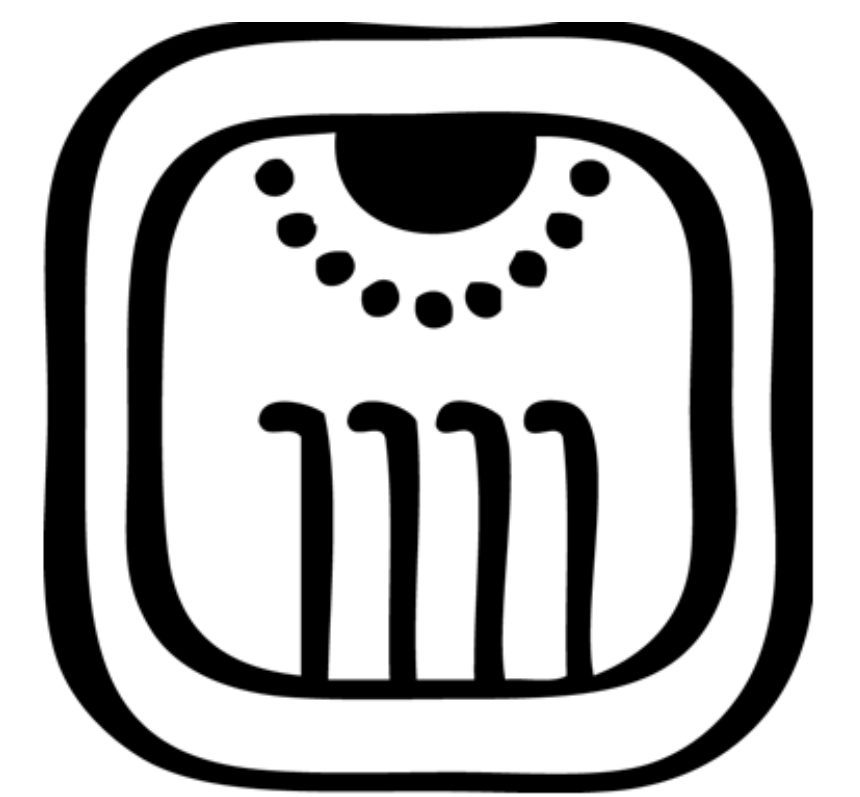




Casa abierta al tiempo



Laboratorio de Ecotoxicología

Ecotoxicología Ambiente y Salud: Un acercamiento al modelo Una Salud de la FAO

Patricia Ramírez Romero^{1*}, Xochitl Guzmán García¹, Carlos L. Fernández Rendón¹, Juan Miguel Gómez¹, Mario A. Muñoz Nájera²
1Detpo. De Hidrobiología, 2 UAMex. *Responsable, pattdf@gmail.com; patt@xanum.uam.mx Tel. UAMI 555804-6493



