



**CONABIO**  
COMISIÓN NACIONAL PARA  
EL CONOCIMIENTO Y USO  
DE LA BIODIVERSIDAD

# DIRECTORIO DE ESPECIALISTAS EN HUMEDALES DE MÉXICO



Distribución del número de investigadores registrados por estado en el Directorio de Especialistas de Humedales de México

ÍNDICE: [A](#), [B](#), [C](#), [D](#), [E](#), [F](#), [G](#), [H](#), [I](#), [J](#), [K](#), [L](#), [LL](#), [M](#), [N](#), [Ñ](#), [O](#), [P](#), [Q](#), [R](#), [S](#), [T](#), [U](#), [V](#), [W](#), [X](#), [Y](#), [Z](#)



# A

ESPECIALISTA:	Dr. Alcocer Durand Javier
INSTITUCIÓN:	Laboratorio de Limnología, ENEP- Iztacala, UNAM
CIUDAD Y ESTADO	Ciudad de México
CONTACTO (E-MAIL):	<a href="mailto:jalcocer@servidor.unam.mx">jalcocer@servidor.unam.mx</a>
LÍNEA(S) DE ACCIÓN/ INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• LIMNOLOGÍA DE RÍOS</li><li>• TAXONOMÍA BENTÓNICA</li><li>• FISICOQUÍMICA DE LAGOS</li></ul>
ZONA(S) DE ESTUDIO (ESTADO)	<ul style="list-style-type: none"><li>• XOCHIMILCO (CDMX)</li><li>• RÍO USUMACINTA (TABASCO)</li><li>• CENOTES (CAMPECHE)</li><li>• ZONAS COSTERAS (CHIAPAS, TABASCO)</li></ul>
PALABRA(S) CLAVE:	Limnología

ESPECIALISTA:	Dr. Álvarez Noguera Fernando
INSTITUCIÓN:	Instituto de Biología, UNAM
CIUDAD Y ESTADO	Ciudad de México
CONTACTO (E-MAIL):	<a href="mailto:falvarez@ib.unam.mx">falvarez@ib.unam.mx</a>
LÍNEA(S) DE ACCIÓN/ INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• SISTEMÁTICA Y ECOLOGÍA DE INVERTEBRADOS ACUÁTICOS</li></ul>
ZONA(S) DE ESTUDIO (ESTADO)	<ul style="list-style-type: none"><li>• LAGUNA DE SONTECOMAPAN (VERACRUZ)</li></ul>
PALABRA(S) CLAVE:	Crustácea, reclutamiento, distribución, invertebrados



## B

ESPECIALISTA:	Dr. Barba Macías Everardo
INSTITUCIÓN:	El Colegio de la Frontera Sur
CIUDAD Y ESTADO	Villahermosa, Tabasco
CONTACTO (E-MAIL):	<a href="mailto:ebarba@ecosur.mx">ebarba@ecosur.mx</a>
LÍNEA(S) DE ACCIÓN/ INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• ECOLOGÍA Y MANEJO DE HUMEDALES</li></ul>
ZONA(S) DE ESTUDIO (ESTADO)	<ul style="list-style-type: none"><li>• HUMEDALES RAMSAR Y TRANSFRONTERIZOS DE TABASCO Y CHIAPAS</li></ul>
PALABRA(S) CLAVE:	Inventarios, clasificación, delimitación, ecología

ESPECIALISTA:	Biól. Berlanga García Humberto
INSTITUCIÓN:	CONABIO
CIUDAD Y ESTADO	Ciudad de México
CONTACTO (E-MAIL):	<a href="mailto:hberlang@conabio.gob.mx">hberlang@conabio.gob.mx</a>
LÍNEA(S) DE ACCIÓN/ INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• AVES</li><li>• MONITOREO Y CONSERVACIÓN</li><li>• CIENCIA CIUDADANA Y COOPERACIÓN INTERNACIONAL</li></ul>
ZONA(S) DE ESTUDIO (ESTADO)	<ul style="list-style-type: none"><li>• TODO MÉXICO</li></ul>
PALABRA(S) CLAVE:	Aves, monitoreo, conservación



