

Eduardo Javier Treviño-Garza

List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/6664777/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

62
papers

400
citations

840776

11
h-index

888059

17
g-index

64
all docs

64
docs citations

64
times ranked

371
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Establishment, growth and biomass production of 10 tree woody species introduced for reforestation and ecological restoration in northeastern Mexico. <i>Forest Ecology and Management</i> , 2006, 235, 194-201.	3.2	27
2	EFFECTO DEL MANEJO FORESTAL EN LA DIVERSIDAD Y COMPOSICIÓN ARBÓREA DE UN BOSQUE TEMPLADO DEL NOROESTE DE MÉXICO. <i>Revista Chapingo, Serie Ciencias Forestales Y Del Ambiente</i> , 2013, XIX, 189-199.	0.2	27
3	Efecto de dos tratamientos silvícolas en la estructura de ecosistemas forestales en Durango, México. <i>Madera Bosques</i> , 2006, 12, 49-64.	0.2	24
4	Estructura de bosques de pino piñonero bajo manejo en Ixtlán de Juárez, Oaxaca, México. <i>Madera Bosques</i> , 2008, 14, 51-63.	0.2	24
5	Characterizing Regeneration of Woody Species in Areas with Different Land-History Tenure in the Tamaulipan Thornscrub, Mexico. <i>Southwestern Naturalist</i> , 2013, 58, 299-304.	0.1	20
6	Modeling susceptibility to deforestation of remaining ecosystems in North Central Mexico with logistic regression. <i>Journal of Forestry Research</i> , 2012, 23, 345-354.	3.6	19
7	SiBiFor: Sistema Biométrico Forestal para el manejo de los bosques de México. <i>Revista Chapingo, Serie Ciencias Forestales Y Del Ambiente</i> , 2017, 23, 437-455.	0.2	19
8	CARACTERIZACIÓN DE REGENERACIÓN LEÑOSA POST-INCENDIO DE UN ECOSISTEMA TEMPLADO DEL PARQUE ECOLÓGICO CHIPINQUE, MÉXICO. <i>Revista Chapingo, Serie Ciencias Forestales Y Del Ambiente</i> , 2011, XVII, 31-39.	0.2	18
9	Distribución actual y futura del bosque subalpino de <i>Pinus hartwegii</i> Lindl en el Eje Neovolcánico Transversal. <i>Madera Bosques</i> , 2019, 25, .	0.2	17
10	Mapping aboveground biomass by integrating geospatial and forest inventory data through a k-nearest neighbor strategy in North Central Mexico. <i>Journal of Arid Land</i> , 2014, 6, 80-96.	2.3	16
11	Distribución y estructura de los bosques de galería en dos ríos del centro sur de Nuevo León. <i>Madera Bosques</i> , 2001, 7, 13-25.	0.2	13
12	Acclimatation of three co-occurring tree species to water stress and their role as site indicators in mixed pine-oak forests in the Sierra Madre Oriental, Mexico. <i>European Journal of Forest Research</i> , 2012, 131, 355-367.	2.5	10
13	Structural characterization of the trees of a forest ejido of northwest Mexico. <i>Madera Bosques</i> , 2017, 23, 137-146.	0.2	10
14	CONCENTRACIÓN DE CARBONO EN LA BIOMASA ÁREA DEL MATORRAL ESPINOSO TAMAULIPECO. <i>Revista Chapingo, Serie Ciencias Forestales Y Del Ambiente</i> , 2011, XVII, 283-291.	0.2	10
15	TASA DE DEFORESTACIÓN EN SAN LUIS POTOSÍ, MÉXICO (1993-2007). <i>Revista Chapingo, Serie Ciencias Forestales Y Del Ambiente</i> , 2013, XIX, 201-215.	0.2	10
16	Construction of aboveground biomass models with remote sensing technology in the intertropical zone in Mexico. <i>Journal of Chinese Geography</i> , 2012, 22, 669-680.	3.9	8
17	Forest Cover Mapping in North-Central Mexico: A Comparison of Digital Image Processing Methods. <i>GIScience and Remote Sensing</i> , 2012, 49, 895-914.	5.9	7
18	Contenido de carbono total en los componentes de especies arbóreas y arbustivas en áreas con diferente uso, en el matorral espinoso tamaulipeco, en México. <i>Bosque</i> , 2012, 33, 7-8.	0.3	7

