

LISTADO DE OBRAS INTELECTUALES

REGISTRO DE DERECHOS DE AUTOR 2016

No.	Registro Público	Título	Autores
1	03-2016-101409424100-01	Curso masivo abierto en línea (MOCC: Introducción al uso y representación de información geoespacial.	Castellanos Fajardo Luis Alejandro, Flores Maldonado Maria Elena, Gutierrez Nieto Cecilia, Ledesma Arreola Mario, Madrigal Gomez Jose Manuel, Morales Gamas Amilcar, Porras Velazquez Alberto, Quiroz Cazares Gabriela, Torres Gomez Aura Citlalli, Trujillo Almeida Jesus
2	03-2016-121513295900-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de las unidades climáticas de la Selva Lacandona	Aristides Saavedra Guerrero Luis Alejandro Castellanos Fajardo
3	03-2016-121513284000-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape del tiempo geológico de la Selva Lacandona	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
4	03-2016-121514063200-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de los tipos de roca y formaciones superficiales de la Selva Lacandona	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
5	03-2016-121514075100-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape del ambiente morfogenético de la Selva Lacandona	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
6	03-2016-121513134401-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de las provincias fisiográficas de la Selva Lacandona	Aristides Saavedra Guerrero Luis Alejandro Castellanos Fajardo
7	03-2016-121513122100-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de los grandes paisajes de la Selva Lacandona	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
8	03-2016-121514141800-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de las clases de aptitud de las tierras de la Selva Lacandona	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
9	03-2016-121513155700-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de la vegetación y uso del suelo de las microrregiones Nahá-Metzabok, Santo Domingo Palestina y Las Cañadas	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo

10	03-2016-121513173100-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de la vegetación y uso del suelo de la microrregión Maravilla Tenejapa	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
11	03-2016-121513260600-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de la vegetación y uso del suelo de las microrregiones Marqués de Comillas y Benemérito de las Américas	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
12	03-2016-121513192700-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de las cuencas alta, media y baja del río Usumacinta en México	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
13	03-2016-121513211900-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de la geología, edad y tipos de roca de la cuenca media del río Usumacinta en México	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
14	03-2016-121513224500-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape del relieve y litología de la cuenca media del río Usumacinta en México	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
15	03-2016-121513243600-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape del relieve y grupo de suelos de la cuenca media del río Usumacinta en México	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
16	03-2016-121513245800-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de las geoestructuras de la cuenca del río Usumacinta	Aristides Saavedra Guerrero Luis Alejandro Castellanos Fajardo
17	03-2016-121513272500-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de las provincias fisiográficas de la cuenca del río Usumacinta	Aristides Saavedra Guerrero Luis Alejandro Castellanos Fajardo
18	03-2016-121514250500-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de los grandes paisajes fisiográficos de la cuenca media del río Usumacinta en México	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
19	03-2016-121514240200-01	Desarrollo e Implementación de un Modelo para la Clasificación Automática de Unidades de Relieve a partir de Modelos Digitales de Elevación	Daniel María López López
20	03-2016-121514254900-01	Modelos Geo-Espaciales del Medio Urbano: El Caso de la Contaminación Ambiental	Pablo López Ramírez
21	03-2016-121513322500-01	Reflexiones sobre un Modelo Geoespacial para la Navegación Terrestre. El Caso de México	Rodolfo Francisco Javier Sánchez Sandoval
22	03-2016-121514045800-01	Datos geoespaciales raster en formato grid del escenario tendencial	Juan Manuel Nuñez Hernández

