



## **SAUL HUERTA RAMIREZ**

### **Datos Generales**

**Nombre:** SAUL HUERTA RAMIREZ

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 10 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo  
Facultad de Medicina  
Desde 01-04-2023  
Desde 01-04-2023 PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo  
Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"  
Desde 16-06-2017

---

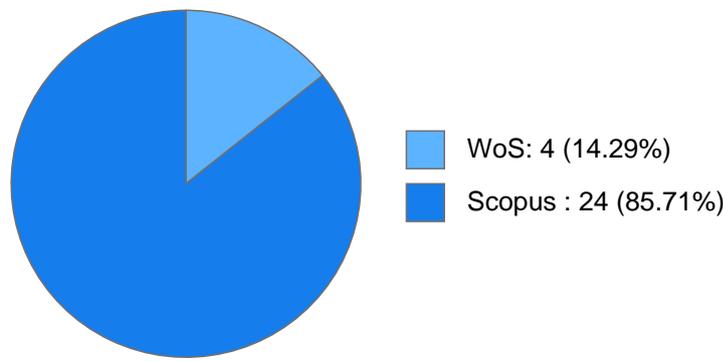
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI C 2020 - 2023

## SAUL HUERTA RAMIREZ

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



| # | Título   | Autores   | Revista                          | Año  |
|---|--|---|----------------------------------|------|
| 1 | Glycemic disorders and their impact on lung function. Cross-sectional study  | ANDRES LEDESMA VELAZQUEZ DAVID<br>CASTRO SERNA GERMAN VARGAS<br>AYALA et al.                                | MEDICINA<br>CLINICA              | 2019 |
| 2 | El enojo como factor asociado con el síndrome coronario agudo de tipo infarto agudo de miocardio con o sin elevación del segmento ST                 | SAUL HUERTA RAMIREZ CESAR IVAN<br>ELIZALDE BARRERA ALBERTO<br>MELCHOR LOPEZ et al.                          | Medicina<br>Interna De<br>México | 2019 |
| 3 | Asociación entre elevación sérica de gamma-glutamyl transpeptidasa y riesgo aumentado de evento vascular cerebral isquémico en población mexicana    | SAUL HUERTA RAMIREZ CARLOS<br>ALBERTO LOZADA PEREZ<br>Villanueva-Domínguez J. et al.                        | Medicina<br>Interna De<br>México | 2019 |
| 4 | Correlation between epicardial fat thickness and biochemical markers of metabolic risk   | ALBERTO FRANCISCO RUBIO GUERRA<br>DANIEL RABINDRANATH BENITEZ<br>MALDONADO JOSE JUAN LOZANO<br>NUEVO et al. | MEDICINA<br>CLINICA              | 2018 |
| 5 | Valor del índice proteína C reactiva/albúmina en el diagnóstico de sepsis  | SAUL HUERTA RAMIREZ ALBERTO<br>FRANCISCO RUBIO GUERRA<br>Arellano-Navarro C.E. et al.                       | Medicina<br>Interna De<br>México | 2018 |
| 6 | Efecto de los componentes del síndrome metabólico en la función pulmonar. El inesperado papel del colesterol ligado a lipoproteínas de alta densidad | SAUL HUERTA RAMIREZ DAVID<br>CASTRO SERNA ANDRES LEDESMA<br>VELAZQUEZ et al.                                | CIRUGIA Y<br>CIRUJANOS           | 2018 |