## C

ESPECIALISTA:	Dra. Castillo Uzcanga María Mercedes
INSTITUCIÓN:	El Colegio de la Frontera Sur
CIUDAD Y ESTADO	Villahermosa, Tabasco
CONTACTO (E-MAIL):	<a href="mailto:mmcastillo@ecosur.mx">mmcastillo@ecosur.mx</a>
LÍNEA(S) DE ACCIÓN/ INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• ECOLOGÍA DE RÍOS Y ARROYOS CON UN ENFOQUE DE CUENCA</li><li>• IMPACTO DE PRESIONES HUMANAS SOBRE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS</li><li>• CALIDAD DE AGUA</li></ul>
ZONA(S) DE ESTUDIO (ESTADO)	<ul style="list-style-type: none"><li>• CUENCAS GRIJALVA-USUMACINTA (TABASCO-CHIAPAS)</li><li>• RÍOS USUMACINTA Y GRIJALVA (TABASCO-CHIAPAS)</li><li>• PANTANOS DE CENTLA (TABASCO)</li><li>• LAGUNAS DE INUNDACIÓN DEL RÍO USUMACINTA: SAN PEDRITO, CHICHICASTE, SAN ISIDRO, EL GUANAL, NUEVA ESPERANZA, CANITZAN (TABASCO-CHIAPAS)</li><li>• RÍO LACANTÚN, RÍO TZENDALES (CHIAPAS)</li><li>• RÍOS Y ARROYOS EN SUBCUENCAS DE LA SIERRA, PICHUCALCO, PUYACATENGO, TEAPA, (TABASCO-CHIAPAS)</li></ul>
PALABRA(S) CLAVE:	Ríos, Arroyos, nutrientes, presiones humanas, calidad de agua, metabolismo, cambios de uso del suelo, macroinvertebrados

ESPECIALISTA:	Biól. Cedeño Vázquez José Rogelio
INSTITUCIÓN:	El Colegio de la Frontera Sur
CIUDAD Y ESTADO	Chetumal, Quintana Roo
CONTACTO (E-MAIL):	<a href="mailto:rcedenov@ecosur.mx">rcedenov@ecosur.mx</a>
LÍNEA(S) DE ACCIÓN/ INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE ANFIBIOS Y REPTILES</li></ul>
ZONA(S) DE ESTUDIO (ESTADO)	<ul style="list-style-type: none"><li>• HUMEDALES DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, MÉXICO, CON ÉNFASIS EN LOS HABITADOS POR COCODRILOS</li></ul>
PALABRA(S) CLAVE:	Herpetofauna acuática, Península de Yucatán, Ecología, Conservación



## G

ESPECIALISTA:	Dr. Godínez Ortega José Luís
INSTITUCIÓN:	Instituto de Biología, UNAM
CIUDAD Y ESTADO	Ciudad de México
CONTACTO (E-MAIL):	<a href="mailto:jlgo@ib.unam.mx">jlgo@ib.unam.mx</a>
LÍNEA(S) DE ACCIÓN/ INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• TAXONOMÍA DE ALGAS DE AMBIENTES MARINOS</li></ul>
ZONA(S) DE ESTUDIO (ESTADO)	<ul style="list-style-type: none"><li>• SISTEMA ARRECIFAL VERACRUZANO (VERACRUZ)</li></ul>
PALABRA(S) CLAVE:	Algas, taxonomía, conservación



# L

ESPECIALISTA:	Dr. López Rosas Hugo
INSTITUCIÓN:	El Colegio de Veracruz
CIUDAD Y ESTADO	Xalapa, Veracruz
CONTACTO (E-MAIL):	<a href="mailto:hugo.loper@gmail.com">hugo.loper@gmail.com</a>
LÍNEA(S) DE ACCIÓN/ INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• ECOLOGÍA VEGETAL DE HUMEDALES DE AGUA DULCE</li><li>• ECOLOGÍA DE RESTAURACIÓN</li><li>• INVASIONES BIOLÓGICAS</li></ul>
ZONA(S) DE ESTUDIO (ESTADO)	<ul style="list-style-type: none"><li>• HUMEDAL LA MANCHA, LA MANCHA (VERACRUZ)</li><li>• PARQUE ESTATAL CIÉNAGA DEL FUERTE, TECOLUTLA (VERACRUZ)</li><li>• HUMEDALES URBANOS DE XALAPA, XALAPA (VERACRUZ)</li></ul>
PALABRA(S) CLAVE:	Restauración, ecología vegetal, invasiones biológicas, biogeoquímico, monitoreo

