



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

### Reporte individual



## JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD

### Datos Generales

**Nombre:** JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 4 años

---

### Nombramientos

**Último:** INVESTIGADOR ASOCIADO C TC No Definitivo

Instituto de Neurobiología en Querétaro,  
Querétaro  
Desde 16-01-2015 hasta 28-02-2019

---

### Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2015 - 2021

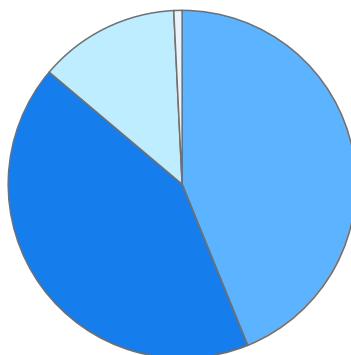
EQUIVALENCIA PRIDE B 2015 - 2019

### Reporte individual

## JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



- █ WoS: 57 (43.85%)
- █ Scopus : 55 (42.31%)
- █ WoS y Scopus: 17 (13.08%)
- █ Otras fuentes: 1 (0.77%)

#	Título	Autores	Revista	Año
1	Neurofeedback Effects on EEG Connectivity among Children with Reading Disorders: I. Coherence	JUAN FELIPE SILVA PEREYRA JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD THALIA FERNANDEZ HARMONY et al.	APPLIED SCIENCES-BASE L	2023
2	EEG effective connectivity during the first year of life mirrors brain synaptogenesis, myelination, and early right hemisphere predominance	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD THALIA FERNANDEZ HARMONY JOSEFINA RICARDO GARCELL et al.	Neuroimage	2022
3	Effects of Neurofeedback on the Working Memory of Children with Learning Disorders-An EEG Power-Spectrum Analysis	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD JUAN FELIPE SILVA PEREYRA THALIA FERNANDEZ HARMONY et al.	Brain Sciences	2021
4	Resting EEG effective connectivity at the sources in developmental dysphonetic dyslexia. Differences with non-specific reading delay	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Girini K. Biscay R.J. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY	2020
5	Working Memory in Children with Learning Disorders: An EEG Power Spectrum Analysis	THALIA FERNANDEZ HARMONY JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Benito J. Martinez-Briones et al.	Brain Sciences	2020

### Reporte individual

## JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD

6	EECoG-Comp: An Open Source Platform for Concurrent EEG/EECoG Comparisons Applications to Connectivity Studies	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Qing Wang Pedro Antonio Valdes-Hernandez et al.	BRAIN TOPOGRAPHY	2019
7	Stable Sparse Classifiers Identify qEEG Signatures that Predict Learning Disabilities (NOS) Severity	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD THALIA FERNANDEZ HARMONY JOSEFINA RICARDO GARCELL et al.	FRONTIERS IN NEUROSCIENCE	2018
8	Influencia del estatus socioeconómico sobre variables cognitivas y electroencefalográficas en escolares con riesgo de daño cerebral	JOSEFINA RICARDO GARCELL JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD JUDITH SALVADOR CRUZ et al.	Revista Cubana de Pediatría	2018
9	Atlas-based segmentation of neonatal brain MR images using a gray matter enhancing step	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Ulises Rodriguez-Dominguez Oscar Dalmau et al.	SIGNAL IMAGE AND VIDEO PROCESSING	2018
10	Unmixing EEG Inverse solutions based on brain segmentation	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Rolando J. Biscay Roberto D. Pascual-Marqui	FRONTIERS IN NEUROSCIENCE	2018
11	Junior temperament character inventory together with quantitative EEG discriminate children with attention deficit hyperactivity disorder combined subtype from children with attention deficit hyperactivity disorder combined subtype plus oppositional defiant disorder	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Giuseppe A. Chiarenza Stefania Villa et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY	2018
12	Clinical and electroencephalographic study in infants with risk factors for neurological damage	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Francisco Rodriguez-Valdes Rene Liane Aguilar-Fabre Liane et al.	Revista Mexicana De Neurociencia	2018
13	Quantitative EEG tomography of early childhood malnutrition	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Alberto Taboada-Crispi Maria L. Bringas-Vega et al.	FRONTIERS IN NEUROSCIENCE	2018
14	Clinical and electrophysiological differences between subjects with dysphonetic dyslexia and non-specific reading delay	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Valeria Peluso Lidice Galan et al.	Brain Sciences	2018
15	A method for solving the classification problem with stability in small clinical samples	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD	INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY	2018
16	Influence of the volume conductor problem in EEG brain connectivity at the scalp level	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD	INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY	2018