## SAUL HUERTA RAMIREZ

|    |   |   |  |      |
|----|---|---|--|------|
| 7  | Circulating levels of uric acid and risk for metabolic syndrome   | ALBERTO FRANCISCO RUBIO GUERRA<br>HERLINDA MORALES LOPEZ GERMAN<br>VARGAS AYALA et al.  | Current<br>Diabetes<br>Reviews                       | 2017 |
| 8  | Validación de cinco pulsioxímetros  | JOSE JUAN LOZANO NUEVO FIDEL<br>CERDA TELLEZ SAUL HUERTA RAMIREZ<br>et al.              | Medicina<br>Interna De<br>México                     | 2017 |
| 9  | Relación entre alteración de glucosa en ayuno y concentraciones de fibrinógeno  | ALBERTO FRANCISCO RUBIO GUERRA<br>SAUL HUERTA RAMIREZ Avilés-Rosas<br>G. et al.         | Medicina<br>Interna De<br>México                     | 2016 |
| 10 | Relación entre hemoglobina glucosilada y concentraciones séricas de vitamina D  | ALBERTO FRANCISCO RUBIO GUERRA<br>GERMAN VARGAS AYALA SAUL<br>HUERTA RAMIREZ et al.     | Medicina<br>Interna De<br>México                     | 2015 |
| 11 | Asociación entre colapso del cuidador y pronóstico de pacientes geriátricos hospitalizados en el servicio de Medicina Interna   | JOSE JUAN LOZANO NUEVO SAUL<br>HUERTA RAMIREZ Muñoz-Campos<br>N.M. et al.               | Medicina<br>Interna De<br>México                     | 2015 |
| 12 | Uso de fosfatasa alcalina como marcador alternativo a la hormona paratiroidea en el diagnóstico de hiperparatiroidismo secundario en enfermedad renal crónica                         | ALBERTO MELCHOR LOPEZ SAUL<br>HUERTA RAMIREZ FIDEL CERDA TELLEZ<br>et al.               | Medicina<br>Interna De<br>México                     | 2015 |
| 13 | Proteinuria en pacientes con nefropatía diabética y su asociación con síndrome de fragilidad  | SAUL HUERTA RAMIREZ Loaiza-Félix J.<br>Elizalde C.I.                                    | Medicina<br>Interna De<br>México                     | 2015 |
| 14 | Índice tobillo-brazo en la identificación de aterogénesis subclínica en pacientes con insuficiencia hepática crónica  | SAUL HUERTA RAMIREZ La Cruz<br>R.C.E.-D. Suárez-Cuenca J.A. et al.                      | Medicina<br>Interna De<br>México                     | 2015 |
| 15 | Correlation between bipterin levels and intimal-media thickness in type-2 diabetic hypertensive patients  | ALBERTO FRANCISCO RUBIO GUERRA<br>SAUL HUERTA RAMIREZ<br>Vargas-Robles H. et al.        | Journal of<br>Diabetes and<br>Metabolic<br>Disorders | 2014 |
| 16 | Correlación entre concentraciones de fibrinógeno y hemoglobina glucosilada en pacientes con diabetes mellitus tipo 2  | SAUL HUERTA RAMIREZ FIDEL CERDA<br>TELLEZ Pedro-González A. et al.                      | Medicina<br>Interna De<br>México                     | 2014 |
| 17 | Depression increases the risk for uncontrolled hypertension   | ALBERTO FRANCISCO RUBIO GUERRA<br>LETICIA RODRIGUEZ LOPEZ GERMAN<br>VARGAS AYALA et al. | EXP CLIN<br>CARDIOL                                  | 2013 |
| 18 | Beneficial effect of combination therapy using an angiotensin-converting enzyme inhibitor plus verapamil on circulating resistin levels in hypertensive patients with type 2 diabetes | ALBERTO FRANCISCO RUBIO GUERRA<br>JOSE JUAN LOZANO NUEVO SAUL<br>HUERTA RAMIREZ et al.  | EXP CLIN<br>CARDIOL                                  | 2012 |

