

VI

A collection of line-art icons representing various biological organisms: a snake, a fish, a flower, a bee, a bird, a mushroom, a test tube with a molecular structure, and a wolf.

**CONGRESO
INTERNACIONAL
DE DIVERSIDAD BIOLÓGICA**

PROGRAMA CIENTÍFICO DE EXPOSICIÓN DE CARTELES



FCB
Facultad de
Ciencias Biológicas

PROGRAMA CIENTÍFICO DE EXPOSICIÓN DE CARTELES

JUEVES 21 DE NOVIEMBRE

09:00 a 14:00hrs

Título	Autor	CLAVE
USO DEL ÍNDICE DE VEGETACIÓN DE DIFERENCIA NORMALIZADA VERDE COMO INDICADOR DE ESTRÉS HÍDRICO EN LA VEGETACIÓN	Luisa Paola Flores-Nevárez	BO-01
EL GÉNERO <i>Juniperus</i> : UNA REVISIÓN SOBRE SU POTENCIAL DE ALTERAR LA BIODIVERSIDAD ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO	Cayetano Navarrete-Molina	BO-02
VIABILIDAD Y GERMINACIÓN DEL POLEN DE <i>Agave durangensis</i>	Diana Laura Salazar-Palacios	BO-03
Efecto de la gallinaza en la germinación y desarrollo de plantas de huizache (<i>Vachellia farnesiana</i>)	Miguel Ángel García-Ibarra	BO-04
EFECTO DE FERTILIZACIÓN ORGÁNICA EN LA GERMINACIÓN Y DESARROLLO DE PLÁNTULAS DE CALABACITA (<i>Cucurbita pepo</i> L.)	Alejandra Ocampo-López	BO-05
EFECTO DE LOMBRICOMPOSTA SOBRE EL DESARROLLO RADICULAR, VEGETATIVO Y FRUCTÍFERO DE TOMATE (<i>Solanum lycopersicum</i> L.) EN MALLA SOMBRA	Homero Sánchez-Galván	BO-06
BIOESTIMULANTES Y SU EFECTO EN LAS CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS EN CINCO GENOTIPOS DE ZARZAMORA	Geremías Rodríguez Bautista	BO-07
PRESENCIA DE AGENTES MICROBIANOS EN DERMIS DE <i>Agave pintilla</i> , <i>Agave nickelsiae</i> , <i>Agave durangensis</i> Y <i>Agave tequiliana</i> PARA REPRODUCCIÓN <i>in vitro</i>	Erson Alfredo Castañeda-Mendez	BO-08
ESTIMACIÓN DE LA EVAPOTRANSPIRACIÓN MEDIANTE EL USO DE SIG Y SU APLICACIÓN COMO INDICADOR DEL USO DEL AGUA	Eva Abigail De la Cruz Castro	CD-01
EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA DEL CAÑÓN DE FERNÁNDEZ, LERDO, DURANGO	Daniel Acosta-Astorga	CD-02
ANÁLISIS DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA MEDIANTE DATOS ESTACIONALES E IMÁGENES SATELITALES DE CALIDAD DEL AIRE AMBIENTE EN LA CIUDAD DE DURANGO	Perla Patricia Alvarado-López	CD-03
ANÁLISIS DE RESCATES DE FAUNA SILVESTRE EN GÓMEZ PALACIO: UNA PERSPECTIVA DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA	Daniel Acosta-Astorga	EA-01
Ecología y conservación de <i>Callinectes sapidus</i> en lagunas Costeras de Tabasco, México	Candelario Jiménez-Olivares	IN-01

