



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



CESAR TREVIÑO TREVIÑO

Datos Generales

Nombre: CESAR TREVIÑO TREVIÑO

Máximo nivel de estudios:

Antigüedad académica en la UNAM: 47 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TC Definitivo
ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN
Desde 16-09-2023

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

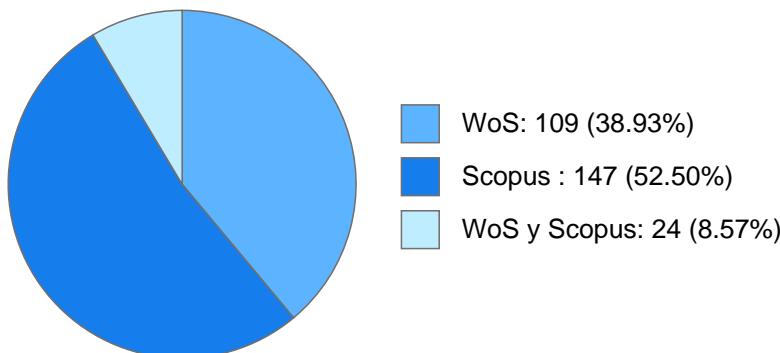
SNI Emérito 2022 - VIGENTE
SNI III - 2020
PRIDE D - VIGENTE
PASPA Estancias Sabáticas 2014 - 2015
PUN Innovación tecnológica y diseño industrial 1997

Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Flow structure and impinging interactions of two confined turbulent converging jets in crossflow	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Matuz D. Pérez-Flores F. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	2024
2	Reduced Kinetic Mechanism for Modeling High-Temperature Ignition and Flames for n-Pentanol	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Jaime Tiburcio-Cortes Juan C. Prince	Acs Omega	2024
3	Flow measurements of jet impingement upon a semicylinder with crossflow	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Alvarez A. Pérez-Flores F. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES	2023
4	Aspect ratio influence on the vortex induced vibrations of a pivoted finite height cylinder at low Reynolds number	JUAN CARLOS CAJAS GARCIA ERICK SALCEDO ALVAREZ CESAR TREVIÑO TREVIÑO et al.	PHYSICS OF FLUIDS	2023
5	Human sperm acrosome becomes alkalinized during capacitation	CESAR TREVIÑO TREVIÑO ALBERTO DARSZON ISRAEL G. Carrasquel Martinez et al.	HUMAN REPRODUCTION	2022
6	n-isothermal effects in the slippage condition and absolute viscosity for an electroosmotic flow	CESAR TREVIÑO TREVIÑO JOSE JOAQUIN LIZARDI DEL ANGEL FEDERICO MENDEZ LAVIELLE et al.	EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS B-FLUIDS	2022

Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

7	Electroosmotic flow in a thin microchannel under the influence of some thermal electrokinetic effects	EDGAR ALI RAMOS GOMEZ CESAR TREVIÑO TREVIÑO FEDERICO MENDEZ LAVIELLE et al.	JOURNAL OF THE BRAZILIAN SOCIETY OF MECHANICAL SCIENCES AND ENGINEERING	2022
8	TR-PIV measurements of turbulent confined impinging twin-jets in crossflow	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Pastrana H. Pérez-Flores F. et al.	EXPERIMENTAL THERMAL AND FLUID SCIENCE	2022
9	Magnetohydrodynamic mixed convection and entropy generation analysis of Al ₂ O ₃ -water nanofluid past a confined circular cylinder	ERICK SALCEDO ALVAREZ CESAR TREVIÑO TREVIÑO Sáchica D. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES	2022
10	Parametric study of hurricanes intensity as they move over land	DANIEL PASTRANA MALDONADO CESAR TREVIÑO TREVIÑO	ATMOSFERA	2021
11	Experimental study of external lateral flow effects on turbulent isothermal upward/downward slot jets impinging inside an open cavity	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Sánchez R. Peláez C. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES	2021
12	Vortex induced vibrations of a pivoted finite height cylinder at low Reynolds number	JUAN CARLOS CAJAS GARCIA CESAR TREVIÑO TREVIÑO D. Pastrana et al.	PHYSICS OF FLUIDS	2021
13	Three-dimensional deflecting oscillation of turbulent planar opposed jets confined in an open cavity under crossflow	CESAR TREVIÑO TREVIÑO David Carnero Lorenzo Martinez-Suastegui	PHYSICS OF FLUIDS	2020
14	Numerical study of magnetohydrodynamic mixed convection and entropy generation of Al ₂ O ₃ -water nanofluid in a channel with two facing cavities with discrete heating	CESAR TREVIÑO TREVIÑO D. Sachica L. Martinez-Suastegui	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND FLUID FLOW	2020
15	Experimental investigation of unsteady laminar mixed convection from a horizontal heated cylinder in contra-flow: Buoyancy and confinement effects on the three-dimensional heat transfer response	CESAR TREVIÑO TREVIÑO ISRAEL ROSAS YESCAS Saldaña A.I. et al.	EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS B-FLUIDS	2019
16	Experimental study of buoyancy and inclination effects on transient mixed convection heat transfer in a channel with two symmetric open cubic cavities with prescribed heat flux	CESAR TREVIÑO TREVIÑO ISRAEL ROSAS YESCAS Cárdenas V. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF THERMAL SCIENCES	2019