Monitoreo Ambiental

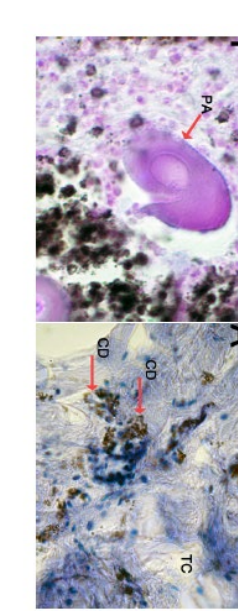


Programa Nacional de Monitoreo Ambiental PRONAME

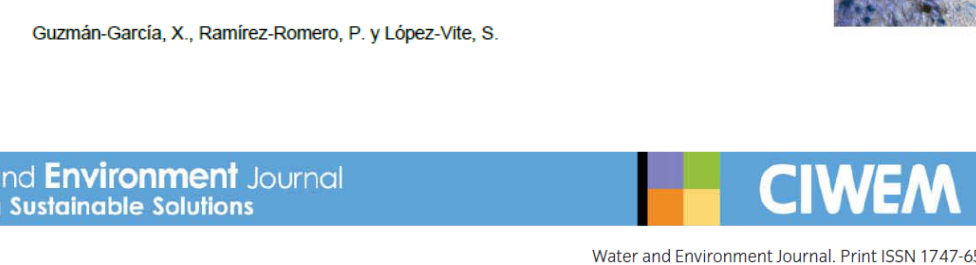
ISJ 17: 186-197, 2020 ISSN 1824-307X

RESEARCH REPORT

Tissue biomarkers as vulnerability indicators in the clam *Polymesoda caroliniana*
JR Jerónimo-Juárez¹, M. Matadamas-Guzmán¹, I Guerrero Legarreta³, JC Segoviano-Ramírez¹, M del Rocío Zarate-Hernández², M Arteaga-Silva⁴, X Guzmán-García¹