### Reporte individual

## JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD

17	Brain connectivity based on EEG measurements and an algorithm to attenuate the mixing of the signals at the sources after the inverse solution	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD	INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY	2018
18	Neurophysiological and neuropsychological differences between dysphonetic dyslexia and reading retardation	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD G. A. Chiarenza V. Peluso et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY	2018
19	Electroencephalographic characterization of subgroups of children with learning disorders	THALIA FERNANDEZ HARMONY JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD JOSEFINA RICARDO GARCELL et al.	PLOS ONE	2017
20	Gait Influence Diagrams in Parkinson's Disease	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Ren, Peng Karahan, Esin et al.	IEEE TRANSACTIONS ON NEURAL SYSTEMS AND REHABILITATION ENGINEERING	2017
21	Neurofeedback in Learning Disabled Children: Visual versus Auditory Reinforcement	THALIA FERNANDEZ HARMONY JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD THALIA HARMONY BAILLET et al.	APPLIED PSYCHOPHYSIOLOGY AND BIOFEEDBACK	2016
22	Neural substrates of shared attention as social memory: A hyperscanning functional magnetic resonance imaging study	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Koike, Takahiko Tanabe, Hiroki C. et al.	Neuroimage	2016
23	Dyslexia and its subtypes	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Chiarenza, Giuseppe A. Peluso, Valeria L. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY	2016
24	Biomarkers identification of Sources QEEG, Temperament and Character in children with ADHD-C and ADHD-C plus ODD	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Chiarenza, Giuseppe A. Villa, Stefania et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY	2016
25	Electroencephalographic characterization of subgroups of children with learning disorders	THALIA FERNANDEZ HARMONY JOSEFINA RICARDO GARCELL JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY	2016
26	Unintentional interpersonal synchronization represented as a reciprocal visuo-postural feedback system: A multivariate autoregressive modeling approach	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Okazaki, Shuntaro Hirotani, Masako et al.	PLOS ONE	2015

### Reporte individual

## JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD

27	Assessing direct paths of intracortical causal information flow of oscillatory activity with the isolated effective coherence (iCoh)	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Pascual-Marqui R.D. Biscay R.J. et al.	FRONTIERS IN HUMAN NEUROSCIENCE	2014
28	"Neuronic localizador de fuentes": Sistema para el cálculo de la tomografía eléctrica/magnética cerebral	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Borrego M. Trujillo-Barreto N. et al.	IFMBE Proceedings	2013
29	Erratum: Enhanced frontoparietal synchronized activation during the wakesleep transition in patients with primary insomnia (Sleep (2012) 35:4 (501-511))	MARIA ASUNCION DEL CARMELO CORSI CABRERA IRMA YOLANDA DEL RIO PORTILLA JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD et al.	Sleep	2013
30	3D Statistical Parametric Mapping of quiet sleep EEG in the first year of life	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD THALIA FERNANDEZ HARMONY JOSEFINA RICARDO GARCELL et al.	Neuroimage	2012
31	Neurofeedback in Healthy Elderly Human Subjects with Electroencephalographic Risk for Cognitive Disorder	Judith Becerra THALIA FERNANDEZ HARMONY Milene Roca Stappung et al.	JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE	2012
32	Enhanced Frontoparietal Synchronized Activation During the Wake-Sleep Transition in Patients with Primary Insomnia	MARIA ASUNCION DEL CARMELO CORSI CABRERA Pedro Figueredo Rodriguez IRMA YOLANDA DEL RIO PORTILLA et al.	Sleep	2012
33	QEEG norms for the first year of life	THALIA HARMONY BAILLET JOSEFINA RICARDO GARCELL JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD et al.	EARLY HUMAN DEVELOPMENT	2011
34	Multiphoton fluorescent images with a spatially varying background signal: A ML deconvolution method	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Crivaro M. Enjieu-Kadji H. et al.	JOURNAL OF MICROSCOPY	2011
35	Multimodal quantitative neuroimaging databases and methods: The Cuban human brain mapping project	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Hernandez-Gonzalez G. Bringas-Vega M.L. et al.	CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE	2011
36	Spatio-temporal correlations from fMRI time series based on the NN-ARx model	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Riera-Diaz J. Biscay-Lirio R. et al.	JOURNAL OF INTEGRATIVE NEUROSCIENCE	2010
37	Optimal HRF and smoothing parameters for fMRI time series within an autoregressive modeling framework	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Galka A. Siniatchkin M. et al.	JOURNAL OF INTEGRATIVE NEUROSCIENCE	2010
38	Model driven EEG/fMRI fusion of brain oscillations	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Valdes-Sosa P.A. Sanchez-Bornot J.M. et al.	HUMAN BRAIN MAPPING	2009
39	Source analysis of alpha rhythm reactivity using LORETA imaging with 64-channel EEG and individual MRI	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Cuspineda Bravo E.R. Machado C. et al.	CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE	2009