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

17	Numerical study of buoyancy and inclination effects on transient mixed convection in a channel with two facing cavities with discrete heating	CESAR TREVIÑO TREVIÑO JOSE JOAQUIN LIZARDI DEL ANGEL F. Garcia et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES	2019
18	Transient mixed convection in a channel with two facing discretely heated semicircular cavities: Buoyancy, inclination angle, and channel aspect ratio effects	CESAR TREVIÑO TREVIÑO FRANCISCO JAVIER SOLORIO ORDAZ Faustino Perez-Flores et al.	EXPERIMENTAL HEAT TRANSFER	2019
19	Numerical investigation on buoyancy and inclination effects on transient mixed convection in a channel with discretely heated plane symmetric contraction-expansions	CESAR TREVIÑO TREVIÑO EDITH ROSALBA SALCEDO SANCHEZ García F. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF THERMAL SCIENCES	2019
20	Experimental investigation of opposed rectangular impinging jets confined in an open cavity with vertical crossflow in a rectangular duct	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Carnero D. Martínez-Suástequi L.	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	2019
21	Low temperature first ignition of n-butane	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Turányi T.	COMBUSTION THEORY AND MODELLING	2019
22	Stereoscopic TR-PIV measurements of mixed convection flow in a vertical channel with an open cavity with discrete heating	CESAR TREVIÑO TREVIÑO JOSE JOAQUIN LIZARDI DEL ANGEL Contreras H. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES	2019
23	Model of the low-temperature heat release and ignition of n-butanol	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Díaz M. Prince J.C.	COMBUSTION THEORY AND MODELLING	2018
24	Mathematical model of tidal water transport by a partial blockage of a coastal lagoon	CESAR TREVIÑO TREVIÑO L. Martinez-Suastegui	APPLIED MATHEMATICAL MODELLING	2018
25	A Reduced Kinetic Mechanism for the Combustion of n-Butanol	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Mario Diaz-Gonzalez Juan C. Prince	ENERGY & FUELS	2018
26	A reduced reaction mechanism for the combustion of n-butane	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Prince, Juan C. Williams, Forman A.	COMBUSTION AND FLAME	2017
27	Experimental study of mixed convection heat transfer in a vertical channel with a one-sided semicylindrical constriction with prescribed heat flux	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Rosas, I.Y. Martínez-Suástequi, L.	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND FLUID FLOW	2017



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

28	Numerical investigation of mixed convection heat transfer from two isothermal circular cylinders in tandem arrangement: buoyancy, spacing ratio, and confinement effects	EDITH ROSALBA SALCEDO SANCHEZ CESAR TREVIÑO TREVIÑO Cajas, J.C. et al.	THEORETICAL AND COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS	2017
29	Unsteady mixed convection heat transfer from two confined isothermal circular cylinders in tandem: Buoyancy and tube spacing effects	EDITH ROSALBA SALCEDO SANCHEZ CESAR TREVIÑO TREVIÑO Cajas, J. C. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND FLUID FLOW	2016
30	Effects of buoyancy and inclination for opposing mixed convection in a symmetrical heated duct with a plane symmetric sudden contraction-expansion	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Barreto, E. A. Martinez-Suastegui, L.	EXPERIMENTAL THERMAL AND FLUID SCIENCE	2016
31	Transient mixed convection heat transfer for opposing flow from two discrete flush-mounted heaters in a rectangular channel of finite length: Effect of buoyancy and inclination angle	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Perez-Flores, F. Martinez-Suastegui, L.	INTERNATIONAL JOURNAL OF THERMAL SCIENCES	2016
32	Numerical study on buoyancy and inclination effects on transient laminar opposing mixed convection in rectangular channels with symmetric and discrete heating	CESAR TREVIÑO TREVIÑO JUAN CARLOS CAJAS GARCIA EDITH ROSALBA SALCEDO SANCHEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	2015
33	Steady and oscillatory laminar opposing mixed convection in a vertical channel of finite length subjected to symmetrical isothermal discrete heat sources	CESAR TREVIÑO TREVIÑO MartinezSuastegui, Lorenzo Cajas, Juan Carlos	PHYSICS OF FLUIDS	2015
34	Super free fall of an inviscid liquid through interconnected vertical pipes	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Peralta, S. Torres, A. et al.	EPL	2015
35	Steady and oscillatory laminar opposing mixed convection in a vertical channel of finite length subjected to symmetrical isothermal discrete heat sources	CESAR TREVIÑO TREVIÑO JUAN CARLOS CAJAS GARCIA Martínez-Suástequi L.	PHYSICS OF FLUIDS	2015
36	Unsteady laminar mixed convection heat transfer from a horizontal isothermal cylinder in contra-flow: Buoyancy and wall proximity effects on the flow response and wake structure	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Guillen, I. Martinez-Suastegui, L.	EXPERIMENTAL THERMAL AND FLUID SCIENCE	2014
37	Conjugate heating inside a large aspect ratio cavity with finite conductive walls	JUAN CARLOS CAJAS GARCIA CESAR TREVIÑO TREVIÑO DANIEL PASTRANA MALDONADO	JOURNAL OF THERMOPHYSICS AND HEAT TRANSFER	2013



