

# Curriculum vitae - síntesis

## Datos personales

- **Nombre completo: María de Lourdes Barbosa Saldaña**
- Correo electrónico lulubs\_12@yahoo.com.mx

## Áreas de especialización

- Estadística y Diseño de investigación

## Formación académica

- Último grado obtenido Doctorado en ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias UNAM. 25 de julio 2013
- (*Señalar área de especialidad, año, entidad académica que otorgó el grado*):  
Doctorado en Ciencias Biológicas  
Periodo de estudios 2007-2010 Facultad de Ciencias. UNAM
- Cursos de actualización (*últimos cinco años*):  
Universidad Nacional Autónoma de México. IIMAS  
"Datos Categóricos"  
Ciudad de México del febrero- mayo del 2021

## Experiencia académica (*últimos cinco años*)

PROFESOR DE ASIGNATURA "B"  
Facultad de Ciencias, UNAM  
Licenciatura del Depto. de Biología Materia  
de **Bioestadística**.  
De mayo de 1997 a la fecha nivel "B"

PROFESOR DE ASIGNATURA "B"  
Facultad de Ciencias, UNAM  
Licenciatura del Depto. de Biología  
Materia de Temas selectos de Biología: **Bioestadística II**. De  
enero de 2016 a la fecha

PROFESOR DE ASIGNATURA "A"

Facultad de Ingeniería, UNAM Departamento  
de Ciencias de la tierra.

Materia: **Geoestadística.**  
septiembre, 2020 a la fecha.

Cargos académicos y/o académico-administrativos:

Revisor, otros:

Publicaciones:

Ponencias / Conferencias / Congresos:

Formación de recursos humanos (*Incluir dirección de tesis, asesorías, tutorías*):

Sinodal en Tesis de licenciatura: Brito-Sánchez, J. 2020. Sistema enzimático  
antioxidante de la levadura.... Facultad de ciencias. UNAM.

Cursos impartidos (últimos 3 años):

Estadística aplicada al diseño y análisis de estudios experimentales. Curso Teórico-Práctico.

Departamento de Educación abierta y continua. Facultad de Ciencias. UNAM. 48 hrs. marzo- junio

2021 CUARTA edición septiembre 2021 – enero 2022 QUINTA edición.

febrero 2023 –mayo 2023 SEXTA edición. agosto

2024 – diciembre 2024 SÉPTIMA edición.

Curso de Estadística básica. Curso Teórico-Práctico Departamento de Educación abierta y continua.  
Facultad de Ciencias. UNAM. 40 hrs. Agosto 2019

Introducción al diseño y análisis de experimentos I parte, curso teórico –práctico (20 hrs).

Universidad Autónoma del Estado de Morelos. 23 de agosto al 2 de septiembre del 2022

Taller de Investigación: Sistematización de datos. Instituto de Estudios Superiores Rosario  
Castellanos. 11 de enero del 2023 a 3 de febrero del 2023.

Correlación, Regresión lineal y otros modelos lineales generalizados. Curso Teórico–Práctico en R. (42 horas). Departamento de Educación abierta y continua. Facultad de Ciencias. UNAM. Febrero a mayo, 2023 PRIERA edición.

## Experiencia profesional

- Entidad académica o empresa de adscripción  
AYUDANTE DE INVESTIGADOR  
Laboratorio de Ecofisiología.  
Facultad de Ciencias, UNAM  
De noviembre de 1992 al 2000
- Experiencia en el área del curso que propone  
Especialidad en Estadística Aplicada. UNAM,  
UACPyP del CCH con sede en el IIMAS  
Período de estudios 1992-1994.  
Promedio general, 9.7

## Reconocimientos

- Universidad Nacional Autónoma de México, Facultad de Ciencias 30 Años de servicio académico en la institución. Diploma y medalla
- Facultad de Ciencias UNAM, Ciudad de México. Reconocimiento al mérito universitario., Reconocimiento al mérito Universitario, 2022