PROGRAMA CIENTÍFICO DE EXPOSICIÓN DE CARTELES

JUEVES 21 DE NOVIEMBRE

09:00 a 14:00hrs

Título	Autor	CLAVE
ANTS (HYMENOPTERA: FORMICIDAE) AS INDICATORS OF HEAVY METAL POLLUTION IN DURANGO CITY, MÉXICO	Miguel Angel Soto-Cárdenas	IN-02
PERFIL BACTERIANO FECAL DE ROEDORES DOMÉSTICOS EN LA COMARCA LAGUNERA	David Alfonso Salazar Cedillo	MI-01
PERFIL BACTERIANO FECAL DE ROEDORES SILVESTRES EN LA COMARCA LAGUNERA	David Alfonso Salazar Cedillo	MI-02
Massive sequencing to determine bacterial microbiota and zoonotic agents of ticks from the Comarca Lagunera, Mexico	Cristina García-De la Peña	MI-03
MICROBIOTA SANGUÍNEA DEL BISONTE AMERICANO (<i>Bison bison</i>) EN EL RANCHO EL UNO DE LA Reserva de la Biosfera de DE JANOS, CHIHUAHUA	Juan Carlos Ontiveros Chacón	MI-04
BACTERIAS CON POTENCIAL PATÓGENO PRESENTES EN SANGRE DEL BISONTE AMERICANO (<i>Bison bison</i>) EN EL RANCHO EL UNO DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE JANOS, CHIHUAHUA	Juan Carlos Ontiveros Chacón	MI-05
MICROBIOTA BACTERIANA DE LECHE EN ESTABLO CERTIFICADO DE LA COMARCA LAGUNERA, CON ÉNFASIS EN TAXA CAUSANTES DE MASTITIS	Alexandra Arellano Correa	MI-06
Presencia y hábitos alimenticios del Perico monje (<i>Myopsitta monachus</i>) en la Región Lagunera	José Antonio Hernández Herrera	VE-01
ESTADO POBLACIONAL DE LAS TORTUGAS DEL BOLSÓN (<i>Gopherus flavomarginatus</i>) EN CAUTIVERIO DENTRO DE LA UMA-CHAPINGO: DATOS PRELIMINARES	Sara Isabel Valenzuela-Ceballos	VE-02
PRESENCIA DE TORTUGA EXÓTICA INVASORA <i>Trachemys scripta elegans</i> EN CUATRO CIÉNEGAS, COAHUILA.	Grecia Melissa Escobedo-Urzua	VE-03
REPTILES OF THE SIERRA DEL ASTILLERO	Judith Correa Gómez	VE-04
ESTRUCTURA POBLACIONAL DE LA TORTUGA DE CONCHA BLANDA (<i>Apalone spinifera atra</i>), DENTRO DEL RÍO SAN MARCOS EN EL VALLE DE CUATRO CIÉNEGAS, COAHUILA.	Mónica Alejandra Moreno-Alvarado	VE-05

PROGRAMA CIENTÍFICO DE EXPOSICIÓN DE CARTELES

VIERNES 22 DE NOVIEMBRE

09:00 a 14:00hrs

Título	Autor	CLAVE
EFEECTO DE FERTILIZANTES ORGÁNICOS EN EL DESARROLLO VEGETATIVO Y RADICULAR EN PLÁNTULAS DE CHILE JALAPEÑO (<i>Capsicum annuum</i> L.)	Carolina Vázquez-Rivas	BO-09
PLANTAS CON USO MEDICINAL EN EL CAÑON DE FERNÁNDEZ, DGO. MEXICO	Evelyn Hernández-Rivera	BO-10
EFEECTO DE FERTILIZANTES ORGÁNICOS EN EL DESARROLLO FENOLÓGICO DE PLANTULAS DE FRIJOL (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.)	Lucero Guadalupe Rangel-Nava	BO-11
EFEECTO DE FERTILIZANTES ORGÁNICOS SOBRE EL DESARROLLO VEGETATIVO Y RADICULAR DE PLÁNTULAS DE TOMATE (<i>Solanum lycopersicon</i> L.)	Estefanía Salcedo-Álvarez	BO-12
CAMBIOS EN ESTRUCTURA, DIVERSIDAD Y DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DEL ARBOLADO EN BOSQUES TEMPLADOS DE LA CUENCA ALTA DEL RÍO NAZAS, DURANGO	Gabriel Graciano-Ávila	BO-13
INFLUENCIA DE LOS FACTORES AMBIENTALES EN LA CONCENTRACIÓN DE PROTEÍNAS TOTALES SOLUBLES EN NOGAL (<i>Carya illinoensis</i>) EN DOS VARIEDADES WESTERN Y WICHITA	José Nicolás García-Ramírez	BO-14
DIVERSIDAD HAPLOTÍPICA DE POBLACIONES DE NOGAL PECANERO	Alondra Gisela Campos-Villarreal	BO-15
RECURSOS FORESTALES NO MADERABLES: APROVECHAMIENTO Y RECOLECCIÓN DE HONGOS COMESTIBLES EN LA COMARCA MINERA DEL ESTADO DE HIDALGO, MÉXICO	Luis Manuel Valenzuela-Nuñez	BO-16
PARÁMETROS DE CRECIMIENTO EN CINCO GENOTIPOS DE ZARZAMORA Y EL USO DE BIOESTIMULANTES	Geremías Rodríguez Bautista	BO-17
DETERMINACIÓN DEL CRECIMIENTO URBANO EN LA CIUDAD DE DURANGO MEDIANTE EL USO DE SIG Y SU IMPACTO SOBRE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA	Laura Jazmín Rodelo-Cárdenas	CE-01
CAMBIOS EN LA COBERTURA DE SUELO EN LA RESERVA DE LA BIÓSFERA MARISMAS NACIONALES DURANTE LAS ÚLTIMAS TRES DÉCADAS MEDIANTE TELEDETECCIÓN	Alfonso Gaytan-Alarcon	CE-02
MICROBIOTA BACTERIANA COMPLETA DE LA GARRAPATA MARRÓN DEL PERRO (<i>Rhipicephalus sanguineus</i>) EN LA COMARCA LAGUNERA DE DURANGO	Annely Zamudio López	MI-07