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

38	Transient heating and entropy generation of a fluid inside a large aspect ratio cavity	JUAN CARLOS CAJAS GARCIA CESAR TREVIÑO TREVIÑO	INTERNATIONAL JOURNAL OF THERMAL SCIENCES	2013
39	Stereoscopic particle image velocimetry measurements of the three-dimensional flow field of a descending autorotating mahogany seed (<i>Swietenia macrophylla</i>)	EDITH ROSALBA SALCEDO SANCHEZ CESAR TREVIÑO TREVIÑO Vargas, R. O. et al.	JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY	2013
40	Natural convection and entropy generation in a large aspect ratio cavity with walls of finite thickness	JUAN CARLOS CAJAS GARCIA CESAR TREVIÑO TREVIÑO Pastrana D.	Environmental Science and Engineering-Environmental Engineering	2013
41	Super free fall in concentric pipes	CESAR TREVIÑO TREVIÑO ABRAHAM MEDINA OVANDO Peralta S. et al.	Environmental Science and Engineering-Environmental Engineering	2013
42	Auto-ignition of methane-air mixtures flowing along an array of thin catalytic plates	CESAR TREVIÑO TREVIÑO	COMBUSTION THEORY AND MODELLING	2011
43	Catalytic ignition of very lean mixtures of hydrogen	CESAR TREVIÑO TREVIÑO	INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY	2011
44	The secondary splitting of zero-gradient points in a scalar field	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Schaefer, P. Gampert, M. et al.	JOURNAL OF ENGINEERING MATHEMATICS	2011
45	Thermal nonlinear oscillator in mixed convection	CESAR TREVIÑO TREVIÑO JUAN CARLOS CAJAS GARCIA Martinez-Suastegui, L.	PHYSICAL REVIEW E	2011
46	Modeling of the catalytic removal of CO and NO in dry combustion gases	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Prince, J. C.	AICHE JOURNAL	2010
47	Variable thermal conductivity and perforation effects on a heat-conducting plate	JUAN CARLOS CAJAS GARCIA CESAR TREVIÑO TREVIÑO JOSE JOAQUIN LIZARDI DEL ANGEL	JOURNAL OF THERMOPHYSICS AND HEAT TRANSFER	2010
48	The role of duct thickness on the quenching process of premixed flame propagation	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Prince, J. C. JOSE EDUARDO BARRIOS VARGAS	COMBUSTION THEORY AND MODELLING	2008



Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

49	Heat transfer with a step in surface temperature	M. Sandoval CESAR TREVIÑO TREVIÑO	JOURNAL OF THERMOPHYSICS AND HEAT TRANSFER	2008
50	Reduced kinetic mechanism for high-temperature propane ignition	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Prince, J. C. Williams, F. A.	INTERNATIONAL JOURNAL OF CHEMICAL KINETICS	2008
51	Transient laminar opposing mixed convection in a differentially and asymmetrically heated vertical channel of finite length	L. Martinez Suastegui CESAR TREVIÑO TREVIÑO	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	2008
52	Theoretical analysis of the direct decomposition of methane gas in a laminar stagnation-point flow: CO ₂ -free production of hydrogen	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO Bautista, O.	INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY	2008
53	Particle image velocimetry measurements for opposing flow in a vertical channel with a differential and asymmetric heating condition	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Martínez-Suástequi L.	EXPERIMENTAL THERMAL AND FLUID SCIENCE	2007
54	Transient natural convective conjugate cooling mechanism in vertical fins	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Contreras I. Higuera F.J.	JOURNAL OF THERMOPHYSICS AND HEAT TRANSFER	2006
55	Theoretical analysis for the heterogeneous decomposition of hydrogen sulfide to hydrogen on an iron-metallic plate in a laminar stagnation-point flow	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO Martínez J.C.	APPLIED SURFACE SCIENCE	2006
56	Determination of the adsorption and desorption parameters for ethene and propene from measurements of the heterogeneous ignition temperature	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Perger T. Kovács T. et al.	COMBUSTION AND FLAME	2005
57	Oscillatory heat transfer process in a vertical strip immersed in a porous medium	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Contreras I. Prince J.C.	HEAT AND MASS TRANSFER	2004
58	The influence of the variable thermal conductivity of a vertical fin on a laminar-film condensation process	JOSE JOAQUIN LIZARDI DEL ANGEL FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO	HEAT AND MASS TRANSFER	2004
59	Asymptotic and numerical transient analysis of the free convection cooling of a vertical plate embedded in a porous medium	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE ESTEBAN ANTOLIN LUNA AGUILAR CESAR TREVIÑO TREVIÑO et al.	HEAT AND MASS TRANSFER	2004



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

60	Transient nitrogen injection in a cylindrical porous cap initially filled with natural gas	ESTEBAN ANTOLIN LUNA AGUILAR CESAR TREVIÑO TREVIÑO Pérez-Rosales C. et al.	JOURNAL OF PETROLEUM SCIENCE AND ENGINEERING	2004
61	Catalytic combustion of hydrogen in the equi-adsorption regime	CESAR TREVIÑO TREVIÑO	No Identificado	2004
62	Analysis of a forced laminar film condensation including finite longitudinal heat conduction effects	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO	HEAT AND MASS TRANSFER	2003
63	Natural convective conjugate cooling mechanism in vertical fins	ESTEBAN ANTOLIN LUNA AGUILAR FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO et al.	JOURNAL OF THERMOPHYSICS AND HEAT TRANSFER	2003
64	Natural convection in a vertical strip immersed in a porous medium	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Martínez-Suástequi L. FEDERICO MENDEZ LAVIELLE	EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS B-FLUIDS	2003
65	Determination of adsorption and desorption parameters from ignition temperature measurements in catalytic combustion systems	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Perger T. Kovács T. et al.	J PHYS CHEM B	2003
66	Transient ignition and combustion of diluted hydrogen/air mixtures by a thin catalytic wire	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Higuera F.J. P COMBUST INST Liñán A.		2002
67	Heat transfer analysis on a moving flat sheet emerging into quiescent fluid	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO	JOURNAL OF THERMOPHYSICS AND HEAT TRANSFER	2002
68	Conjugate free convection along a thin vertical plate with internal nonuniform heat generation in a porous medium	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO Pop I. et al.	HEAT AND MASS TRANSFER	2002
69	The conjugate heat transfer from an internal heated small strip in a forced laminar flow	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO Bautista O.	HEAT AND MASS TRANSFER	2001
70	Laminar film condensation along a vertical fin	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE JOSE JOAQUIN LIZARDI DEL ANGEL CESAR TREVIÑO TREVIÑO	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	2000
71	Graetz problem for the conjugated conduction-film condensation process	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO Bautista O.	JOURNAL OF THERMOPHYSICS AND HEAT TRANSFER	2000

Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

72	The conjugate conduction-natural convection heat transfer along a thin vertical plate with non-uniform internal heat generation	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	2000
73	Catalytic combustion of dry carbon monoxide by external power activation	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Prince J.C.	SURFACE SCIENCE	2000
74	Autoignition of hydrogen/air mixtures by a thin catalytic wire	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Liñán A. Kurdyumov V.	P COMBUST INST	2000
75	Catalytic ignition of dry carbon monoxide in a boundary layer	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO Prince J.C.	International Symposium On Combustion Abstracts Of Accepted Papers	2000
76	Effect of longitudinal heat conduction on the catalytic ignition of carbon monoxide in a boundary layer	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO Prince J.C. et al.	COMBUSTION THEORY AND MODELLING	2000
77	Simplified model for the prediction of ozone generation in polluted urban areas with continuous precursor species emissions	CESAR TREVIÑO TREVIÑO FEDERICO MENDEZ LAVIELLE	ATMOSPHERIC ENVIRONMENT	1999
78	Catalytic ignition of dry carbon monoxide in a stagnation-point flow	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Prince J.C. Tejero J.	COMBUSTION AND FLAME	1999
79	An asymptotic analysis of catalytic ignition in a stagnation-point flow	CESAR TREVIÑO TREVIÑO	COMBUSTION THEORY AND MODELLING	1999
80	Analysis for the catalytic ignition of methane in a stagnation-point flow	CESAR TREVIÑO TREVIÑO	AICHE JOURNAL	1999
81	Heat transfer in a thin facing up horizontal strip with internal heat generation	CESAR TREVIÑO TREVIÑO	HEAT MASS TRANSFER	1999
82	Analysis of the transpiration cooling of a thin porous plate in a hot laminar convective flow	CESAR TREVIÑO TREVIÑO ABRAHAM MEDINA OVANDO	EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS B-FLUIDS	1999
83	New EPA rule will affect spent catalyst management	CESAR TREVIÑO TREVIÑO	OIL & GAS JOURNAL	1998
84	Influence of the aspect ratio of a drop in the spreading process over a horizontal surface	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO Ferro-Fontán C.	PHYS REV E	1998



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

85	Natural convective cooling of a horizontal heat conducting plate facing up in an otherwise adiabatic cavity	ESTEBAN ANTOLIN LUNA AGUILAR CESAR TREVIÑO TREVIÑO	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	1998
86	An asymptotic model for the ozone production in the lower atmosphere	CESAR TREVIÑO TREVIÑO FEDERICO MENDEZ LAVIELLE	REVISTA MEXICANA DE FISICA	1998
87	Asymptotic analysis of axisymmetric drop spreading	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO Ferro-Fontán C.	PHYS REV E	1998
88	Transient analysis of the natural laminar convection heat transfer process between two fluids separated by a thin horizontal wall	ESTEBAN ANTOLIN LUNA AGUILAR CESAR TREVIÑO TREVIÑO	EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS B-FLUIDS	1997
89	Laminar film condensation on a thin finite thickness plate	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Becerra G. FEDERICO MENDEZ LAVIELLE	JOURNAL OF THERMOPHYSICS AND HEAT TRANSFER	1997
90	Film condensation induced by a natural convective flow: Steady-state analysis	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	1997
91	Asymptotic analysis of the transient conjugate heat transfer process between two forced counterflowing streams	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO Espinoza A.	SIAM JOURNAL ON APPLIED MATHEMATICS	1997
92	The classical problem of convective heat transfer in laminar flow over a thin finite thickness plate with uniform temperature at the lower surface	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Becerra G. FEDERICO MENDEZ LAVIELLE	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	1997
93	Numerical study of the natural convective cooling of a vertical plate	ESTEBAN ANTOLIN LUNA AGUILAR CESAR TREVIÑO TREVIÑO Camargo R.	HEAT MASS TRANSFER	1997
94	Ignition in a vertical wall in contact with a combustible gas: Catalytic reactions in one surface of the plate	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO	COMBUSTION THEORY AND MODELLING	1997
95	Numerical study of the natural convective cooling of a vertical plate	ESTEBAN ANTOLIN LUNA AGUILAR CESAR TREVIÑO TREVIÑO Camargo R.	HEAT AND MASS TRANSFER	1996
96	Film condensation generated by a forced cooling fluid	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO	EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS B-FLUIDS	1996



Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

97	Conjugate natural convection heat transfer between two fluids separated by a horizontal wall: Steady-state analysis	ESTEBAN ANTOLIN LUNA AGUILAR CESAR TREVIÑO TREVIÑO Higuera F.J.	HEAT AND MASS TRANSFER	1996
98	Transient conjugate condensation process on a vertical plate with finite thermal inertia	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	1996
99	Heat transfer across a vertical wall separating two fluids at different temperatures	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO Higuera F.J.	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	1996
100	Steady-state analysis of the conjugate heat transfer between forced counterflowing streams	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO Espinoza A.	JOURNAL OF THERMOPHYSICS AND HEAT TRANSFER	1996
101	Longitudinal heat conduction effects on a vertical thin plate in a steady laminar condensation process	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND FLUID FLOW	1996
102	The effects of displacement induced by thermal perturbations on the structure and stability of boundary-layer flows	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Liñán A.	THEORETICAL AND COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS	1996
103	Ignition of catalytic reactions in a vertical wall immersed in a combustible gas	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Ménde F.	P COMBUST INST	1996
104	Mixing layer ignition of hydrogen	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Liñán A.	COMBUSTION AND FLAME	1995
105	Effects of longitudinal heat conduction of a vertical thin plate in a natural convective cooling process	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Córdova J.	HEAT MASS TRANSFER	1994
106	Analysis of the thermal diffusion effects on the ignition of hydrogen-air mixtures in the boundary layer of a hot flat plate	CESAR TREVIÑO TREVIÑO García-Ybarra P.L.	COMBUSTION AND FLAME	1994
107	Boundary layer separation by a step in surface temperature	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Liñán A. FEDERICO MENDEZ LAVIELLE	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	1992
108	Reduced kinetic mechanism for methane ignition	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO	P COMBUST INST	1992
109	The asymptotic structure of hydrogen-air diffusion flames	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Balakrishnan G. Mauss F.	COMBUSTION AND FLAME	1992



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

110	LDA measurements in the premixed V flame stabilized in the wake of a flat plate boundary layer	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Donnerhack S. Peters N.	COMBUSTION AND FLAME	1991
111	Asymptotic Analysis of the Ignition of Hydrogen by a Hot Plate in a Boundary Layer Flow	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO	COMBUSTION SCIENCE AND TECHNOLOGY	1991
112	Asymptotic analysis of the high-temperature ignition of CO/H ₂ /O ₂ mixtures	FRANCISCO JAVIER SOLORIO ORDAZ CESAR TREVIÑO TREVIÑO	COMBUSTION AND FLAME	1991
113	Pressure gradients due to gas expansion in the boundary layer combustion of a condensed fuel	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Stüttgen W. Peters N.	HEAT MASS TRANSFER	1990
114	Convective cooling of a thin flat plate in laminar and turbulent flows	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Vallejo A.	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	1990
115	Stability analysis of a simplified model of a fluidized bed combustor	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Herrera C. Garcia-Ybarra P.	COMBUSTION AND FLAME	1990
116	The influence of the lewis numbers of the reactants on the asymptotic structure of counterflow and stagnant diffusion flames	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Seshadri K.	COMBUSTION SCIENCE AND TECHNOLOGY	1989
117	Heterogeneous ignition of coal dust clouds	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Higuera F.J. Liñán A.	COMBUSTION AND FLAME	1989
118	Transient analysis of carbon combustion in stagnation flow	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Liñán A. FEDERICO MENDEZ LAVIELLE	COMBUSTION AND FLAME	1989
119	Analysis of the structure and mechanisms of extinction of a counterflow methanol-air diffusion flame	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Seshadri K. Smooke M.D.	COMBUSTION AND FLAME	1989
120	Critical conditions for carbon combustion	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Higuera F. Liñán	P COMBUST INST	1988
121	Applications of radio and radiation chemistry to chemical evolution studies	ALICIA NEGRON MENDOZA MARIA GUADALUPE ALBARRAN SANCHEZ CESAR TREVIÑO TREVIÑO et al.	JOURNAL OF RADIOANALYTIC AL AND NUCLEAR CHEMISTRY	1988
122	Role of ionizing radiation in chemical evolution studies	MARIA GUADALUPE ALBARRAN SANCHEZ ALICIA NEGRON MENDOZA CESAR TREVIÑO TREVIÑO et al.	International Journal Of Radiation Applications And Instrumentatio n. Part	1988



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

123	ROLE OF IONIZING RADIATION IN CHEMICAL EVOLUTION STUDIES.	MARIA GUADALUPE ALBARRAN SANCHEZ ALICIA NEGRON MENDOZA CESAR TREVIÑO TREVIÑO et al.	RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY	1987
124	Premixed combustion in boundary layers for moderate values of the zeldovich numbers	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO LIÑÁN A.	COMBUSTION SCIENCE AND TECHNOLOGY	1986
125	Gas Phase Ignition of a Premixed Combustible by Catalytic and Non-Catalytic Cylindrical Surfaces	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Rangel R.H. Fernandez-Pello A.C.	COMBUSTION SCIENCE AND TECHNOLOGY	1986
126	Catalytic combustion in monolith reactors	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Sen M.	CHEMICAL ENGINEERING SCIENCE	1986
127	Catalytic combustion in stagnation-point flow	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Sen M.	HEAT MASS TRANSFER	1985
128	Transient catalytic ignition on a flat plate with external energy flux	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Liñán A.	AIAA J	1985
129	Catalytic ignition by external energy flux: Steady state analysis	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Liñán A.	P COMBUST INST	1985
130	Gas-phase boundary layer ignition on a catalytic flat plate with heat loss	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Peters N.	COMBUSTION AND FLAME	1985
131	ASYMPTOTIC ANALYSIS OF A MONOLITH CATALYTIC COMBUSTOR.	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Sen Mihir	Western States Section, Combustion Institute (paper)	1985
132	The toroidal thermosyphon with known heat flux	EDUARDO RAMOS MORA CESAR TREVIÑO TREVIÑO Sen M.	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	1985
133	On the steady-state velocity of the inclined toroidal thermosyphon	EDUARDO RAMOS MORA CESAR TREVIÑO TREVIÑO Sen M.	JOURNAL OF HEAT TRANSFER-TRANSACTIONS OF THE ASME	1985
134	A steady-state analysis for variable area one- and two-phase thermosyphon loops	EDUARDO RAMOS MORA CESAR TREVIÑO TREVIÑO Sen M.	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	1985
135	IGNITION IN BOUNDARY LAYER FOR FINITE ZELDOVICH NUMBERS.	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO Linan A.	Western States Section, Combustion Institute (paper)	1985