ESPECIALISTA:	Dr. Lot Helgueras Antonio
INSTITUCIÓN:	Instituto de Biología, UNAM
CIUDAD Y ESTADO	Ciudad de México
CONTACTO (E-MAIL):	<a href="mailto:loth@ib.unam.mx">loth@ib.unam.mx</a>
LÍNEA(S) DE ACCIÓN/ INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• ESTUDIOS TAXONÓMICOS DE PLANTAS VASCULARES ACUÁTICAS, FLORA Y VEGETACIÓN DE HUMEDALES (INCLUYENDO PASTOS MARINOS, MANGLARES Y ECOSISTEMAS INTERIORES)</li><li>• ESTUDIOS ETNOBOTÁNICOS SOBRE EL VALOR DE USO DE HIDRÓFITAS (CHINAMPAS Y CULTIVOS DE CIÉNEGAS).</li><li>• FANERÓGAMAS ACUÁTICAS, SUBACUÁTICAS Y TOLERANTES, FLORA Y VEGETACIÓN DE HUMEDALES</li></ul>
ZONA(S) DE ESTUDIO (ESTADO)	<ul style="list-style-type: none"><li>• UNA GRAN MAYORÍA DE REGIONES DEL TERRITORIO NACIONAL Y DE MESOAMÉRICA, PARTICULARMENTE LA CUENCA DE MÉXICO Y EL SURESTE.</li><li>• LAGUNA DE TECOMULCO, HIDALGO</li><li>• PANTANOS DE VERACRUZ Y TABASCO</li><li>• SISTEMAS DE CULTIVO DE LAS CIÉNEGAS DE MIXQUIC Y XOCHIMILCO.</li></ul>
PALABRA(S) CLAVE:	Restauración, ecología vegetal, invasiones biológicas, biogeoquímica, monitoreo



# M

ESPECIALISTA:	Dra. Moreno Casasola Patricia
INSTITUCIÓN:	Instituto de Ecología A.C.
CIUDAD Y ESTADO	Xalapa, Veracruz
CONTACTO (E-MAIL):	<a href="mailto:patricia.moreno@inecol.mx">patricia.moreno@inecol.mx</a>
LÍNEA(S) DE ACCIÓN/ INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• ECOLOGÍA Y RESTAURACIÓN DE HUMEDALES COSTEROS DE AGUA DULCE</li><li>• DESARROLLO COMUNITARIO COSTERO</li></ul>
ZONA(S) DE ESTUDIO (ESTADO)	<ul style="list-style-type: none"><li>• HUMEDALES DE LA MANCHA (SELVA INUNDABLE, POPAL, TULAR, LAGUNA INTERDUNARIA), ACTOPAN VERACRUZ.</li><li>• COMPLEJO DE HUMEDALES DE ALVARADO (SELVA INUNDABLE, MANGLAR, POPAL, TULAR), VARIOS MUNICIPIOS DE LOS BAJOS DEL PAPALOAPAN.</li><li>• SELVA INUNDABLE, JAMAPA, VERACRUZ.</li><li>• LAGUNAS INTERDUNARIAS, VERACRUZ, VERACRUZ.</li><li>• CIENAGA DEL FUERTE Y TECOLUTLA, TECOLUTLA, VERACRUZ.</li></ul>
PALABRA(S) CLAVE:	Vegetación, restauración, germinación, establecimiento, ecoturismo



**CONABIO**  
COMISIÓN NACIONAL PARA  
EL CONOCIMIENTO Y USO  
DE LA BIODIVERSIDAD

# N

ESPECIALISTA:	Dra. Naranjo García Edna
INSTITUCIÓN:	Instituto de Biología, UNAM
CIUDAD Y ESTADO	Ciudad de México
CONTACTO (E-MAIL):	<a href="mailto:naranjo@unam.mx">naranjo@unam.mx</a>
LÍNEA(S) DE ACCIÓN/ INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• TAXONOMÍA Y SISTEMÁTICA DE MOLUSCOS DULCEACUÍCOLAS Y TERRESTRES</li></ul>
ZONA(S) DE ESTUDIO (ESTADO)	<ul style="list-style-type: none"><li>• HUMEDAL DEL RÍO LACANJÁ, CHIAPAS</li></ul>
PALABRA(S) CLAVE:	Pomacea, Pachychilus, Aroapyrgus, Gundlachia





