



INSTITUTO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN (ICTI) LECTURA CIENTÍFICA 2023-2024 (LC)

2021 - 2027

TEXTOS APROBADOS PARA CONFORMAR LAS REVISTAS DE LC

PRIMARIA-SECUNDARIA				
NO.	TÍTULO	AUTOR (A)	COAUTOR (A)	CLASIFICACIÓN
1	Los plásticos y tú	Rosenda Aguilar Aguilar	No aplica	ECOLOGÍA
2	Ecosistemas y servicios ambientales	Cruz López Contreras	Alejandro Collantes Chávez-Costa	ECOLOGÍA
3	Mi abuelita tiene una farmacia que vive en su huerto	Jeanette Guadalupe Cárdenas Valdovinos	Hortencia Gabriela Mena Violante	ECOLOGÍA
4	Año 2023: ¿el océano que queremos?	Ana Claudia Nepote González	Pedro Medina-Rosas	ECOLOGÍA
5	Energía para mi comunidad desde nuestros residuos	Janik Yunuen Ayungua Gutiérrez	Víctor Manuel Ruiz García	ECOLOGÍA
6	Salvias mágicas: Plantas maravillosas que curan	Fanny Amayrany Galvez Trejo	Hortencia Gabriela Mena Violante	BIOLOGÍA
7	Plantas peludas	Gema Hernández Maldonado	Hortencia Gabriela Mena Violante	BIOLOGÍA
8	El día que mi hija descubrió un mundo microscópico	Judit A. Aviña Verduzco	Ramón Guzmán Mejía	BIOLOGÍA
9	Bacterias benéficas y plantas	Mariana Villa Santiago	María Valentina Angoa Pérez	BIOLOGÍA
10	Las super-plantas y sus metabolitos secundarios	Zaida Ochoa Cruz	María Valentina Angoa Pérez	QUÍMICA
11	Curar enfermedades con plantas puede ser un placer para el paladar	Mónica Gisell Tellez Muñiz	Hortencia Gabriela Mena Violante	SALUD
12	Sana sana colita de rana...!¿y tú cómo curas los golpes?	Mónica Alcalán López	Hortencia Gabriela Mena Violante	SALUD
13	¿Cómo se crearon las matemáticas? Breve historia de las geometrías	Yuritzi Alejandra Vallejo Bazán	Andrea Hernández Rangel	MATEMÁTICAS
14	Conecta tu cerebro a través de una segunda lengua	Kelly Thalía Díaz Alva	Roberto Oropeza Tena	DIVERSOS



**Instituto de Ciencia,
Tecnología e Innovación**

GOBIERNO DE MICHOACÁN

Loma de las Lirios # 180
Calzada Juárez 1446
Col. Villa Universidad, C.P. 58060
Morelia, Michoacán



INSTITUTO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN (ICTI) LECTURA CIENTÍFICA 2023-2024 (LC)

202

MEDIO SUPERIOR				
NO.	TÍTULO	AUTOR (A)	COAUTOR (A)	CLASIFICACIÓN
1	El agua subterránea, clave para el florecimiento de la civilización actual y el bienestar futuro	Jorge Alejandro Ávila Olivera	José Pérez Villareal	ECOLOGÍA
2	El agua debajo del suelo	Roxana Nicté_Há Hughes-Lomelin	Gerardo Javier Marin-Tellez	ECOLOGÍA
3	No todo está escrito en nuestros genes	Paola Jiménez Alcántar	No aplica	BIOLOGÍA
4	La Inteligencia Artificial: El motor transformador del futuro de la Biología	Judith Libertad Chávez González	Adrián Gómez Baltazar	BIOLOGÍA
5	70 años de la doble hélice: Reflexiones sobre el descubrimiento molecular del ADN	Gerardo Rangel Sánchez	Diego Iñaki Barrón Palmeros	BIOLOGÍA
6	La hidroponía: El jardín del futuro	Mónica Fernanda Suárez Sánchez	Ernesto Oregel Zamudio	BIOLOGÍA
7	¿De qué trata la transición energética y por qué es importante?	Ana Claudia Nepote González	No aplica	QUÍMICA
8	Electrónica analógica y digital	Edgar Ivan Arreguin Ponce	No aplica	FÍSICA
9	Simetrías, el espacio y más allá	Jennifer López Chacón	Alfredo Raya Montaña	MATEMÁTICAS
10	La piedra de la locura	Mariel Anahí Pérez Rodríguez	Roberto Oropeza Tena	SALUD
11	¿Qué es lo que está detrás de la ciencia y el desarrollo de la tecnología?	Sergio Arias Martínez	Ernesto Oregel Zamudio	TECNOLOGÍA
12	Pros y contras de las Redes Sociales	Andrea Hernández Rangel	Roberto Oropeza Tena	TECNOLOGÍA
13	Michoacán, el Estado que fue Imperio: ¿cuándo? ¿qué? ¿Cómo? ¿dónde? ¿quién?	Héctor Rocha Uribe	María Estela Carmona Jiménez	HISTORIA
14	Las 5s	Ilce Nallely Orozco Montañez	Gabriela Zavala Hernández	DIVERSOS
15	Si soy adolescente ¿Puedo cambiar el mundo?	María de Lourdes Vargas Garduño	Oscar Ferreyra Rodríguez	DIVERSOS



Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación

GOBIERNO DE MICHOACÁN

Loma de las Libras # 180
Calzada Juárez 1446
Col. Villa Universidad, C.P. 58060
Morelia, Michoacán



INSTITUTO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN (ICTI) LECTURA CIENTÍFICA 2023-2024 (LC)

2023 - 2027

AMBOS NIVELES				
NO.	TÍTULO	AUTOR (A)	COAUTOR (A)	CLASIFICACIÓN
1	Los quelites: Maravillas de la biodiversidad mexicana	Cynthia Montserrat Melgoza Navarrete	Ernesto Oregel Zamudio	BIOLOGÍA
2	Un cuento sobre atención plena y vivir el presente	Antonio Mishel Ponce Gómez	Roberto Oropeza Tena	SALUD
3	La importancia de la participación de niñas y niños para la transformación social	Alethia Dánae Vargas Silva	Ana María Méndez Puga	DIVERSOS
4	Ohana significa familia, Oko`A significa diversas. Por suerte, todas las familias somos diversas	Nelva Denise Flores Manzano	Esther Dafne Morales Vázquez	DIVERSOS
5	Mujeres en la ciencia... invisibles o invencibles	Ana del Rocío Guzmán González	No aplica	DIVERSOS
6	La energía de cada día, estudiarla deberías	Luis Bernardo López Sosa	Carlos Alberto García Bustamante	DIVERSOS
7	El pozo que absorbe los deseos: El miedo al fracaso	Andrea Michelle Aceves Hernández	Roberto Oropeza Tena	DIVERSOS

Nota: Los nombres y apellidos de autores (as), coautores y (as), se tomaron tal cual los escribieron.



**Instituto de Ciencia,
Tecnología e Innovación**

GOBIERNO DE MICHOACÁN

Loma de las Libras # 180
Calzada Juárez 1446
Col. Villa Universidad, C.P. 58060
Morelia, Michoacán