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

136	Aerodynamics of Premixed Flames in Flat Plate Boundary Layerst	CESAR TREVIÑO TREVIÑO	COMBUSTION SCIENCE AND TECHNOLOGY	1984
137	Ignition and Extinction of Catalytic Reactions on a Flat Plate	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Linán A.	COMBUSTION SCIENCE AND TECHNOLOGY	1984
138	External heating of a flat plate in a convective flow	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Linán A.	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	1984
139	On the influence of the plate thickness on the boundary layer ignition for large activation energies	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Fernandez-Pello A.C.	COMBUSTION AND FLAME	1983
140	Effect of prandtl number on boundary layer ignition	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Sen M.	COMBUSTION AND FLAME	1982
141	Dynamic analysis of an one-dimensional thermosiphon model.	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Sen M.	Journal of Engineering Thermophysics	1982
142	NATURAL CIRCULATION DRIVEN TWO PHASE FLOW LOOPS.	CESAR TREVIÑO TREVIÑO EDUARDO RAMOS MORA Sen M. et al.	Alternative Energy Sources Washington, D.C.	1982
143	CRITICAL CONDITIONS IN STEADY STATE THERMAL BOUNDARY LAYER IGNITION.	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Sen M.	Recent Advances In Pharmacology And Therapeutics: Proceedings Of The Xii Latin-American Congress Of Pharmacology	1981
144	Catalytic Flat Plate Boundary Layer Ignition	CESAR TREVIÑO TREVIÑO	COMBUSTION SCIENCE AND TECHNOLOGY	1981
145	Transient phenomena in boundary layer ignition with finite plate thermal resistance	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Sen M.	P COMBUST INST	1981
146	Effect of plate thermal resistance on boundary layer ignition	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Sen M.	COMBUSTION AND FLAME	1981



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

147	ANALISIS DEL ENFRIAMIENTO DE UNA PLACA PLANA DELGADA DE MUY ALTA CONDUCTIVIDAD TERMICA EXPUESTA A UN FLUJO CONVECTIVO LAMINAR.	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Sen M.	Revista Del Instituto Mexicano Del Petroleo	1980
148	TRANSIENT IGNITION IN A FLAT PLATE BOUNDARY LAYER.	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Sen Mihir	Proceedings Of The Heat Transfer And Fluid Mechanics Institute	1980



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

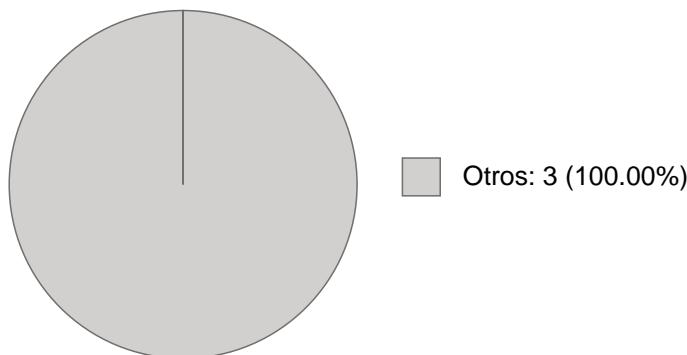


Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Numerical modeling of an automotive catalyst for CO and NO emissions	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Prince J.C. Diaz M.	Conferenc e Paper	2009	9780791843192
2	CO2-free production of hydrogen using catalytic thermal decomposition	FEDERICO MENDEZ LAVIELLE CESAR TREVIÑO TREVIÑO Bautista O. et al.	Conferenc e Paper	2009	9781634395465
3	BOUNDARY LAYER IGNITION FOR LARGE ACTIVATION ENERGIES WITH FINITE PLATE THICKNESS.	CESAR TREVIÑO TREVIÑO Fernandez-Pello A.C.	Conferenc e Paper	1982	0891162992



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

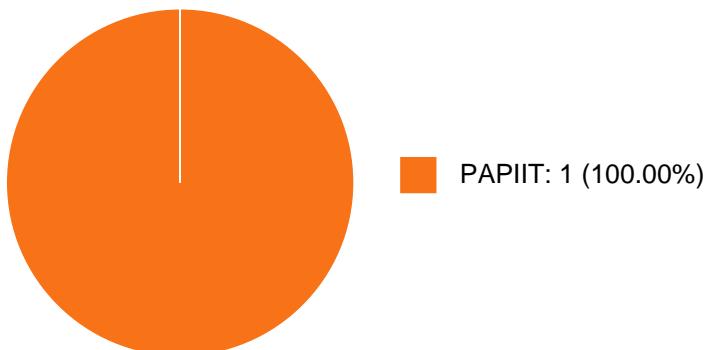
Reporte individual



CESAR TREVIÑO TREVIÑO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Métodos matemáticos en ondas nolineales dispersivas y aplicaciones en ondas de superficie y procesos costeros	PANAYIOTIS PANAYOTAROS CESAR TREVIÑO TREVIÑO	Recursos PAPIIT	01-01-2022	31-12-2024



