



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



**JOSE SANCHEZ VIZCAINO**

## Datos Generales

**Nombre:** JOSE SANCHEZ VIZCAINO

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 42 años, 4 meses, 28 días

---

## Nombramientos

**Último:** TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo  
Instituto de Ciencias Aplicadas y Tecnología  
Desde 16-04-2018 hasta 30-09-2019

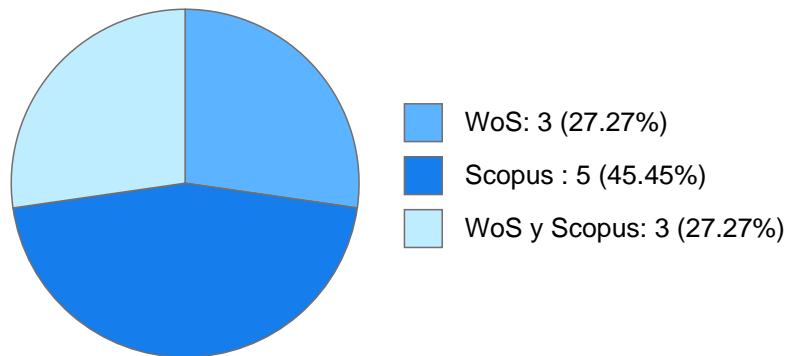
---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2019  
ESPECIALES FERNANDO ALBA ANDRADE 2008 - 2009

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Effect of bushing miniaturization on the static friction coefficient	ERNST KUSSUL JOSE SANCHEZ VIZCAINO Olvera-Tapia, Omar et al.	JOURNAL OF TESTING AND EVALUATION	2016
2	Effects on R&D and teaching of the ISO 17025 accreditation in a calibration university laboratory	GERARDO ANTONIO RUIZ BOTELLO SERGIO PADILLA OLVERA JOSE SANCHEZ VIZCAINO et al.	Xxi Imeko World Congress "measurement In Research And Industry"	2015
3	Geometrical principles for analysing hypoidal gears in Coordinate Measuring Machines: Involutometry, protocols, data interpretation	JOSE SANCHEZ VIZCAINO Gerardo Ruiz SERGIO PADILLA OLVERA et al.	Measurement	2012
4	New facilities of virtual machines: Operating machines from CAD browsers, for analysis	JOSE SANCHEZ VIZCAINO JESUS MANUEL DORADOR GONZALEZ Sergio P.	18th Imeko World Congress 2006: Metrology For A Sustainable Development	2006



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

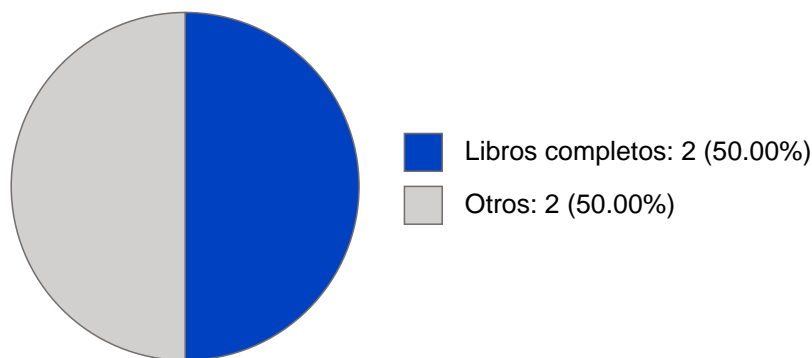


**JOSE SANCHEZ VIZCAINO**

- |   |  |   |   |      |
|---|--|---|---|------|
| 5 | Ten years experience in a cytogenetics laboratory of a large medical center (author's transl) [Experiencia de diez años de trabajo de un laboratorio de citogenética médica] | SALVADOR ARMENDARES SAGRERA<br>JOSE SANCHEZ VIZCAINO<br>Salamanca F. et al. | REVISTA DE INVESTIGACION CLINICA-CLINICAL AND TRANSLATIONAL INVESTIGATION | 1976 |
|---|--|---|---|------|

## LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

### Obras con registro ISBN



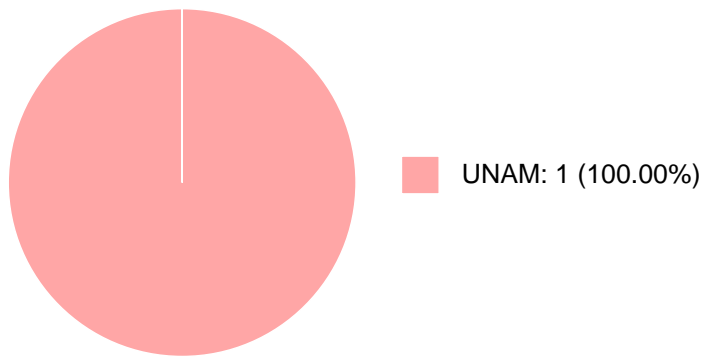
#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Memoria Colectiva Del Ci Al Icat	RICARDO RUIZ BOULLOSA CLARA ROSA MARIA ALVARADO ZAMORANO JESUS RAMIREZ ORTEGA et al.	Libro Completo	2021	9786073048156
2	Memoria Colectiva Del Ci Al Icat	HECTOR LUIS DEL CASTILLO GONZALEZ RICARDO RUIZ BOULLOSA CLARA ROSA MARIA ALVARADO ZAMORANO et al.	Libro Completo	2021	9786073055093
3	Articulated arms for measuring; Their distortions and calibration	JOSE SANCHEZ VIZCAINO	Conferenc e Paper	2012	9788001049877
4	Absolute calibratoin of optical flats throught the self comparison and image processing	JOSE SANCHEZ VIZCAINO GERARDO ANTONIO RUIZ BOTELLO BENJAMIN VALERA OROZCO et al.	Conferenc e Paper	2009	9781615675937