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	Utilización de imágenes de satélite en el manejo forestal del noreste de México. <i>Madera Bosques</i> , 2015, 21, 77-91.	0.2	7
20	Efecto de la restauración ecológica post-incendio en la diversidad arbórea del Parque Ecológico Chipinque, México. <i>Madera Bosques</i> , 2016, 16, 39.	0.2	6
21	CONCENTRACIÓN DE CARBONO EN ESPECIES DEL BOSQUE DE PINO-ENCINO EN LA SIERRA MADRE ORIENTAL. <i>Revista Mexicana De Ciencias Forestales</i> , 2018, 4, 50-61.	0.3	6
22	Fitodiversidad y estructura de un bosque de pino-encino en la Sierra Madre del Sur, México. <i>Revista Mexicana De Ciencias Forestales</i> , 2018, 9, .	0.3	6
23	TIEMPOS Y RENDIMIENTOS DEL ASERRAÑO EN LA REGIÓN DE EL SALTO, DURANGO, MÉXICO. <i>Revista Chapingo, Serie Ciencias Forestales Y Del Ambiente</i> , 2011, XVII, 199-213.	0.2	5
24	EFFECT OF THE SEVERITY OF FIRE IN THE STRUCTURE CHARACTERISTICS OF CONIFER FOREST STANDS. <i>Revista Chapingo, Serie Ciencias Forestales Y Del Ambiente</i> , 2014, XX, 33-45.	0.2	5
25	ESTRUCTURA Y DIVERSIDAD DE ESPECIES LEÑOSAS DEL MATORRAL ESPINOSO TAMALIPECO REGENERADO POST-GANADERÍA EN EL NORESTE DE MÉXICO. STRUCTURE AND DIVERSITY OF TAMALIPECO REGENERATED AFTER LIVESTOCK IN NORTHEAST MEXICO. <i>Polibotanica</i> , 2018, .	0.3	5
26	Dinámica del crecimiento de un bosque templado bajo manejo en el noroeste de México. <i>Madera Bosques</i> , 2018, 24, .	0.2	5
27	Current and future potential distribution and identification of suitable areas for the conservation of <i>Cedrela odorata</i> L. in the Yucatan Peninsula. <i>Revista Chapingo, Serie Ciencias Forestales Y Del Ambiente</i> , 2020, 26, 391-408.	0.2	5
28	Estructura y diversidad de especies arbóreas en bosques templados de San Luis Potosí, México. <i>Ecosistemas Y Recursos Agropecuarios</i> , 2019, 6, .	0.2	5
29	Desarrollo de un modelo espacial para la evaluación del peligro de incendios forestales en la Sierra Madre Oriental de México. <i>Investigaciones Geográficas</i> , 2012, , 101.	0.1	4
30	NDVI-rainfall relationship using hyper-temporal satellite data in a portion of North Central Mexico (2000-2010). <i>African Journal of Agricultural Research</i> Vol Pp, 2012, 7, .	0.5	4
31	Prácticas de rehabilitación en un ecosistema semiárido, afectado por el establecimiento de un banco de material, en el noreste de México. <i>CienciaUAT</i> , 2014, 8, 32.	0.3	4
32	Cambios en la composición y estructura de especies arbóreas en un bosque templado de Durango, México. <i>Acta Botanica Mexicana</i> , 2020, , .	0.3	4
33	Floristic Composition, Diversity, and Biomass of a Protected Tropical Evergreen Forest Belize. <i>Tropical Conservation Science</i> , 2020, 13, 194008292091543.	1.2	3
34	Evaluación de diversos tamaños de sitio de muestreo en inventarios forestales. <i>Madera Bosques</i> , 1997, 3, 71-79.	0.2	3
35	Zonificación ecológica del cerro "El Potosí", Galeana, Nuevo León, México. <i>Investigaciones Geográficas</i> , 1999, 1, .	0.1	3
36	Áreas idóneas con potencial para la producción de semillas de <i>Pinus chihuahuana</i> Engelm. y <i>Pinus leiophylla</i> Schltdl. & Cham. en México. <i>Botanical Sciences</i> , 2020, 98, 305-316.	0.8	3