PROGRAMA CIENTÍFICO DE EXPOSICIÓN DE CARTELES

VIERNES 22 DE NOVIEMBRE

09:00 a 14:00hrs

Título	Autor	CLAVE
POTENCIAL DE BACTERIAS AISLADAS DE AGUA DE PECERA PARA PROMOVER EL CRECIMIENTO EN PLÁNTULAS DE BRÓCOLI	Lia Azul Ramirez-Garcia	MI-08
DIVERSIDAD DE MICROALGAS Y CIANOBACTERIAS ASOCIADAS A BRIOFITAS EN ESPACIOS URBANOS DE TORREÓN COAHUILA	Jesús Alejandro Aparicio-López	MI-09
ZOONOTIC PATHOGENS IN DOMESTIC GOAT (<i>Capra hircus</i>) BLOOD IN THE COMARCA LAGUNERA, MEXICO	Judith Correa Gómez	MI-10
IDENTIFICACIÓN MOLECULAR DE BACTERIAS ASOCIADAS A PLANTAS DE TOMATE EN LA COMARCA LAGUNERA DE COAHUILA, MÉXICO.	Eliel Rocha-Galván	MI-11
PERFIL TAXONÓMICO DE LA MICROBIOTA BACTERIANA DEL MOSQUITO DEL DENGUE (<i>Aedes aegypti</i>) EN UNA POBLACIÓN EN CAUTIVERIO EN GÓMEZ PALACIO, DURANGO	Dannia Itzel Orozco López	MI-12
DIVERSIDAD DE INSECTOS BENÉFICOS EN ALGODÓN EN LA COMARCA LAGUNERA, MÉXICO	Jorge Maltos-Buendía	SP-01
IDENTIFICACIÓN DE ZONAS POTENCIALES PARA LA APICULTURA EN LA COMARCA LAGUNERA ANTE PROYECCIONES DE CAMBIO CLIMÁTICO	Juan Tello-Ruiz	SP-02
ESTRUCTURA GENÉTICA EN POBLACIONES DE <i>Bemisia tabaci</i> y <i>Trialeurodes vaporariorum</i> EN GROECOSISTEMAS DE MEXICO	Alma Lilia Rosales-Campa	SP-03
ACTUALIZACIÓN DEL INVENTARIO MASTOFAUNÍSTICO DEL MUNICIPIO DE GÓMEZ PALACIO, DURANGO.	Miguel Ángel Garza-Martínez	VE-06
AMPHIBIANS OF THE SIERRA DEL ASTILLERO	Judith Correa Gómez	VE-07
CONSTRUCCIÓN DE NIDO CON MATERIAL ATÍPICO EN LA FAMILIA TROCHILLIDAE EN LA RESERVA ECOLÓGICA MUNICIPAL SIERRA Y CAÑÓN DE JIMULCO	Marissa Yamilet Diaz-Aguilera	VE-08
¿CONOCEMOS REALMENTE LO QUE ESTAMOS PERDIENDO? EL CASO DE LOS PECES DE LA CUENCA DEL RÍO NAZAS	Venegas-Álvarez Héctor Alejandro	VE-09

PROGRAMA CIENTÍFICO DE EXPOSICIÓN DE CARTELES MODALIDAD VIRTUAL

Link disponible del 20 al 22 de noviembre en
<https://www.codibio.com.mx/2020/>

Título	Autor	CLAVE
ESTRATEGIAS DE EDUCACION AMBIENTAL EN GÓMEZ PALACIO, DURANGO: UN PRIMER PASO PARA SU EXPANSIÓN REGIONAL	Nadia Rodríguez-Posada	EA
PATRONES DE ESTRUCTURACIÓN GENÉTICA DEL CHAC-CHÍ EN EL ATLÁNTICO OCCIDENTAL TROPICAL	A. Karim Awhida-Robinson	VE
<i>Ocimum basilicum</i> Y SU USO POTENCIAL EN LA AGROMINERÍA DE RELAVES	Erik Saúl-Ramírez Ramírez	BO