ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ

Datos Generales

Nombre: ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 2 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 16-08-2013 hasta 31-08-2013

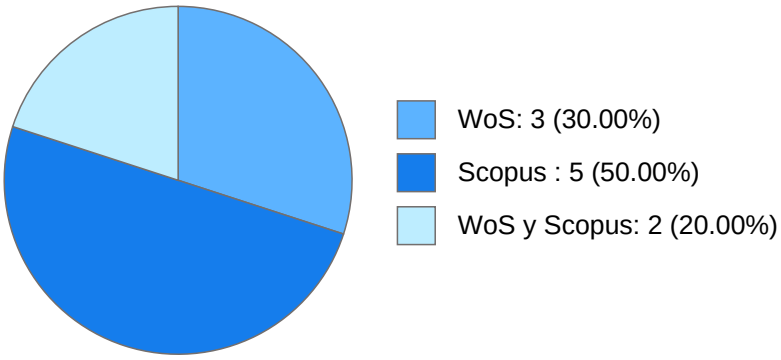
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Structural health monitoring of concrete elements with embedded arrays of optical fibers	SERGIY KHOTYAINTSEV ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ HECTOR JAVIER GUZMAN OLGUIN et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2013
2	Fabrication tolerances in long-period fiber grating refractometric sensors	ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ SERGIY KHOTYAINTSEV	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2013
3	Virtual and real laboratory for optical devices course in teaching telecommunications engineering	SELENE PEREZ GARCIA ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ SERGIY KHOTYAINTSEV	Conference Proceedings - Ieee Southeastcon	2012
4	Effectiveness of design projects in teaching telecommunications engineering	ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ VICTOR GARCIA GARDUÑO MIGUEL MOCTEZUMA FLORES et al.	Conference Proceedings - Ieee Southeastcon	2012

ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ

5	Plastic optical fiber multipoint liquid-level sensor with single semi-cylindrical detection element	SERGIY KHOTYAINTSEV SELENE PEREZ GARCIA ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2010

ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ

ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

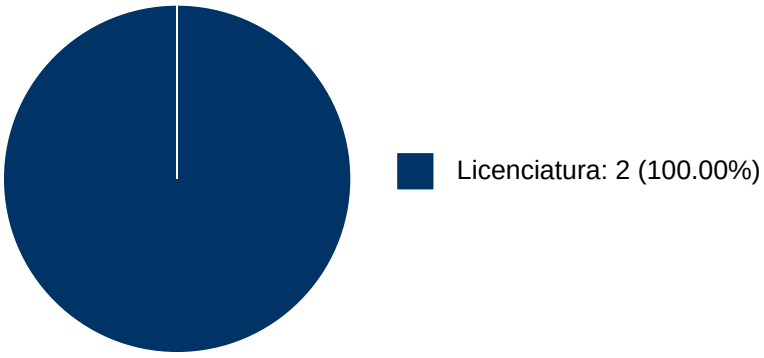
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ

ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

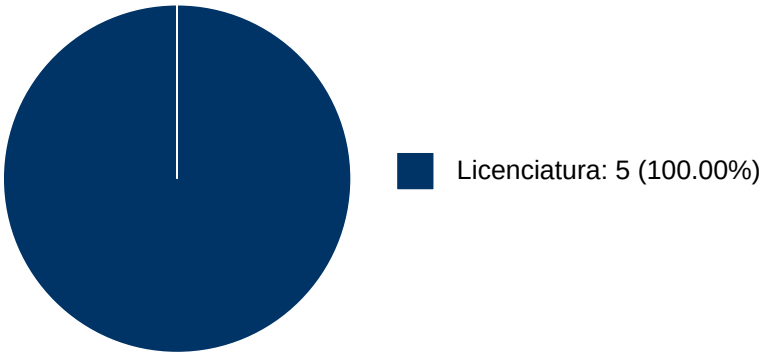


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	La educación ambiental como herramienta de conservación de especies	Tesis de Licenciatura	ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ,	Barajas Urias, Sara Itzel,		2017
2	Fabricación de RPL y su aplicación como sensores ópticos	Tesis de Licenciatura	ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ,	Granados Chávez, José Alejandro,	Facultad de Ingeniería,	2013

ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	SISTEMAS DE COMUNICACIONES OPTICAS	Facultad de Ingeniería	35	2013-2
2	Licenciatura	SISTEMAS DE COMUNICACIONES OPTICAS	Facultad de Ingeniería	25	2013-2
3	Licenciatura	SISTEMAS DE COMUNICACIONES OPTICAS	Facultad de Ingeniería	14	2013-1
4	Licenciatura	SISTEMAS DE COMUNICACIONES OPTICAS	Facultad de Ingeniería	30	2013-1
5	Licenciatura	SISTEMAS DE COMUNICACIONES OPTICAS	Facultad de Ingeniería	24	2012-2

ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ

PATENTES

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

ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ

ALFREDO BELTRAN HERNANDEZ

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