Manual de procedimientos estándares para el análisis histológico e histopatológico en organismos acuáticos.



Evaluation of the accumulation of heavy metals in water, sediments and plants of a coastal zone of Mexico
Juan Miguel Gómez-Hernández¹, Esther Aurora Ruiz-Huerta², María Aurora Armenta Hernández³, Patricia Ramírez Romero⁴ & Margarita Elizabeth Gallegos-Martínez⁵

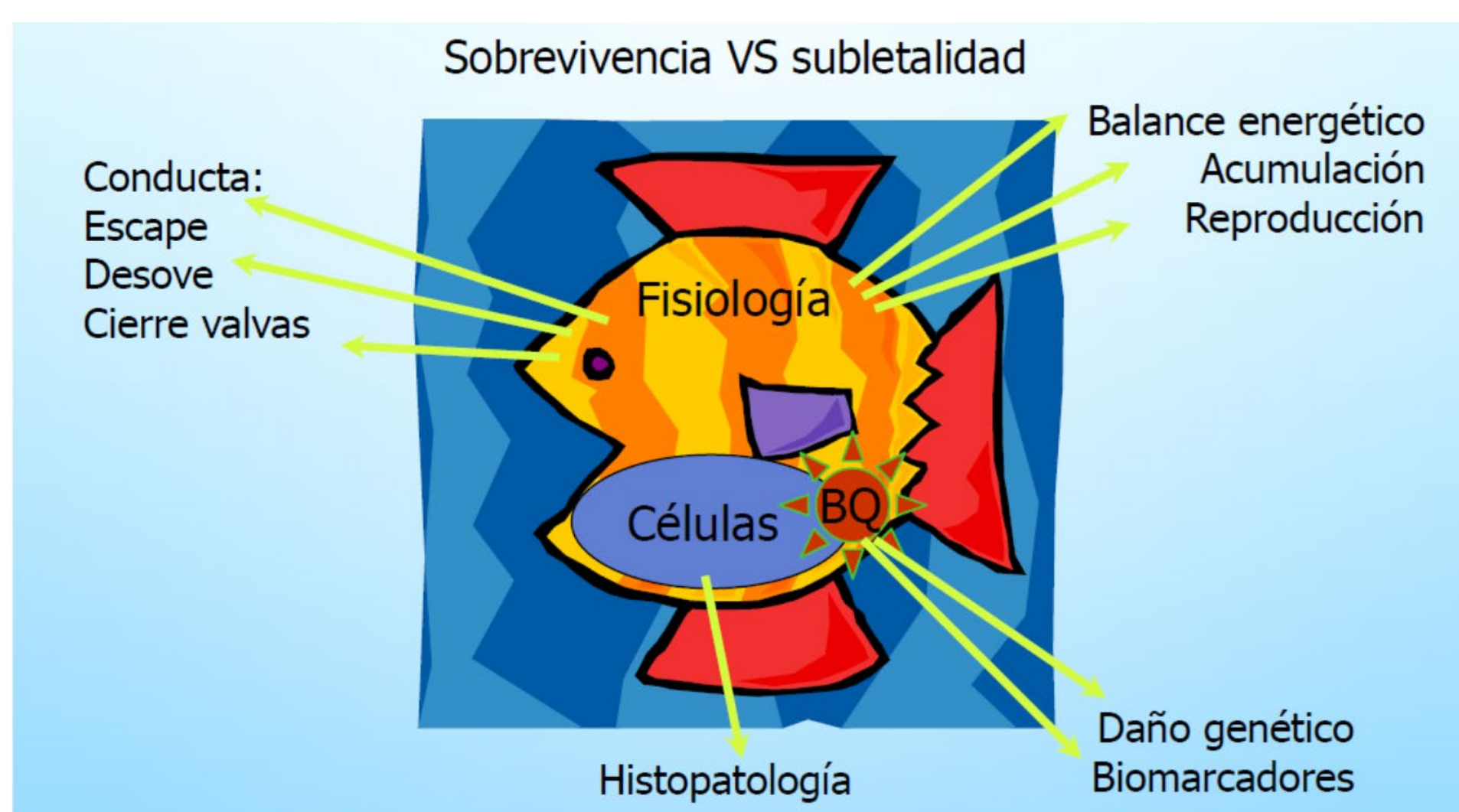
Environ Monit Assess (2022) 194:23
<https://doi.org/10.1007/s10661-021-09661-3>