		de áreas arbóreas en la Zona Metropolitana del Valle de México	
23	03-2016-121514225900-01	Tendencia dominante en la funcionalidad del espacio urbano-rural en la cuenca de México	Aldo Daniel Jiménez Ortega, José Mauricio Galeana Pizaña
24	03-2016-121514160500-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de los procesos de cambio dominantes en 35 años (1976-2011)	José Mauricio Galeana Pizaña
25	03-2016-121514035900-01	Estudio de conservación, restauración ecosistémica y desarrollo forestal	Yosu Mary Rodríguez Aldabe Zabaraín Myriam Poisot Cervantes
26	03-2016-121513385900-01	Estudio de geología y caracterización de suelos	Yosu Mary Rodríguez Aldabe Zabaraín Myriam Poisot Cervantes
27	03-2016-121514024500-01	Estudio social y de tenencia de la tierra	Yosu Mary Rodríguez Aldabe Zabaraín Myriam Poisot Cervantes
28	03-2016-121513420300-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape del escenario tendencial de expansión de los sistemas productivos en la Cuenca de México 2030.	Aldo Daniel Jiménez Ortega, José Mauricio Galeana Pizaña
29	03-2016-121513553200-01	Modelo espacial y pronóstico de la expansión de la mancha urbana, 1995-2030	Nirani Corona Romero
30	03-2016-121513434300-01	Datos geoespaciales raster en formato geotif de la expansión de la mancha urbana de 1995 al 2030 en la Cuenca de México	Nirani Corona Romero
31	03-2016-121513522400-01	Descripción del medio físico de la cuenca media del río Usumacinta en México	Arístides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
32	03-2016-121514185000-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de la cobertura vegetal y uso del suelo 2014 de la región fronteriza Tabasco-Chiapas	Arístides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
33	03-2016-121513500800-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de la zonificación ambiental de la región fronteriza Tabasco-Chiapas	Arístides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
34	03-2016-121513483600-01	Imperativos para una ciudad sustentable: áreas arboladas y planeación territorial	Juan Manuel Núñez Hernández Marisol Romero Magallán
35	03-2016-121514012300-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de la ordenación ambiental de la región fronteriza Tabasco-Chiapas	Arístides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo

36	03-2016-121513581200-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de las subzonas para el ordenamiento de la región fronteriza Tabasco-Chiapas	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
37	03-2016-121513464600-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de la cobertura vegetal y uso del suelo 2014 en Chiapas de la región fronteriza Chiapas-Tabasco	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
38	03-2016-121514200200-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de las subzonas para el ordenamiento ambiental en Chiapas de la región fronteriza Chiapas-Tabasco	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
39	03-2016-121514210800-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de la ordenación ambiental en Chiapas de la región fronteriza Chiapas-Tabasco	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
40	03-2016-121514330100-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de las áreas para producción forestal en Chiapas de la región fronteriza Chiapas-Tabasco	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
41	03-2016-121514291900-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de las áreas para aprovechamiento en Chiapas de la región fronteriza Chiapas-Tabasco	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
42	03-2016-121514270600-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de las áreas prioritarias para restauración forestal en Chiapas de la región fronteriza Chiapas-Tabasco	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
43	03-2016-121514283400-01	Datos geoespaciales vectoriales en formato shape de las áreas para conservación en Chiapas de la región fronteriza Chiapas-Tabasco	Aristides Saavedra Guerrero Daniel López López Luis Alejandro Castellanos Fajardo
44	03-2016-121514311300-01	Mapa de expansión de la mancha urbana de 1995 a 2030 en la Cuenca de México	Nirani Corona Romero
45	03-2016-121514361500-01	Mapa del Escenario tendencial de expansión de los sistemas productivos en la Cuenca de México 2030	Aldo Daniel Jiménez Ortega, José Mauricio Galeana Pizaña
46	03-2016-121514361000-01	Rasgos de la ocupación territorial en la Selva Lacandona y su entorno, desde una perspectiva demográfica	Yosu Mary Rodríguez Aldabe Zabarain Amaya Rodríguez Aldabe Zabarain
47	03-2016-121514343600-01	Crecimiento Urbano 1925-2008 del Área Central del Camp de Tarragona, Cataluña, España	Jorge Alberto Montejano Escamilla

