



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



ELIA ROLDAN REYES

Datos Generales

Nombre: ELIA ROLDAN REYES

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 35 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

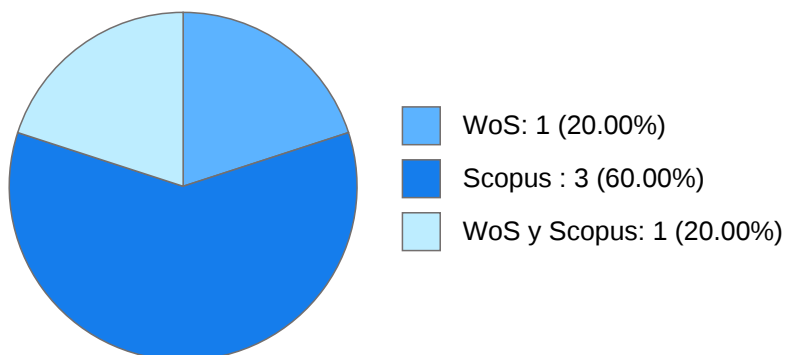
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2024
PASPA Estancias Sabáticas 2011 - 2012

ELIA ROLDAN REYES

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos

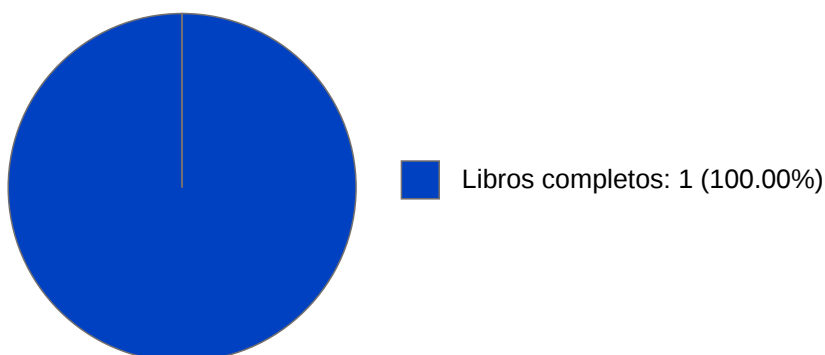


#	Título	Autores	Revista	Año
1	Genotoxic effects of vanadium(IV) in human peripheral blood cells	JUAN JOSE RODRIGUEZ MERCADO ELIA ROLDAN REYES MARIO AGUSTIN ALTAMIRANO LOZANO	TOXICOLOGY LETTERS	2003
2	Effect of some metal compounds on sperm motility in vitro	MARIO AGUSTIN ALTAMIRANO LOZANO ELIA ROLDAN REYES Bonilla E. et al.	MED SCI RES	1997
3	Cytogenic and teratogenic effects of vanadium pentoxide on mice	MARIO AGUSTIN ALTAMIRANO LOZANO LUCILA ALVAREZ BARRERA ELIA ROLDAN REYES	MED SCI RES	1993

ELIA ROLDAN REYES

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

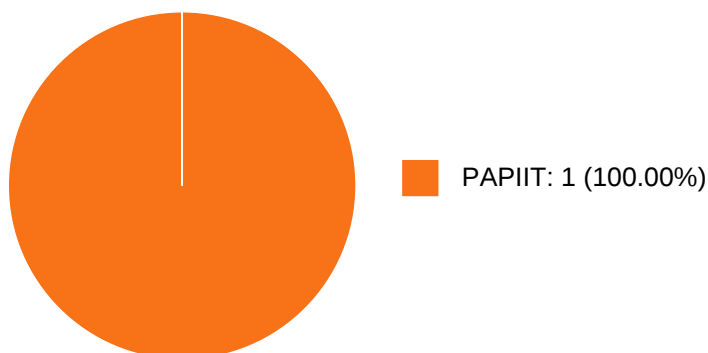


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Introducción a la toxicología	ELIA ROLDAN REYES	Libro Completo	2016	9786070281723