**CONABIO**  
COMISIÓN NACIONAL PARA  
EL CONOCIMIENTO Y USO  
DE LA BIODIVERSIDAD

O

ESPECIALISTA:	Dra. Ornelas García Claudia Patricia
INSTITUCIÓN:	Instituto de Biología, UNAM
CIUDAD Y ESTADO	Ciudad de México
CONTACTO (E-MAIL):	<a href="mailto:patricia.ornelas@ib.unam.mx">patricia.ornelas@ib.unam.mx</a>
LÍNEA(S) DE ACCIÓN/ INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• SISTEMÁTICA Y BIOLOGÍA EVOLUTIVA EN PECES DE AGUA DULCE</li></ul>
ZONA(S) DE ESTUDIO (ESTADO)	<ul style="list-style-type: none"><li>• TODO MÉXICO Y CENTRO AMÉRICA</li></ul>
PALABRA(S) CLAVE:	Sistemática, ictiofauna, diversidad genética, Filogeografía, Conservación



# R

ESPECIALISTA:	M. en C. Ramírez García Armora José Pedro
INSTITUCIÓN:	Instituto de Biología, UNAM
CIUDAD Y ESTADO	Ciudad de México
CONTACTO (E-MAIL):	<a href="mailto:armora@unam.mx">armora@unam.mx</a>
LÍNEA(S) DE ACCIÓN/ INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• ECOLOGÍA DE COMUNIDADES DE MANGLAR</li><li>• ECOLOGÍA DE COMUNIDADES DE PASTOS MARINOS</li><li>• FLORA Y VEGETACIÓN DE PLANTAS ACUÁTICAS ERICTAS</li></ul>
ZONA(S) DE ESTUDIO (ESTADO)	<ul style="list-style-type: none"><li>• PRADERAS DE PASTOS MARINOS EN LOS ARRECIFES DE PUERTO DE VERACRUZ (ISLA SACRIFICIOS, ANEGADA DE ADENTRO, ANEGADA DE AFUERA, PENACHO DE INDIO, ISLA DE ENMEDIO).</li><li>• ZONA INTERMAREAL DE ZIHUATANEJO Y LAGUNA POTOSÍ (PLAYA LA MAJAHUAL, PLAYA LA MADERA, PLAYA LAS GATAS, MANGLAR Y HUMEDALES DEL POTOSÍ).</li></ul>
PALABRA(S) CLAVE:	Estructura de Comunidades, Dinámica de Crecimiento, Cobertura, Biomasa



# S

ESPECIALISTA:	Dr. Salinas Rodríguez Sergio A.
INSTITUCIÓN:	El Colegio de la Frontera Sur
CIUDAD Y ESTADO	Villahermosa, Tabasco
CONTACTO (E-MAIL):	<a href="mailto:ssalinas@ecosur.mx">ssalinas@ecosur.mx</a>
LÍNEA(S) DE ACCIÓN/ INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• ECOHIDROLOGÍA</li><li>• ECOHIDRÁULICA</li><li>• RELACIONES ALTERACIÓN DE CAUDAL-RESPUESTA ECOLÓGICA</li><li>• CONECTIVIDAD ECOHIDROLÓGICA</li><li>• CONSERVACIÓN MANEJO Y RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS</li><li>• EVALUACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE CAUDALES ECOLÓGICOS</li><li>• RESILIENCIA Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO</li></ul>
ZONA(S) DE ESTUDIO (ESTADO)	<ul style="list-style-type: none"><li>• CUENCAS DE LOS RÍOS GRIJALVA Y USUMACINTA, CHIAPAS Y TABASCO</li><li>• SISTEMA LAGUNAR PLAYAS DE CATAZAJÁ, CATAZAJÁ, CHIAPAS</li><li>• PANTANOS DE CENTLA, TABASCO</li><li>• CUENCAS DE LOS RÍOS COSTEROS DE CHIAPAS, TAPACHULA-ARRIAGA, CHIAPAS</li><li>• CUENCAS DE LOS RÍOS SAN PEDRO MEZQUITAL-ACAPONETA-BALUARTE, NAYARIT, SINALOA</li><li>• RÍO BRAVO Y TRIBUTARIOS, COAHUILA, NUEVO LEÓN Y TAMAULIPAS</li></ul>
PALABRA(S) CLAVE:	Adaptación, cambio climático, caudal ecológico, conectividad, régimen de caudales (ríos), variación de niveles (humedales), variabilidad climática.

