



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ALEJANDRO ALAYOLA SANORES**

## Datos Generales

**Nombre:** ALEJANDRO ALAYOLA SANORES

**Máximo nivel de estudios:** LICENCIATURA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 26 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Medicina  
Desde 01-06-2019

---

---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

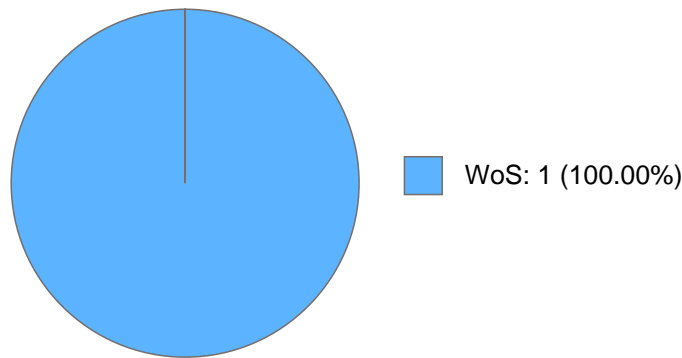
PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2008 - 2011, 7 horas asignadas



**ALEJANDRO ALAYOLA SANSORES**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

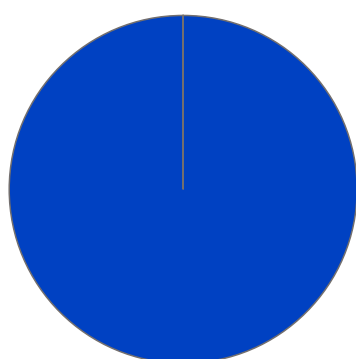
**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Use of artificial intelligence to evaluate the detection of retinal alterations as a screening test in Mexican patients	ESTHER MAHUINA CAMPOS CASTOLO DANIA NIMBE LIMA SANCHEZ ORLANDO CERON SOLIS et al.	International Journal of Combinatorial Optimization Problems and Informatics	2021

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



■ Libros completos: 7 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Competencias digitales básicas para el médico general	SANDRA GUILLERMINA MONCADA HERNANDEZ LUCIA BENITA BRITO OCAMPO ALEJANDRO ALAYOLA SANORES et al.	Libro Completo	2021	9786073042499
2	Competencias digitales básicas para el médico general	SANDRA GUILLERMINA MONCADA HERNANDEZ LUCIA BENITA BRITO OCAMPO ALEJANDRO ALAYOLA SANORES et al.	Libro Completo	2021	9786073042543
3	Modelo Educativo para Desarrollar Actividades Profesionales Confiables	FELIPE FLORES MORONES ANDREA ERENDIRA NAVARRETE MARTINEZ ANA MARIA SOSA REYES et al.	Libro Completo	2019	9786073027212
4	Modelo Educativo para Desarrollar Actividades Profesionales Confiables	FELIPE FLORES MORONES ANDREA ERENDIRA NAVARRETE MARTINEZ ANA MARIA SOSA REYES et al.	Libro Completo	2019	9786073027663



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ALEJANDRO ALAYOLA SANORES**

5	Informática Biomédica. Segunda edición	ALEJANDRO ALAYOLA SANORES MELCHOR SANCHEZ MENDIOLA ESTEBAN ARRANGOIZ ARECHAVALA et al.	Libro Completo	2014	9786075040189
6	Informática Biomédica. Segunda edición	ALEJANDRO ALAYOLA SANORES MELCHOR SANCHEZ MENDIOLA ESTEBAN ARRANGOIZ ARECHAVALA et al.	Libro Completo	2013	9786075040172
7	Informática biomédica	ALEJANDRO ALAYOLA SANORES ADRIAN ISRAEL MARTINEZ FRANCO	Libro Completo	2011	9786070228117



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ALEJANDRO ALAYOLA SANORES**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**ALEJANDRO ALAYOLA SANORES**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ALEJANDRO ALAYOLA SANORES**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

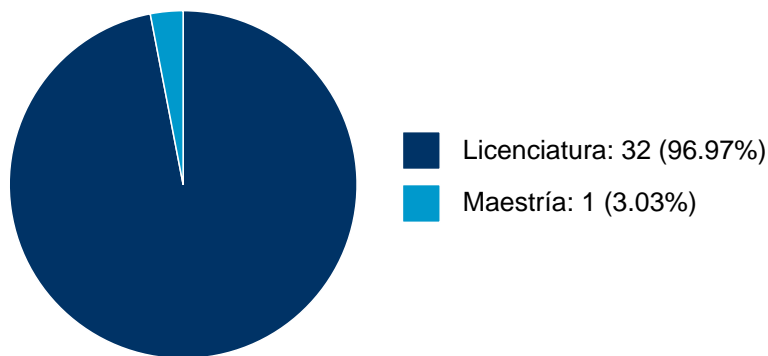
**ALEJANDRO ALAYOLA SANORES**



**ALEJANDRO ALAYOLA SANSORES**

## DOCENCIA IMPARTIDA

### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	SEGURIDAD EN INFORMATICA BIOMEDICA	Facultad de Medicina	19	2023-0
2	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	43	2023-0
3	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA II	Facultad de Medicina	40	2023-0
4	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	41	2022-0
5	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA II	Facultad de Medicina	45	2022-0
6	Licenciatura	SEGURIDAD EN INFORMATICA BIOMEDICA	Facultad de Medicina	1	2021-0
7	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	33	2021-0
8	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA II	Facultad de Medicina	37	2021-0
9	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	30	2020-0
10	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA II	Facultad de Medicina	34	2020-0
11	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	34	2019-0
12	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA II	Facultad de Medicina	26	2019-0
13	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	30	2018-0
14	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	39	2017-0
15	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	30	2017-0
16	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	40	2016-0
17	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	40	2015-0
18	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	39	2014-0
19	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	20	2013-0
20	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA II	Facultad de Medicina	29	2013-0
21	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA II	Facultad de Medicina	26	2013-0
22	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA II	Facultad de Medicina	13	2012-0
23	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA II	Facultad de Medicina	12	2012-0



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ALEJANDRO ALAYOLA SANSORES**

24	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	32	2012-0
25	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	33	2012-0
26	Maestría	TECNO DE INF Y COMUNICACION (TIC) PARA LA ENSEÑANZA Y EL APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS DE LA SALUD	Facultad de Medicina	5	2012-1
27	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	41	2012-0
28	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	39	2012-0
29	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	42	2012-0
30	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	39	2012-0
31	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	42	2012-0
32	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	40	2012-0
33	Licenciatura	INFORMATICA BIOMEDICA I	Facultad de Medicina	40	2012-0





**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ALEJANDRO ALAYOLA SANORES**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**ALEJANDRO ALAYOLA SANORES**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**ALEJANDRO ALAYOLA SANORES**

**PATENTES**

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

**ALEJANDRO ALAYOLA SANORES**



**ALEJANDRO ALAYOLA SANSORES**

## FUENTES DE INFORMACIÓN

### Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2023
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

### Externos

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