ELIA ROLDAN REYES

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

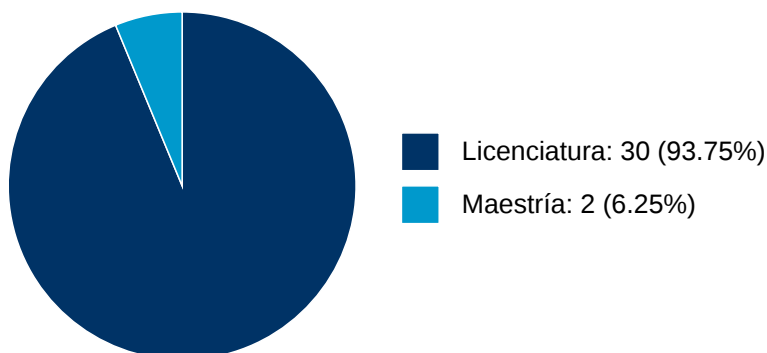


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Toxicología celular y genética de vanadio. Estudio descriptivo mediante el bioensayo de aberraciones cromosómicas en espermatozonias de ratón in vivo.	ELIA ROLDAN REYES	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2021

ELIA ROLDAN REYES

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Efecto teratogénico de pentóxido de vanadio en fetos descendientes de ratones macho CD-1 expuestos de forma subcrónica por vía aérea	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Gutiérrez Arenas, América,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2023
2	"Evaluación de los efectos teratogénicos inducidos por exposición subcrónica vía aérea a óxido de vanadio IV en descendientes de ratones de la cepa CD-1"	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Hernández Gallardo, Carlos Aldair,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2023
3	Evaluación de aberraciones cromosómicas en individuos con oligospermia y poliespermia empleando bandeó GTG	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Oliver Gallegos, Jessica,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2022

ELIA ROLDAN REYES

4	Alteraciones cromosómicas en espermatogonias y médula ósea de ratón inducidas por V+4 inhalado	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Estrada Salas, Layla Sheccid,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2022
5	Alteraciones cromosómicas numéricas en espermatozoides de pacientes con linfoma de Hodgkin mediante FISH-Multicolor	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Ortiz Barrera, Alan Enrique,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2022
6	Evaluación de los efectos toxicológicos de la inhalación de tetraóxido de vanadio en células troncales (espermatogonias) y diferenciadas (espermatozoides) en ratón de la cepa CD-1	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Castillo Villanueva, Claudia Jessica,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2021
7	Efectos toxicológicos en espermatogonias y espermatozoides de ratón por exposición aérea a vanadio	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Díaz Mejía, Sergio Axel,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2021
8	Micronúcleos en células exfoliadas de la mucosa oral (MNxl) de enfermeras expuestas a quimioterapéuticos : estudio longitudinal	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	García Velasco, Armando,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2020
9	Inducción de alteraciones cromosómicas en espermatogonias de ratón por inhalación de vanadio y calidad seminal	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Aguilar García, Edwin Manuel,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2019

ELIA ROLDAN REYES

10	Evaluación de la genotoxicidad mediante el ensayo de micronúcleos en células de la mucosa oral (BMCyt) de enfermeras expuestas laboralmente a medicamentos antineoplásicos	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Martínez Campos, Héctor,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2018
11	Determinantes energéticos de la interacción entre la GTPasa ribosomal EFL1 y su factor intercambiador de nucleótidos SBDS	Tesis de Licenciatura	CHRISTIAN AXEL LUVIANO JARDON,	ELIA ROLDAN REYES, Cruz Castañeda, Roberto,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2018
12	Capacidad antioxidante, lipoperoxidación y calidad seminal de individuos jóvenes clínicamente sanos	Tesis de Licenciatura	RAQUEL RETANA UGALDE,	ELIA ROLDAN REYES, González Bustamante, Luis Oscar,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2016
13	Monitoreo de la genotoxicidad en el personal de enfermería expuesto a quimioterapéuticos mediante el ensayo de micronúcleos con bloqueo de la citocinesis	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Briseño Gómez, Cynthia Anayelli,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2016
14	Detección de daño genómico en gametos masculinos humanos mediante electroforesis unicelular alcalina (ensayo cometa)	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Casillas Pilgram, Jorge Aldair,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2015
15	Evaluación de la teratozoospermia en hombres jóvenes en relación con el proceso de fertilidad y las aberraciones cromosómicas	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Méndez Matías, Galo Abad,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2014