## SAUL HUERTA RAMIREZ

|    |   |   |   |      |
|----|---|---|---|------|
| 19 | [Validation of diagnosis scales for differencing hemorrhagic from ischemic cerebral vascular disease]. [Escala clínica para diferenciar enfermedad vascular cerebral hemorrágica de isquémica.] | CARLOS ALBERTO LOZADA PEREZ<br>JOSE JUAN LOZANO NUEVO ALBERTO FRANCISCO RUBIO GUERRA et al. | Revista Médica Del Instituto Mexicano Del Seguro Social | 2012 |
| 20 | Comparación entre escalas y biomarcadores como predictores en sepsis y choque séptico   | JOSE JUAN LOZANO NUEVO SAUL HUERTA RAMIREZ ALBERTO MELCHOR LOPEZ et al.                     | Medicina Interna De México                              | 2012 |
| 21 | CIWA-Ar como escala predictora y diagnóstica de delirium tremens en pacientes con supresión etílica   | NAYELI GABRIELA JIMENEZ SAAB SAUL HUERTA RAMIREZ MIRIAM JALPILLA BARAJAS et al.             | Medicina Interna De México                              | 2012 |
| 22 | El índice tobillo-brazo en el diagnóstico diferencial del evento vascular cerebral  | SAUL HUERTA RAMIREZ GERMAN VARGAS AYALA Ayala San Pedro J.A. et al.                         | Medicina Interna De México                              | 2012 |
| 23 | Validación de la escala CIWA en pacientes mexicanos con síndrome de supresión alcohólica  | GERMAN VARGAS AYALA FIDEL CERDA TELLEZ ALBERTO MELCHOR LOPEZ et al.                         | Medicina Interna De México                              | 2012 |
| 24 | Riesgo cardiovascular evaluado mediante el índice tobillo-brazo en pacientes con síndrome metabólico de diagnóstico reciente  | FIDEL CERDA TELLEZ SAUL HUERTA RAMIREZ Álvarez Ponce A. et al.                              | Medicina Interna De México                              | 2012 |



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



**SAUL HUERTA RAMIREZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**SAUL HUERTA RAMIREZ**



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



**SAUL HUERTA RAMIREZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

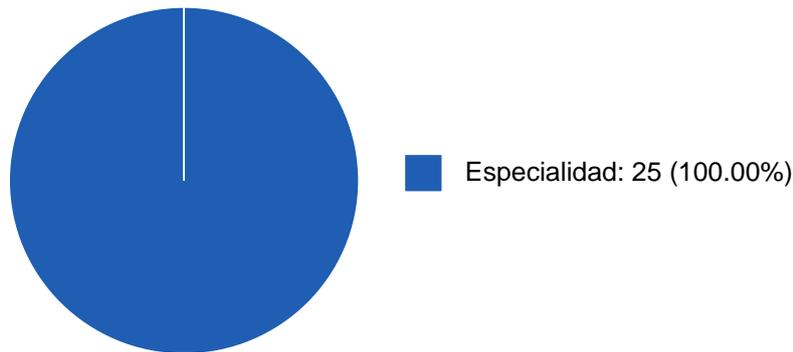
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**SAUL HUERTA RAMIREZ**

**SAUL HUERTA RAMIREZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**



| # | Título del documento   | Tipo de Tesis         | Sinodales            | Autores   | Entidad   | Año  |
|---|--|-----------------------|----------------------|---|---|------|
| 1 | "El coeficiente de extracción de oxígeno obtenido por pulsioximetría como equivalencia por gasometría en el estado clínico de choque"  | Tesis de Especialidad | SAUL HUERTA RAMIREZ, | JOSE RICARDO GARRIDO GARCIA, Ayala Escobar, Ernesto,    | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Medicina, | 2024 |
| 2 | Índice inmunidad - inflamación sistémica (IIS) como predictor de mortalidad en pacientes con COVID-19 en el Hospital General de Zona número 48   | Tesis de Especialidad | SAUL HUERTA RAMIREZ, | Bastidas Martínez, Luis César,                          | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Medicina, | 2022 |
| 3 | Impacto del grado de empatía en la relación médico-paciente en el control metabólico en pacientes con diabetes mellitus tipo 2 en Hospital General Ticomán y Centro Salud Manuel Rivera González | Tesis de Especialidad | FIDEL CERDA TELLEZ,  | SAUL HUERTA RAMIREZ, Espinosa Arroyo, Maryjose Daniela, | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Medicina, | 2021 |