48	03-2016-121514332000-01	Genealogía geopolítica: metodología espacio temporal	Julieta Fuentes Carrera
49	03-2016-121514311800-01	Marco conceptual para la investigación interdisciplinaria de dinámicas territoriales	Julieta Fuentes Carrera, Mauricio Pablo Cervantes Salas
50	03-2016-121514122000-01	Datos Geoespaciales Raster en formato Grid de la Frecuencia de Anomalías de Precipitación Período 2001-2015	José Manuel Madrigal Gómez
51	03-2016-121514110900-01	Datos Geoespaciales Raster en formato Grid de la Frecuencia de Anomalías del Índice de Vegetación de Diferencia Normalizada (NDVI) Período 2001-2015	José Manuel Madrigal Gómez
52	03-2016-121611242600-01	Mapa del grado de segregación socioespacial en el año 2000	Camilo Alberto Caudillo Cos, Socorro Flores Guitiérrez
53	03-2016-121611222900-01	Mapa del grado de segregación socioespacial en el año 2010	Camilo Alberto Caudillo Cos, Socorro Flores Guitiérrez
54	03-2016-121611211500-01	Mapa de las variables más importantes localmente del primer componente principal ponderado geográficamente de atributos de las personas en el año 2000	Camilo Alberto Caudillo Cos, Socorro Flores Guitiérrez
55	03-2016-121611191700-01	Mapa de las variables más importantes localmente del primer componente principal ponderado geográficamente de atributos de las personas en el año 2010	Camilo Alberto Caudillo Cos, Socorro Flores Guitiérrez
56	03-2016-121611180800-01	Mapa de las variables más importantes localmente del primer componente principal ponderado geográficamente de atributos de las viviendas en el año 2000	Camilo Alberto Caudillo Cos, Socorro Flores Guitiérrez
57	03-2016-121611165900-01	Mapa de las variables más importantes localmente del primer componente principal ponderado geográficamente de atributos de las viviendas en el año 2010	Camilo Alberto Caudillo Cos, Socorro Flores Guitiérrez
58	03-2016-121611155201-01	Visualización tridimensional de la densidad de robos en el transporte público durante 2009	Camilo Alberto Caudillo Cos
59	03-2016-121611132700-01	Mapa de la proporción de la variación explicada por los primeros dos componentes principales ponderados geográficamente año 2000	Camilo Alberto Caudillo Cos, Socorro Flores Guitiérrez
60	03-2016-121611123600-01	Mapa de la proporción de la variación explicada por los primeros dos	Camilo Alberto Caudillo Cos, Socorro Flores Guitiérrez

		componentes principales ponderados geográficamente año 2010	
61	03-2016-121611031800-01	De la casa al trabajo, evolución de la movilidad laboral	Camilo Alberto Caudillo Cos
62	03-2016-121611004500-01	Tendencias espacio-temporales en la segregación socioespacial	Camilo Alberto Caudillo Cos, Socorro Flores Guitiérrez
63	03-2016-121610551600-01	Funcionalidad territorial y delimitación de la Zona Metropolitana de la Ciudad de México desde la perspectiva de flujos laborales	Carlos Anzaldo Gómez
64	03-2016-121610532500-01	Tendencias y prospectiva demográfica, 1990-2030	Carlos Anzaldo Gómez
65	03-2016-121611113300-01	Mapa de la Frecuencia de Anomalías de Precipitación Período 2001-2015	José Manuel Madrigal Gómez
66	03-2016-121611103600-01	Mapa de la Frecuencia de Anomalías del Índice de Vegetación de Diferencia Normalizada (NDVI) Período 2001–2015	José Manuel Madrigal Gómez
67	03-2016-121611082400-01	Mapa de destino de la producción	Gabriela Quiroz Cázares, Aldo Daniel Jiménez Ortega
68	03-2016121611070300-01	Mapa de Ingresos por remesas, distribución por municipio	Gabriela Quiroz Cázares, Jesús Trujillo Almeida
69	03-2016-121611050200-01	Mapa de origen de los ingresos	Gabriela Quiroz Cázares, Aldo Daniel Jiménez Ortega
70	03-2016-121610515600-01	Mapa de principales municipios receptores de migrantes mexicanos de Estados Unidos	Gabriela Quiroz Cázares, Jesús Trujillo Almeida

Fuente: Centro de Investigación en Geografía y Geomática “Ing. Jorge L. Tamayo”, A.C. 2016