM. Curso en línea*
- *Introducción a Moodle; Secretaría de Educación abierta y Continua Del: 2020-08-25 Al: 2020-09-04 Facultad de Ciencias, UNAM. Curso en línea*
- *Programa de educación continua para apoyar la docencia no presencial en la Facultad de Ciencias (DOCNOPRE-Ciencias); Secretaría de Educación Abierta y Continua Del: 2020-08-18 Al: 2020-09-24 Facultad de Ciencias, UNAM Seminario en línea,*
- *Letras Chiquitas: Derechos y obligaciones de los usuarios en redes sociales (Facebook) impartido por videoconferencia Dirección General de Cómputo y de Tecnología de Información y Comunicación. 4 de marzo de 2021 con una duración de 90 minutos*

- **Experiencia académica (últimos cinco años)**
 - Experiencia docente: 35 cursos a nivel licenciatura, 12 cursos a nivel Posgrado
 - Cargos académicos y/o académico-administrativos: Representante de la Licenciatura en Ciencias de la Tierra por la UMDI-Facultad de Ciencias UNAM, 2016-2019
 - Revisor: 30 artículos revistas nacionales e internacionales, 2 libros, 4 proyectos
 - Publicaciones: 22 artículos indizados, 11 artículos divulgación, 5 capítulos de libros
 - Ponencias / Conferencias / Congresos: 22 Ponencias Nacionales, 18 Ponencias Internacionales; 22 Conferencias
 - Formación de recursos humanos (*Incluir dirección de tesis, asesorías, tutorías*):
 - Tesis Licenciatura:
 - *Valladares Rubio Emilia Ernestina Leticia. 2016. Estructura de la comunidad de colémbolos (Hexapoda: Collembola) del dosel del bosque mesófilo de Tlanchinol, Hidalgo, México. Tesis Biología, Facultad de Ciencias, UNAM. 40 pp. Fecha de Titulación: 30 de Mayo de 2016.*
 - *Hernández Tirado Arturo Erubiel. 2021. Evaluación de comunidades de microartrópodos edáficos y propuestas de mitigación socioambiental para la rehabilitación ante la degradación por el cambio de uso de suelo en el municipio de Tepetlaoxtoc, Estado de México. Tesis Licenciatura en Ciencias de la Tierra, Facultad de Ciencias, UNAM. 119 pp. Fecha de Titulación: 14 de Enero de 2021.*
 - Maestría:
 - *Pérez Velázquez María Daniela. 2016. Efecto de la remediación electroquímica sobre las comunidades de artrópodos edáficos en el ex lago de Texcoco. Tesis de Maestría en Biociencias. Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, Instituto Politécnico Nacional. Fecha de Titulación 13 de Enero de 2016. Codirección.*
 - *Catalán Alfaro, Elihú Joel. 2016. Efecto de la competencia intraespecífica sobre algunos caracteres de historia de vida de *Ceratophysella denticulata* (Collembola: Hypogastruridae) de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel. Tesis Maestría en Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias, UNAM. Fecha de titulación 16 de Marzo de 2016. Dirección.*
 - *Dos Santos Araujo Erica. 2018. Estratificação e fauna associada em Ponerinae neotropicais Hymenoptera: Formicidae). Tesis Maestrado em Zoologia, Programa de Pós-Graduação em Zoologia, em área de concentração em Zoologia Aplicada, de la Universidade Estadual de Santa Cruz, Ilhéus, Bahía, Brasil. Fecha de defensa 27 de abril de 2018. Participación como Co-orientadora.*
 - *Prácticas Profesionales del Alumno Luis Octavio García Anaya, Universidad de Guadalajara, Licenciatura en Biología. Febrero a Noviembre de 2019.*
 - Cursos impartidos (últimos 3 años):
20 nivel licenciatura, 10 Posgrado, 1 Curso especialización
- **Experiencia profesional**

- Entidad académica o empresa de adscripción
Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México
- Experiencia en el área del curso que propone
Desarrollo de distintos proyectos e investigaciones en el campo de la ecología de artrópodos en distintos ambientes

- **Reconocimientos**

- *X Premio anual de Servicio Social Gustavo Baz Prada. Primer lugar en el Área de Ecología. Noviembre 1995.*
-
- *Premio Nacional de Entomología "Ricardo Coronado Padilla" 1998 por mejor tesis de Maestría.*
-
- *Medalla "Alfonso Caso" 1998, al más alto promedio de calificación en estudios de Maestría en Ciencias (Biología Animal).*
-
- *Premio Nacional de Entomología "Ricardo Coronado Padilla" 2003 por mejor tesis de Doctorado.*
-
- *Investigador Nacional Nivel I del Sistema Nacional de Investigadores. 2004-2019.*
- *Investigador Nacional Nivel II del Sistema Nacional de Investigadores. (2020-2023)*