**SAUL HUERTA RAMIREZ**

|   |   |                       |  |  |   |      |
|---|---|-----------------------|--|--|---|------|
| 4 | Índice de inmunidad inflamación sistémica como marcador pronóstico de mortalidad en pacientes con COVID-19  | Tesis de Especialidad | CESAR IVAN ELIZALDE BARRERA,           | VICTOR HUGO GARCIA LOPEZ, SAUL HUERTA RAMIREZ, et al.    | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Medicina, | 2021 |
| 5 | Características hematológicas asociadas a mortalidad en pacientes con neumonía por SARS COV 2 en hospital de segundo nivel en CDMX                                    | Tesis de Especialidad | DANIEL RABINDRANATH BENITEZ MALDONADO, | CESAR IVAN ELIZALDE BARRERA, SAUL HUERTA RAMIREZ, et al. | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Medicina, | 2021 |
| 6 | Hipotiroidismo y nivel cognitivo  | Tesis de Especialidad | JOSE RICARDO GARRIDO GARCIA,           | SAUL HUERTA RAMIREZ, JOSE JUAN LOZANO NUEVO, et al.      | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Medicina, | 2019 |
| 7 | Variabilidad del BNP en la prueba de respiración espontánea asociada al fracaso de destete en ventilación mecánica  | Tesis de Especialidad | DANIEL RABINDRANATH BENITEZ MALDONADO, | FIDEL CERDA TELLEZ, SAUL HUERTA RAMIREZ, et al.          | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Medicina, | 2019 |
| 8 | Relación de la cistatina C con el filtrado glomerular valorado por CKD-EPI y MDRD en pacientes con insuficiencia hepática crónica descompensada secundaria a etilismo | Tesis de Especialidad | VICTOR HUGO GARCIA LOPEZ,              | SAUL HUERTA RAMIREZ, Hernández Islas, Daniela,           | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Medicina, | 2018 |
| 9 | Asociación de niveles de fosfatasa alcalina (FA) y gammaglutamil transferasa (GGT) como factores pronosticos del infarto agudo al miocardio                           | Tesis de Especialidad | SAUL HUERTA RAMIREZ,                   | JOSE JUAN LOZANO NUEVO, Ramírez Villa, María Leslye,     | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Medicina, | 2018 |

**SAUL HUERTA RAMIREZ**

|    |  |                       |                      |   |   |      |
|----|--|-----------------------|----------------------|---|---|------|
| 10 | Frecuencia de depresión post parto en pacientes puérperas atendidas en un hospital general   | Tesis de Especialidad | SAUL HUERTA RAMIREZ, | HERLINDA MORALES LOPEZ, Hernández Marzano, Cindy María,       | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Medicina, | 2018 |
| 11 | Analgesia obstétrica comparación efectividad/seguridad entre técnica espinal-epidural con fentanil subaracnoideo vs bupivacaina isobárica 0.125% peridural | Tesis de Especialidad | SAUL HUERTA RAMIREZ, | HERLINDA MORALES LOPEZ, Ocotzi Martínez, Paola Marlyn,        | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Medicina, | 2018 |
| 12 | Asociación entre elevación sérica de gamma-glutamil transpeptidasa y riesgo aumentado de evento vascular cerebral isquémico en población mexicana          | Tesis de Especialidad | SAUL HUERTA RAMIREZ, | Villanueva Domínguez, Jonathan,                               | Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Facultad de Medicina, | 2018 |
| 13 | Correlación entre el valor de procalcitonina y la puntuación de las escalas SOFA y APACHE ii en pacientes críticos con choque séptico                      | Tesis de Especialidad | SAUL HUERTA RAMIREZ, | ALBERTO MELCHOR LOPEZ, ALBERTO FRANCISCO RUBIO GUERRA, et al. | Facultad de Medicina,   | 2017 |
| 14 | Índice lactato/albúmina como predictor de complicaciones debido a sangrado de tubo digestivo alto en pacientes con insuficiencia hepática crónica          | Tesis de Especialidad | FIDEL CERDA TELLEZ,  | VICTOR HUGO GARCIA LOPEZ, SAUL HUERTA RAMIREZ, et al.         | Facultad de Medicina,   | 2017 |