ELIA ROLDAN REYES

16	Evaluación de yemas nucleares en linfocitos humanos in vitro tratados con casiopeínas Igly, Ilgly y III-I-a	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Martínez Calderón, Ana Laura,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2012
17	Diferencias en la expresión de la proteína P53 en Linfocitos humanos	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	ANA MARIA SALAZAR MARTINEZ, Vargas Anaya, Cintia,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2012
18	Relevancia del análisis citogenético en abortos espontáneos del primer trimestre	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Reyes Rosales, Yadira,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2012
19	Desarrollo de un método para la detección de los marcadores moleculares Q136, K150 y D151 que confieren resistencia a zanamivir en el gen de la neuraminidasa del virus de la influenza A(H1N1) pandémica	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Segura Candelas, José Miguel,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2011
20	Estudio del origen de los micronúcleos, inducidos por compuestos de cobre II (Casiopéínas(r)) en linfocitos humanos in vitro, mediante citogenética molecular (FISH)	Tesis de Maestría	SANDRA LUZ GOMEZ ARROYO,	REGINA DORINDA MONTERO MONTOYA, ELIA ROLDAN REYES, et al.	Centro de Ciencias de la Atmósfera, Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2011

Reporte individual

ELIA ROLDAN REYES

21	Aislamiento e identificación de una cepa bacteriana asociada a Magnolia dealbata Zucc. por su capacidad para producir un antibacteriano	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	SERGIO SANCHEZ ESQUIVEL, Manterola Morales, Ana María,	Coordinación de Estudios de Posgrado, Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2011
22	Estudio de la actividad genotóxica en muestras de la planta de tratamiento de agua residual San Luis Tlaxiatalmalco mediante el ensayo Cometa	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Cano Martínez, Silvia,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2010
23	Evaluación de los efectos toxicológicos inducidos por un compuesto de Cu (casiopéina iigly) durante las fases G1-S y G2-M mediante el ensayo de micronúcleos in vitro	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Cordero Padilla, Nancy Elizabeth,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2010
24	Estudio de la muerte celular y daño genotóxico inducidos in vitro por un nuevo compuesto de cobre casiopéina Igly	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Uribe León, Patricia,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2010
25	Evaluación del daño ocasionado al ADN en cultivo de linfocitos humanos tratados con casiopéina Igly : nuevo compuesto de cobre II	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Pérez Mora, Anahi Martha,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2008
26	Evaluación de micronúcleos e intercambio de cromátidas hermanas inducidos por un compuesto de cobre (casiopéina iii-ia) en linfocitos humanos in vitro	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Cancino Martínez, Diana Alejandra,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza",	2008