Temporal and spatial analysis of benomyl/carbendazim in water and its possible impact on Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*) from Tenango dam, Puebla, Mexico
Muñoz-Nájera Mario Alejandro¹, Barrera-Escobedo Guadalupe², Tapia-Silva Felipe Omar³, Ramírez-Romero Patricia⁴

Environ Monit Assess (2022) 194:23
<https://doi.org/10.1007/s10661-021-09661-3>

Total mercury concentration in two marine fish species, mackerel (*Scomberomorus* sp.) and snapper (*Lutjanus* sp.), from several Mexican fishing ports
Martha Elena Ramírez-Elías¹, Aljondro De la Rosa-Pérez², Fabiola Altuzar-Villatoro³, Patricia Ramírez-Romero⁴

ECOTOXICOLOGÍA



BIOENSAYOS



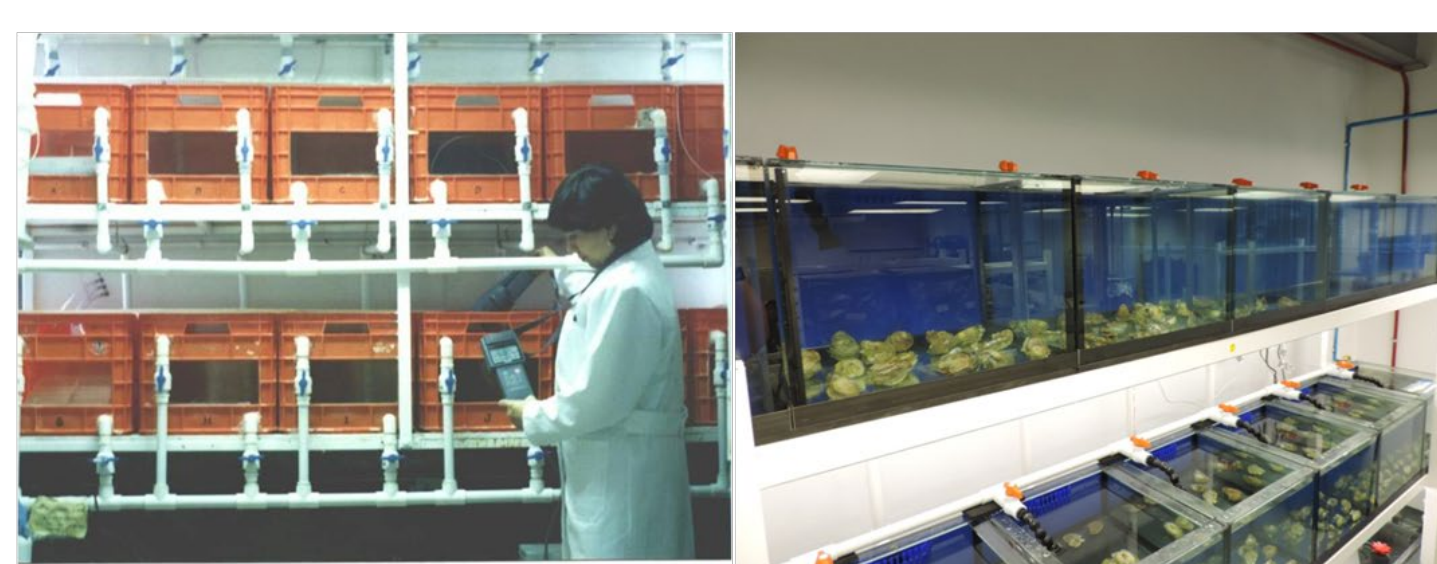
Callinectes sapidus



Macrobrachium rosenbergii



Hyalella azteca