**SAUL HUERTA RAMIREZ**

|    |   |                       |                              |   |                       |      |
|----|---|-----------------------|------------------------------|---|-----------------------|------|
| 15 | Correlación del índice proteína C reactiva/albúmina con puntaje qSOFA y SOFA en el diagnóstico de sepsis  | Tesis de Especialidad | CESAR IVAN ELIZALDE BARRERA, | SAUL HUERTA RAMIREZ, ALBERTO FRANCISCO RUBIO GUERRA, et al. | Facultad de Medicina, | 2017 |
| 16 | Validación de 5 diferentes pulsioxímetros   | Tesis de Especialidad | SAUL HUERTA RAMIREZ,         | JOSE JUAN LOZANO NUEVO, Sánchez Pérez, Edson Abraham,       | Facultad de Medicina, | 2017 |
| 17 | Utilidad del índice brazo tobillo en la valoración de riesgo cardiovascular en pacientes programados para cirugía electiva en menores de 40 años                | Tesis de Especialidad | SAUL HUERTA RAMIREZ,         | HERLINDA MORALES LOPEZ, Ocaña González, Mayra,              | Facultad de Medicina, | 2017 |
| 18 | Uso de fosfatasa alcalina como marcador alternativo a la hormona paratiroidea para el diagnóstico de hiperparatiroidismo secundario en enfermedad renal crónica | Tesis de Especialidad | SAUL HUERTA RAMIREZ,         | Román Flores, Ariana,                                       | Facultad de Medicina, | 2016 |
| 19 | Relación entre alteración de glucosa en ayuno y niveles de fibrinógeno en pacientes atendidos en el Hospital General de Ticomán                                 | Tesis de Especialidad | CESAR IVAN ELIZALDE BARRERA, | SAUL HUERTA RAMIREZ, ALBERTO FRANCISCO RUBIO GUERRA, et al. | Facultad de Medicina, | 2016 |
| 20 | Asociación entre colapso del cuidador y pronóstico de pacientes geriátricos hospitalizados en medicina interna  | Tesis de Especialidad | SAUL HUERTA RAMIREZ,         | Muñoz Campos, Nadia Monserrat,                              | Facultad de Medicina, | 2015 |