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
37	Fragmentación forestal en la subcuenca del río Pilón: diagnóstico y prioridades. Madera Bosques, 2008, 14, 5-23.	0.2	2
38	Disponibilidad de residuos forestales y su potencial para la generación de energía en los bosques templados de El Salto, Durango. Madera Bosques, 2018, 24, .	0.2	2
39	TIEMPOS Y RENDIMIENTOS DEL APROVECHAMIENTO FORESTAL EN EL SALTO, DURANGO, MÉXICO. Revista Chapingo, Serie Ciencias Forestales Y Del Ambiente, 2011, XVII, 49-58.	0.2	2
40	Rodalización mediante sistemas de información geográfica y sensores remotos. Investigaciones Geográficas, 2012, , 39.	0.1	2
41	Uso de tecnologías espaciales para evaluar la calidad de muestras vectoriales de la producción de cartografía. Investigaciones Geográficas, 2013, .	0.1	2
42	Sensibilidad climática de tres versiones dendrocronológicas para una conífera mexicana. Madera Bosques, 2014, 20, 139-151.	0.2	2
43	Participación social en la Sierra Fría: Área de Protección de Recursos Naturales (APRN), Zacatecas, México.. Agricultura, Sociedad Y Desarrollo, 2016, 13, 33.	0.2	2
44	Modelización de biomasa forestal a escala mediante técnicas deterministas y estocásticas. Madera Bosques, 2019, 25, .	0.2	2
45	Efecto de tratamientos silvícolas en la diversidad y estructura forestal en bosques templados bajo manejo en Durango, México. Madera Bosques, 2021, 27, .	0.2	2
46	Características edáficas y topográficas asociadas con el crecimiento en volumen de Gmelina arborea Roxb, en Tlatlaya Estado de México. Madera Bosques, 2021, 27, .	0.2	1
47	Modelo de la distribución potencial de Pinus pincea Gord en el noreste de México. Revista Ciencia UANL, 2018, 21, .	0.1	1
48	MODELOS DE PREDICCIÓN DEL INCREMENTO EN VOLUMEN PARA BOSQUES MEZCLADOS DEL ESTADO DE DURANGO, MÉXICO. Revista Chapingo, Serie Ciencias Forestales Y Del Ambiente, 2011, XVII, 103-113.	0.2	1
49	Estratificación de la información en el procesamiento digital de imágenes de satélite aplicado a la cartografía de los bosques de Pinus cembroides. Investigaciones Geográficas, 2001, 1, .	0.1	1
50	Reemplazo de áreas arboladas por chaparrales y comunidades herbáceas en el período 1970-2000 en una microcuenca de Durango, México. Investigaciones Geográficas, 2012, , 54.	0.1	1
51	Conectividad del hábitat forestal de las áreas protegidas para el venado cola blanca (Odocoileus) Tj ETQq1 1 0.784314 rgBT /Overlock	0.2	1
52	DENDROCRONOPIROLOGÍA: ANÁLISIS DE LA EVIDENCIA MORFOLÓGICA DE INCENDIOS FORESTALES. Revista Mexicana De Ciencias Forestales, 2014, 5, 136-147.	0.3	1
53	Efecto de la exclusión de un área natural protegida en la composición y estructura arbórea. Revista Mexicana De Ciencias Agrícolas, 2018, 9, 981-992.	0.2	1
54	Zonificación forestal bajo el concepto de Áreas de Respuesta Homogénea en el centro de México. Investigaciones Geográficas, 2019, , .	0.1	1

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
55	Patrones de distribución espacial del arbolado en un bosque de <i>Pseudotsuga menziesii</i> en Chihuahua, México. <i>Madera Bosques</i> , 2021, 27, e2732242.	0.2	1
56	Impacto de la deforestación en el microclima de la subcuenca río Corona, Tamaulipas, México. <i>Investigaciones Geográficas</i> , 2001, 1, .	0.1	0
57	Identificación y clasificación de humedales interiores del estado de Tamaulipas por percepción remota y sistemas de información geográfica. <i>Investigaciones Geográficas</i> , 2012, , .	0.1	0
58	Desarrollo de un sistema matemático para la elaboración de tarifas volumétricas en especies arbóreas. <i>Madera Bosques</i> , 1998, 4, 67-77.	0.2	0
59	Recuperación del estrato arbóreo de un ecosistema de alta montaña impactado por el fuego. <i>Revista Mexicana De Ciencias Forestales</i> , 2017, 8, .	0.3	0
60	Análisis de la pertinencia de las plantaciones forestales en Oaxaca. <i>Revista Mexicana De Ciencias Forestales</i> , 2018, 9, .	0.3	0
61	Áreas potenciales para establecer Unidades Productoras de Germoplasma Forestal con dos variedades de <i>Pinus pseudostrobus</i> en México. <i>Bosque</i> , 2020, 41, 277-287.	0.3	0
62	Distribución potencial de <i>Abies vejarii</i> (Pinaceae) y su relación con factores ambientales, topográficos y antropogénicos en el noreste de México. <i>Acta Botanica Mexicana</i> , 2020, , .	0.3	0