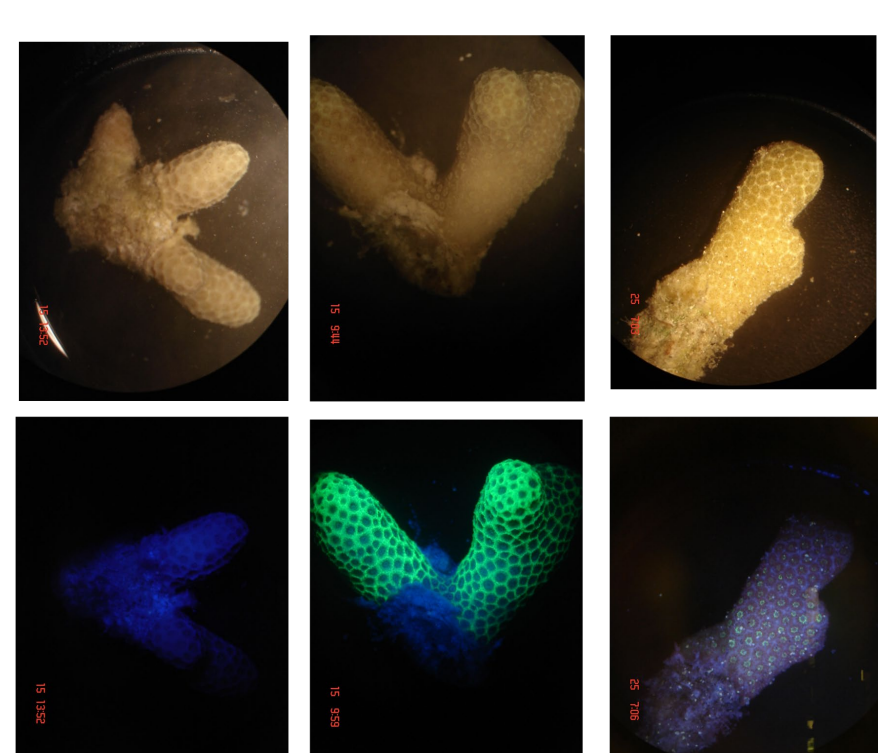


Crassostrea virginica

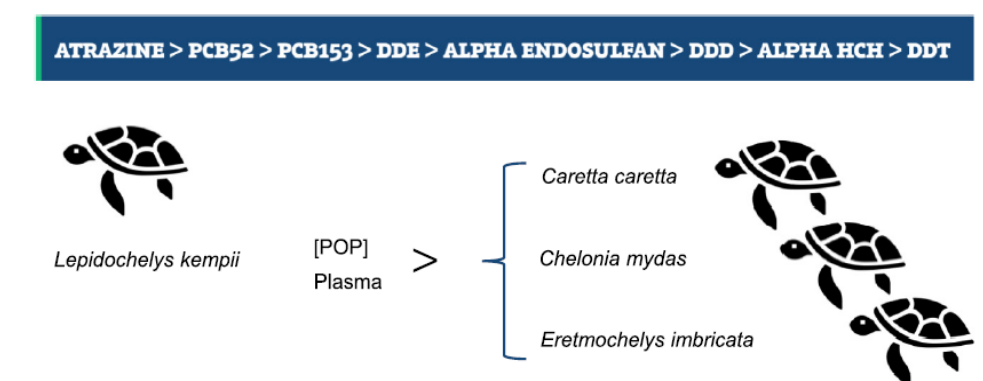
Journal of Environmental Science and Health Part A (2007) 42, 1495-1502
Copyright © Taylor & Francis Group, LLC
ISSN: 1093-6726 (Print); 1744-4171 (Online)
DOI: 10.1080/10936720701480946

Photoinduced toxicity of the polycyclic aromatic hydrocarbon, fluoranthene, on the coral, *Porites divaricata*

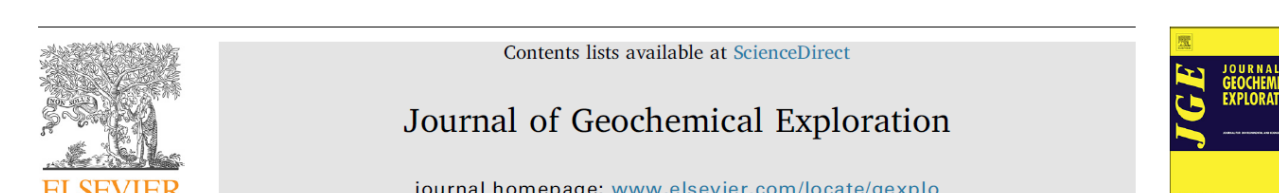
MARÍA DEL CARMEN GUZMÁN MARTÍNEZ¹, PATRICIA RAMÍREZ ROMERO¹ and ANASTAZIA T. BANASZAK²



Persistent organic pollutants in Kemp's Ridley sea turtle *Lepidochelys kempii* in Playa Rancho Nuevo Sanctuary, Tamaulipas, Mexico
Alma Delia Nava Montes^{1*}, Guillermo Espinosa Reyes², Rogelio Flores Ramírez³, Patricia Ramírez Romero⁴