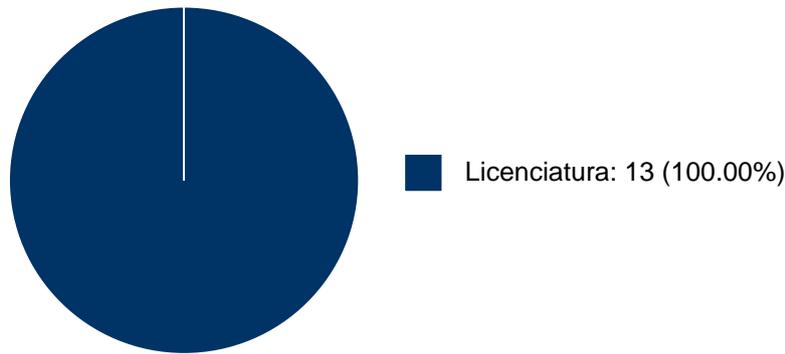
**SAUL HUERTA RAMIREZ**

|    |  |                       |                              |   |                       |      |
|----|--|-----------------------|------------------------------|---|-----------------------|------|
| 21 | Índice tobillo brazo en la identificación de aterogénesis subclínica asociada en pacientes con insuficiencia hepática crónica  | Tesis de Especialidad | SAUL HUERTA RAMIREZ,         | LETICIA RODRIGUEZ LOPEZ, Escobedo de la Cruz, Roberto Carlos, | Facultad de Medicina, | 2015 |
| 22 | Índice creatinina/talla como factor de riesgo para peritonitis asociada a catéter de diálisis peritoneal en población de la Secretaría de Salud del Distrito Federal   | Tesis de Especialidad | DAVID CASTRO SERNA,          | SAUL HUERTA RAMIREZ, NAYELI GABRIELA JIMENEZ SAAB, et al.     | Facultad de Medicina, | 2014 |
| 23 | Proteinuria en pacientes con nefropatía diabética y su asociación con síndrome de fragilidad   | Tesis de Especialidad | CESAR IVAN ELIZALDE BARRERA, | SAUL HUERTA RAMIREZ, Loaiza Félix, Javier,                    |                       | 2014 |
| 24 | Correlación entre las concentraciones de fibrinógeno y porcentaje de hemoglobina glucosilada en los pacientes con diabetes mellitus tipo 2 de la consulta externa de medicina interna del Hospital General de Xoco                                     | Tesis de Especialidad | FIDEL CERDA TELLEZ,          | SAUL HUERTA RAMIREZ, Pedro González, Alejandra,               |                       | 2013 |
| 25 | Comparación entre la aplicación de escalas clínicas y biomarcadores séricos como predictores de mortalidad en pacientes con sepsis y choque séptico, admitidos en unidades de segundo nivel de atención de la Secretaría de Salud del Distrito Federal | Tesis de Especialidad | SAUL HUERTA RAMIREZ,         | JOSE JUAN LOZANO NUEVO, Hernández Arriaga, Nazyeli Janitzin,  | Facultad de Medicina, | 2012 |

**SAUL HUERTA RAMIREZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



| #  | Nivel titulación | Asignatura                  | Entidad              | Alumnos | Semestre |
|----|------------------|-----------------------------|----------------------|---------|----------|
| 1  | Licenciatura     | CIRUGIA Y URGENCIAS MEDICAS | Facultad de Medicina | 15      | 2020-0   |
| 2  | Licenciatura     | GERIATRIA                   | Facultad de Medicina | 15      | 2020-0   |
| 3  | Licenciatura     | CIRUGIA Y URGENCIAS MEDICAS | Facultad de Medicina | 18      | 2019-0   |
| 4  | Licenciatura     | GERIATRIA                   | Facultad de Medicina | 18      | 2019-0   |
| 5  | Licenciatura     | CIRUGIA Y URGENCIAS MEDICAS | Facultad de Medicina | 15      | 2018-0   |
| 6  | Licenciatura     | GERIATRIA                   | Facultad de Medicina | 15      | 2018-0   |
| 7  | Licenciatura     | CIRUGIA Y URGENCIAS MEDICAS | Facultad de Medicina | 20      | 2017-0   |
| 8  | Licenciatura     | GERIATRIA                   | Facultad de Medicina | 20      | 2017-0   |
| 9  | Licenciatura     | INFECTOLOGIA                | Facultad de Medicina | 20      | 2017-0   |
| 10 | Licenciatura     | GERIATRIA                   | Facultad de Medicina | 19      | 2016-0   |
| 11 | Licenciatura     | CIRUGIA Y URGENCIAS MEDICAS | Facultad de Medicina | 25      | 2015-0   |
| 12 | Licenciatura     | GERIATRIA                   | Facultad de Medicina | 25      | 2015-0   |
| 13 | Licenciatura     | INFECTOLOGIA                | Facultad de Medicina | 25      | 2015-0   |



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



**SAUL HUERTA RAMIREZ**

**PATENTES**

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

**SAUL HUERTA RAMIREZ**

**SAUL HUERTA RAMIREZ**

**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 |