**JOSE SANCHEZ VIZCAINO**

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

### Histórico de participación en proyectos



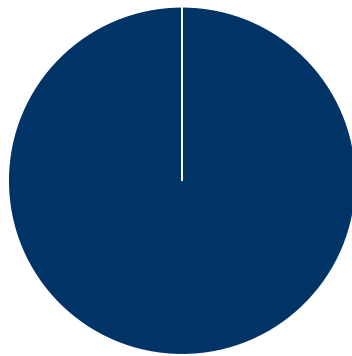
#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Desarrollo de instrumentos, patrones y procesos de medida	JOSE SANCHEZ VIZCAINO	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2018	31-12-2018



**JOSE SANCHEZ VIZCAINO**

## PARTICIPACIÓN EN TESIS

### Histórico de Colaboraciones en Tesis

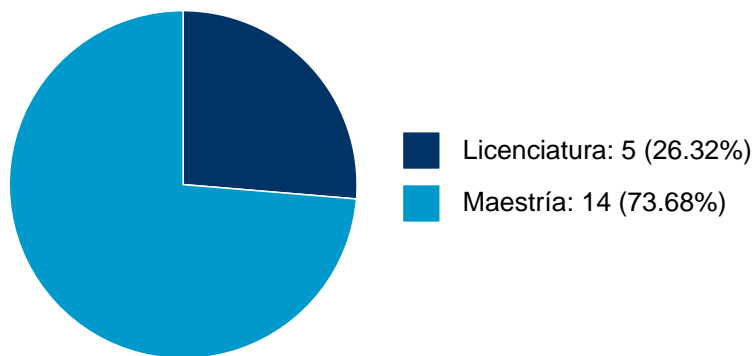


■ Licenciatura: 3 (100.00%)

#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Diagnóstico de maquinas de tres ejes, por medio de conceptos de geometría computacional, instrumento virtual, y análisis de maquinados simples	Tesis de Licenciatura	JOSE SANCHEZ VIZCAINO,	Sanchez Vizcaino, Gabriel,		2002
2	Programacion de la interface de usuario entre una maquina de medicion por coordenadas y una PC	Tesis de Licenciatura	JOSE SANCHEZ VIZCAINO,	BENJAMIN VALERA OROZCO, Bermudez Santana, Gliconstener,		2001
3	Transductor capacitivo para una maquina de medir por tres coordenadas	Tesis de Licenciatura	JOSE SANCHEZ VIZCAINO,	Hernandez Morales, Joaquin Reymundo,		1989

## DOCENCIA IMPARTIDA

### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TEMAS SELECTOS DE MECATRÓNICA INGENIERÍA DE PRECISIÓN	Facultad de Ingeniería	1	2020-1
2	Maestría	TEMAS SELECTOS DE MECATRÓNICA INGENIERÍA DE PRECISIÓN	Facultad de Ingeniería	5	2019-2
3	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	3	2018-2
4	Maestría	TEMAS SELECTOS DE MECATRONICA,INGENIERIA DE PRECISION	Facultad de Ingeniería	1	2018-2
5	Licenciatura	TEM. SEL. PRODUCCION Y MANUFACTURA	Facultad de Ingeniería	2	2018-1
6	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO I	Facultad de Ingeniería	1	2018-1
7	Licenciatura	TEM. SEL. DE DISEÑO II	Facultad de Ingeniería	1	2018-1
8	Licenciatura	TEM.SEL. DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	2	2018-1
9	Maestría	TEMAS SELECTOS DE MECATRONICA-395053	Facultad de Ingeniería	1	2017-1
10	Maestría	TEMAS SELECTOS DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	2	2016-1
11	Maestría	TEMAS SELECTOS DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	5	2015-2
12	Maestría	TEMAS SELECTOS DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	2	2015-1
13	Maestría	TEMAS SELECTOS DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	2	2014-2
14	Maestría	TEMAS SELECTOS DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	5	2013-2
15	Maestría	TEMAS SELECTOS DE MECATRONICA	Facultad de Ingeniería	2	2012-2
16	Maestría	TEMAS SELECTOS DE MECANICA APLICADA	Facultad de Ingeniería	1	2011-2
17	Maestría	TEMAS SELECTOS DE DISEÑO MECANICO	Facultad de Ingeniería	1	2009-1
18	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION EN MECATRONICA II	Facultad de Ingeniería	1	2009-1



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



**JOSE SANCHEZ VIZCAINO**

19 Maestría TEMAS SELECTOS DE DISEÑO MECANICO Facultad de Ingeniería 3 2008-2





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



**JOSE SANCHEZ VIZCAINO**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**JOSE SANCHEZ VIZCAINO**



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



**JOSE SANCHEZ VIZCAINO**

**PATENTES**

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

**JOSE SANCHEZ VIZCAINO**



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



**JOSE SANCHEZ VIZCAINO**

## 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