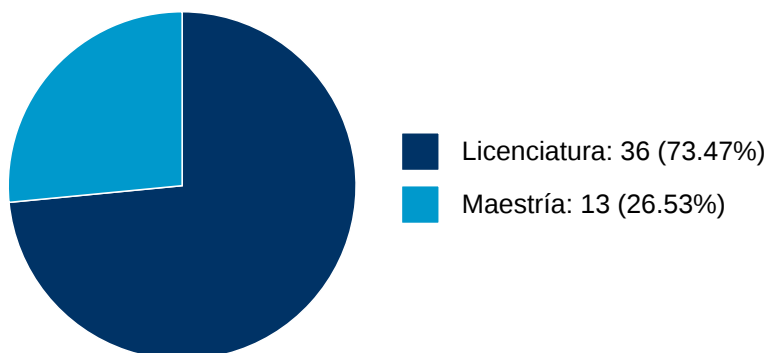
ELIA ROLDAN REYES

27	Evaluación de daño genotóxico, citotóxico y citostático inducido por Casiopeína iigly en cultivos de linfocitos humanos	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Atilano Alvarado, Arturo Huitzilihuitl,	2007
28	Efectos de la casiopeína iigly en el material genético de linfocitos humanos in vitro de sangre periférica	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Guevara Chávez, Soledad,	2007
29	Evaluación de los efectos genotóxico y citotóxico inducidos en cultivos de células de sangre periférica expuestas a tetraóxido de vanadio	Tesis de Maestría	ELIA ROLDAN REYES,	Rodríguez Mercado, Juan José,	2001
30	Estudio de la cafeína y sus metabolitos en cultivo de linfocitos humanos, mediante cromatografía líquida de alta resolución	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Hernández Sánchez, Erendira,	2001
31	Estudio del efecto genotóxico producido por la interacción vanadio-cafeína aplicados en diferentes ciclos de división celular, en cultivos de linfocitos humanos	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Aguilar Morales, Catia,	1996
32	Genotoxicidad inducida in vitro por sales de vanadio en cromosomas de linfocitos humanos	Tesis de Licenciatura	ELIA ROLDAN REYES,	Rodríguez Mercado, Juan José,	1995

ELIA ROLDAN REYES

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	38	2024-2
2	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	37	2024-1
3	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	18	2023-2
4	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	24	2023-1
5	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	45	2022-2
6	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	8	2022-1
7	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	28	2020-2
8	Maestría	TEMAS SELECTOS TOXICOLOGÍA GENÉTICA	Facultad de Ciencias	1	2020-2
9	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	16	2020-1
10	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	20	2019-2
11	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	13	2019-1
12	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	14	2018-2

ELIA ROLDAN REYES

13	Maestría	TEMAS SELECTOS,TOXICOLOGIA GENETICA	Facultad de Ciencias	1	2018-2
14	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	9	2018-1
15	Maestría	TEMAS SELECTOS,TOXICOLOGIA GENETICA	Facultad de Ciencias	1	2018-1
16	Maestría	TEMAS SELECTOS TOXICOLOGIA GENETICA	Facultad de Ciencias	2	2017-2
17	Maestría	TEMAS SELECTOS TOXICOLOGIA GENETICA	Facultad de Ciencias	1	2017-2
18	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	24	2017-2
19	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	7	2017-1
20	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA-45355	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	17	2016-2
21	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2016-2
22	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA VIII-258565	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	38	2016-1
23	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA-45355	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	18	2016-1
24	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA VII	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	32	2015-2
25	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	15	2015-2
26	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	25	2015-1
27	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	18	2014-2
28	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA VII	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	38	2014-2
29	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2014-1
30	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	25	2014-1
31	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	22	2014-1
32	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	18	2013-2
33	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA VII	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	43	2013-2
34	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2013-1
35	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	37	2013-1
36	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	31	2012-2
37	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2011-2
38	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	1	2011-1

ELIA ROLDAN REYES

39	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	35	2011-1
40	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA VII	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	13	2010-2
41	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	8	2010-2
42	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	1	2010-2
43	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	1	2010-1
44	Licenciatura	GENETICA TOXICOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	43	2010-1
45	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	23	2010-1
46	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	30	2009-1
47	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Medicina	1	2009-1
48	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	17	2008-2
49	Licenciatura	LABORATORIO INVESTIG.FORMATIVA II	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	22	2008-1



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



ELIA ROLDAN REYES

PATENTES

No se encuentran registros en la base de datos de patentes asociados a:

ELIA ROLDAN REYES

ELIA ROLDAN REYES

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2025
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2025
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2025
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2025
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2025
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2025
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024