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

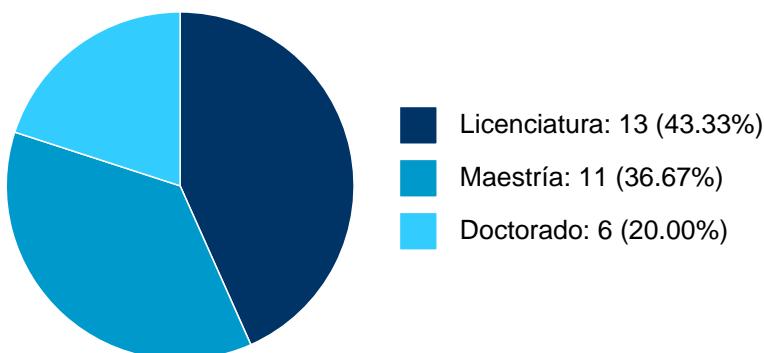


Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Proceso de ignición de hidrocarburos y biocombustibles a bajas temperaturas, estudio numérico y analítico	Tesis de Doctorado	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Diaz González, Mario,	Facultad de Ciencias,	2018
2	Modelo asimétrico de un ciclón tropical al desplazarse por tierra	Tesis de Maestría	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Pastrana Maldonado, Daniel,	Facultad de Ciencias,	2014
3	Análisis de la producción de entropía y pérdida de simetría para flujos en convección natural y mixta	Tesis de Doctorado	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Cajas García, Juan Carlos,	Facultad de Ciencias,	2012
4	Fenómeno conjugado conducción-convección natural y producción de entropía en una cavidad rectangular con paredes de espesor finito	Tesis de Licenciatura	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Pastrana Maldonado, Daniel,	Facultad de Ciencias,	2012
5	Efecto de una perforación circular sobre la transferencia de calor por conducción en una placa rectangular	Tesis de Licenciatura	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Cajas García, Juan Carlos,	Facultad de Ciencias,	2008



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

6	Analisis de transferencia de calor por convección mixta para flujo opuesto en un canal vertical sujeto a un calentamiento diferencial asimetrico	Tesis de Doctorado	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Martinez Suastegui, Lorenzo Alberto,	2007
7	El proceso de extincion para una llama premezclada laminar en una tuberia	Tesis de Licenciatura	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Barrios Vargas, José Eduardo,	2007
8	Sobre la transferencia de calor con un salto en la temperatura de superficie	Tesis de Maestría	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Sandoval Espinoza, Mario,	2007
9	Combustion catalitica de un gas a traves de un arreglo de alambres	Tesis de Doctorado	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Lizardi del Angel, José Joaquin,	2006
10	Imbibicion radial en celdas de Hele-Shaw y capas porosas delgadas bajo diferencias de temperaturas	Tesis de Maestría	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Medina Ovando, Marina Isabel,	2005
11	Estudio de la transferencia de calor en una placa vertical plana debido al efecto de la condensacion de una pelicula de vapor sobre una de sus caras	Tesis de Maestría	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Becerra Muñoz, Gustavo,	2005
12	Estudio experimental de convección mixta a través de la teoría PIV	Tesis de Licenciatura	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	cArenas del Ángel, Jorge Luis,	2004
13	Mantenimiento de presion de un yacimiento de hidrocarburos mediante la inyeccion de gases producto de la combustion	Tesis de Licenciatura	ERICK EMANUEL LUNA ROJERO,	CESAR TREVIÑO TREVIÑO, Hernandez Lamas, Marco Antonio, et al.	2004
14	Inyeccion de nitrogeno en un yacimiento petrolifero : caso Cantarell	Tesis de Doctorado	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Luna Rojero, Erick Emanuel,	2003



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

15	La influencia de la conductividad termica variable en el proceso de condensacion	Tesis de Maestría	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Lizardi del Angel, José Joaquín,	2003
16	Analisis de transferencia de calor conjugado en una aleta vertical inmersa en un medio poroso	Tesis de Maestría	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Martinez Suastegui, Lorenzo Alberto,	2003
17	Conveccion en fracturas inclinadas de yacimientos naturalmente fracturados	Tesis de Maestría	ABRAHAM MEDINA OVANDO,	CESAR TREVIÑO TREVIÑO, Cordova Magaña, José Antonio,	2002
18	Estudio del proceso de condensacion en una aleta conductora vertical	Tesis de Licenciatura	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Lizardi del Angel, José Joquin,	2001
19	Aplicacion de velocimentria de particulas por imagenes a medios granulados y a fluidos	Tesis de Licenciatura	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Cordova Magaña, José Antonio,	1999
20	Estudio numerico del enfriamiento por conveccion natural de una placa vertical	Tesis de Maestría	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Camargo Camargo, Raul,	1996
21	Formacion de oxidos de nitrogeno en una llama metano-aire	Tesis de Licenciatura	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Martinez Espinosa, Julio Cesar,	1996
22	Transferencia de calor conjugada por conveccion natural entre dos fluidos separados por una placa horizontal	Tesis de Maestría	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Luna Rojero, Erick Emanuel,	1996
23	Enfriamiento por conveccion natural de una placa vertical considerando el efecto de la conducción longitudinal de calor	Tesis de Licenciatura	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Cordova Magana, José Luis,	1992



Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

24	Separacion de la capa limite por efectos termicos	Tesis de Doctorado	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Méndez Lavielle, Federico,	1991
25	Enfriamiento de una placa plana en flujos laminar y turbulento	Tesis de Maestría	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Vallejo Guevara, Antonio Jr.,	1990
26	Determinar la velocidad de la flama dentro de tubos	Tesis de Licenciatura	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Barrera Díaz, Miguel,	1989
27	Analisis asintotico de fenomenos de ignicion	Tesis de Maestría	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Méndez Lavielle, Federico,	1986
28	Estudios de la velocidad de propagacion de la flama en combustibles liquidos inmiscibles en agua	Tesis de Licenciatura	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Flores Gallardo, Carlos,	1984
29	Diseno y construccion de un tunel de viento para el estudio de propagacion de flama en combustibles inmiscibles en agua	Tesis de Licenciatura	JAIME GONZALO CERVANTES DE GORTARI,	CESAR TREVIÑO TREVIÑO, Bastida Salgado, Sergio Martin, et al.	1983
30	Estudio comparativo de la conversion de energia por medio de la combustion en Mexico	Tesis de Licenciatura	CESAR TREVIÑO TREVIÑO,	Zepeda Gonzalez, Maria de Jesus de la Asuncion,	1980



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

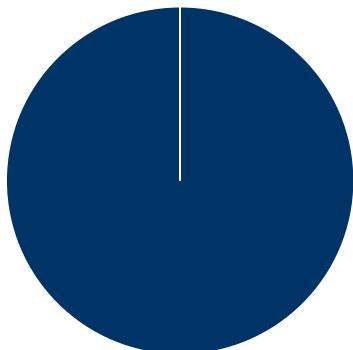


Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



Licenciatura: 16 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	MATEMATICAS PARA CIENCIAS TIERRA IV	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	8	2023-2
2	Licenciatura	MATEMATICAS PARA CIENCIAS TIERRA IV	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	17	2022-2
3	Licenciatura	MATEMATICAS AVANZADAS CIENCIAS TIER	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	3	2022-1
4	Licenciatura	MATEMATICAS PARA CIENCIAS TIERRA II	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	20	2021-2
5	Licenciatura	MATEMATICAS PARA CIENCIAS TIERRA IV	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	8	2021-2
6	Licenciatura	QUIMICA Y FISICA DEL AGUA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD MÉRIDA, YUCATÁN	31	2021-1
7	Licenciatura	QUIMICA Y FISICA DEL AGUA	Facultad de Ciencias	17	2014-1
8	Licenciatura	OCEANOGRAFIA Y PROCESOS COSTEROS	Facultad de Ciencias	17	2014-1
9	Licenciatura	OCEANOGRAFIA Y PROCESOS COSTEROS	Facultad de Ciencias	7	2013-1
10	Licenciatura	QUIMICA Y FISICA DEL AGUA	Facultad de Ciencias	19	2013-1
11	Licenciatura	SEMINARIO DE TITULACION II	Facultad de Ciencias	1	2012-2
12	Licenciatura	OCEANOGRAFIA Y PROCESOS COSTEROS	Facultad de Ciencias	9	2012-1



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

13	Licenciatura	SEMINARIO DE TITULACION I	Facultad de Ciencias	1	2012-1
14	Licenciatura	MECANICA DE FLUIDOS II	Facultad de Ingeniería	28	2009-1
15	Licenciatura	DINAMICA DE FLUIDOS	Facultad de Ingeniería	1	2009-1
16	Licenciatura	MECANICA D FLUIDOS I	Facultad de Ingeniería	31	2008-2



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

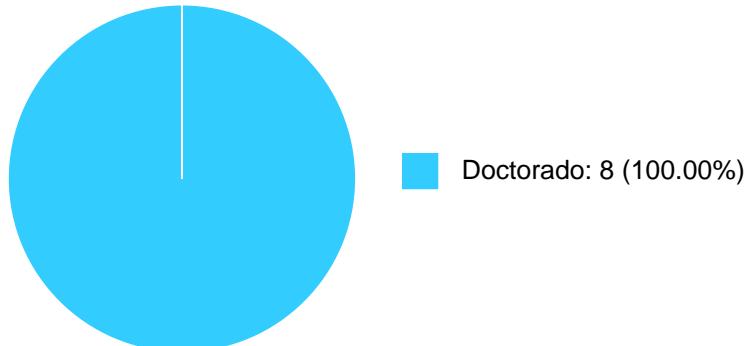
Reporte individual



CESAR TREVIÑO TREVIÑO

TUTORIAS EN POSGRADO

Histórico de tutorías en posgrado



#	Entidad	Nivel	Plan de estudios	Año	Semestre
1	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería Mecánica	2017	2017-2
2	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería Mecánica	2017	2018-1
3	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería Mecánica	2016	2016-2
4	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería Mecánica	2016	2017-1
5	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería Mecánica	2015	2015-2
6	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería Mecánica	2015	2016-1
7	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería Mecánica	2014	2014-2
8	Facultad de Ingeniería	Doctorado	Doctorado en Ingeniería Mecánica	2014	2015-1



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



CESAR TREVIÑO TREVIÑO

PATENTES

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

CESAR TREVI?O TREVI?O



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

CESAR TREVIÑO TREVIÑO

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	2008-2024
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