ESPECIALISTA:	Dr. Schmitter Soto Juan Jacobo
INSTITUCIÓN:	El Colegio de la Frontera Sur
CIUDAD Y ESTADO	Chetumal, Quintana Roo
CONTACTO (E-MAIL):	<a href="mailto:jschmitt@ecosur.mx">jschmitt@ecosur.mx</a>
LÍNEA(S) DE ACCIÓN/ INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• ICTIOLOGÍA (ECOLOGÍA DE PECES)</li></ul>
ZONA(S) DE ESTUDIO (ESTADO)	<ul style="list-style-type: none"><li>• PRINCIPALMENTE PENÍNSULA DE YUCATÁN, VARIAS LOCALIDADES</li></ul>
PALABRA(S) CLAVE:	Peces, conectividad, sinecología.



# T

ESPECIALISTA:	Dra. Tavera Sierra Rosa Luz
INSTITUCIÓN:	Facultad de Ciencias, UNAM
CIUDAD Y ESTADO	Ciudad de México
CONTACTO (E-MAIL):	<a href="mailto:r_tavera@ciencias.unam.mx">r_tavera@ciencias.unam.mx</a>
LÍNEA(S) DE ACCIÓN/ INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• ECOLOGÍA DE FITOPLANCTON Y PERIFITON</li></ul>
ZONA(S) DE ESTUDIO (ESTADO)	<ul style="list-style-type: none"><li>• XOCHIMILCO, CIUDAD DE MÉXICO</li><li>• TLÁHUAC, CIUDAD DE MÉXICO</li><li>• CHALCO, MUNICIPIO DE CHALCO SOLIDARIDAD, ESTADO DE MÉXICO</li><li>• RESERVA ECOLÓGICA EL EDÉN, YALAHAU, QUINTANA ROO</li><li>• HUMEDALES DE PASO DEL TORO, MUNICIPIO DE MEDELLÍN, VERACRUZ</li></ul>
PALABRA(S) CLAVE:	Comunidades algales, competencia, fragmentación de hábitat, manejo del agua, productores primarios, reclutamiento.

ESPECIALISTA:	Dr. Troche Souza Carlos
INSTITUCIÓN:	CONABIO
CIUDAD Y ESTADO	Ciudad de México
CONTACTO (E-MAIL):	<a href="mailto:ctroche@conabio.gob.mx">ctroche@conabio.gob.mx</a>
LÍNEA(S) DE ACCIÓN/ INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• MONITOREO DE HUMEDALES CON PERCEPCIÓN REMOTA</li><li>• CARBONO AZUL</li><li>• MANGLARES</li></ul>
ZONA(S) DE ESTUDIO (ESTADO)	<ul style="list-style-type: none"><li>• NIVEL PAÍS</li><li>• LAGUNA DE TÉRMINOS, CAMPECHE</li><li>• PANTANOS DE CENTLA, TABASCO</li></ul>
PALABRA(S) CLAVE:	Monitoreo, Carbono azul, Percepción remota, Cambio de coberturas



## Z

ESPECIALISTA:	Dr. Zambrano González Luis
INSTITUCIÓN:	Instituto de Biología, UNAM
CIUDAD Y ESTADO	Ciudad de México
CONTACTO (E-MAIL):	<a href="mailto:zambrano@ib.unam.mx">zambrano@ib.unam.mx</a>
LÍNEA(S) DE ACCIÓN/ INVESTIGACIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>• RESTAURACIÓN</li><li>• REDES TRÓFICAS</li><li>• PECES</li></ul>
ZONA(S) DE ESTUDIO (ESTADO)	<ul style="list-style-type: none"><li>• XOCHIMILCO, CIUDAD DE MÉXICO</li><li>• SIAN KA'AN, QUINTANA ROO</li></ul>
PALABRA(S) CLAVE:	Restauración, redes tróficas, peces