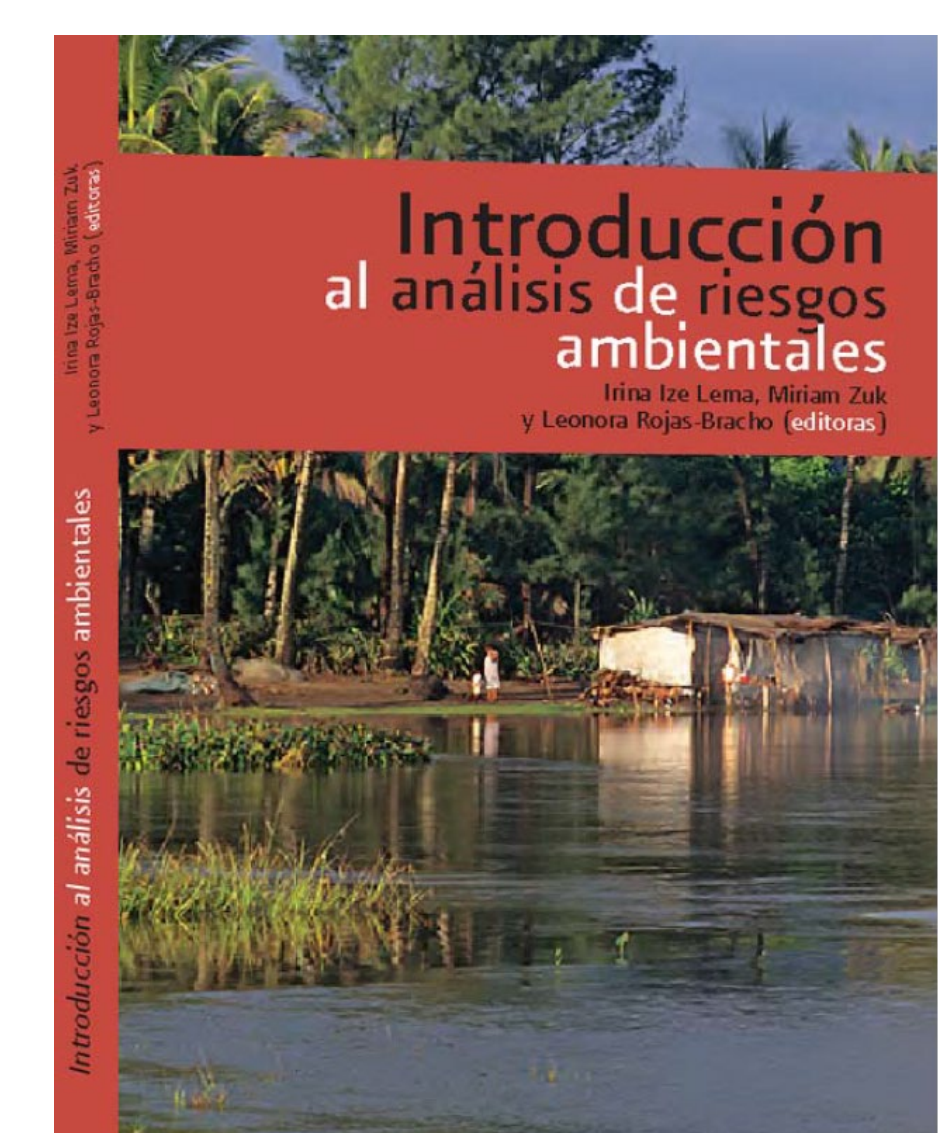
Seasonal evidences of microplastics in environmental matrices of a tourist dominated urban estuary in Gulf of Mexico, Mexico
Lirio Jazmin Sánchez-Hernández¹, Patricia Ramírez-Romero², Francisco Rodríguez-González³, Víctor H. Ramos-Sánchez⁴, Raul Antonio Márquez Montes⁵, Hermandado Romero-Farvedes Rubio⁶, S.B. Sujitha⁷, M.P. Jonathan⁸



Statistical and geostatistical spatial and temporal variability of physico-chemical parameters, nutrients, and contaminants in the Tenango Dam, Puebla, Mexico
Mario Alejandro Muñoz Nájera¹, Felipe Omar Tapia-Silva², Guadalupe Barrera-Escobedo³, Patricia Ramírez-Romero⁴

Caracterización del riesgo por exposición a metilmercurio por consumo no intencional de carne de tiburón en mujeres de México
Caracterização do risco de exposição a metilmercurio do consumo não intencional de carne de tubarão em mulheres do México
Characterization of the Risk of Exposure to Methylmercury Due to the Non-Intentional Consumption of Shark Meat by Mexican Women

Laura Elizalde-Ramírez, Patricia Ramírez-Romero, Guadalupe Reyes-Victoria, Edson Misael Flores-García
Universidad Autónoma Metropolitana Estadual, México.



El texto anaranjado indica colaboraciones vigentes
El texto morado indica colaboraciones deseadas.

TEMA	COLABORACIONES
METALES	UAMI CBI / UNAM
HIDROCARBUROS	INECC Δ
OTROS CONT ORGANICOS	INECC Δ
MICROPLÁSTICOS	IPN
PLAGUICIDAS	Δ
MICROSCOPIA	UANL
MODELOS MATEMÁTICOS	UAMI CBI
ECONOMÍA AMBIENTAL	UAMA
BIOMARCADORES	UAMI CBS
SIG	UAMI CBS
HIDROLOGÍA	UAMI CBI
MEDICINA	Δ
CIENCIAS SOCIALES	Δ
GESTION AMBIENTAL	Δ