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD

40	Recognizing a Mother's Voice in the Persistent Vegetative State	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Machado C. Korein J. et al.	CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE	2007
41	Video-EEG evaluation complemented by spectral and EEG source analysis in patients with medication-resistant medial temporal lobe epilepsy [Evaluación videoelectroencefalográfica complementada con análisis espectral y de las fuentes genera	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Morales-Chacón L.M. Bender-del Busto J.E. et al.	REVISTA DE NEUROLOGIA	2007
42	Changes in EEG current sources induced by neurofeedback in learning disabled children. An exploratory study	THALIA HARMONY BAILLET ANTONIO FERNANDEZ BOUZAS ROBERTO AGUSTIN PRADO ALCALA et al.	APPLIED PSYCHOPHYSIOLOGY AND BIOFEEDBACK	2007
43	Estimating brain functional connectivity with sparse multivariate autoregression	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Valdés-Sosa P.A. Sánchez-Bornot J.M. et al.	PHILOSOPHICAL TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES	2005
44	A pre-task resting condition neither 'baseline' nor 'zero'	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD González-Hernández J.A. Céspedes-García Y. et al.	NEUROSCIENCE LETTERS	2005
45	Brain electromagnetic tomography distinguishes primary generalised discharges from secondary bilateral synchrony [Tomografía eléctrica cerebral para distinguir las descargas generalizadas primarias de la sincronía bilateral secundaria]	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Morales-Chacón L. Valdés-Sosa P. et al.	REVISTA DE NEUROLOGIA	2003
46	N400 during lexical decision tasks: A current source localization study	JUAN FELIPE SILVA PEREYRA JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Rivera-Gaxiola M. et al.	CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY	2003
47	Registration of brain MRI of patients with a tumor	ANTONIO FERNANDEZ BOUZAS THALIA HARMONY BAILLET JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD et al.	IEEE Engineering in Medicine and Biology Society Conference Proceedings	2003
48	EEG and Behavioral Changes following Neurofeedback Treatment in Learning Disabled Children	THALIA HARMONY BAILLET EFRAIN SANTIAGO RODRIGUEZ ANTONIO FERNANDEZ BOUZAS et al.	CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE	2003



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD

49	Sources of abnormal EEG activity in spontaneous intracerebral hemorrhage	ANTONIO FERNANDEZ BOUZAS THALIA HARMONY BAILLET JOSEFINA RICARDO GARCELL et al.	CLIN ELECTROENCEP HAL	2002
50	Erratum: Invariant reversible QEEG effects of anesthetics (Consciousness & Cognition (2001) 10:2 (165-183))	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD John E.R. Prichep L.S. et al.	CONSCIOUSNES S AND COGNITION	2002
51	Wisconsin card sorting test synchronizes the prefrontal, temporal and posterior association cortex in different frequency ranges and extensions	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD González-Hernández J.A. Pita-Alcorta C. et al.	HUMAN BRAIN MAPPING	2002
52	Invariant reversible QEEG effects of anesthetics	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD John E.R. Prichep L.S. et al.	CONSCIOUSNES S AND COGNITION	2001
53	Cerebral electrical tomography in bilateral congenital peri-sylvian syndrome [Tomografía eléctrica cerebral en el síndrome perisilviano congénito bilateral]	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Morales-Chacón L. Valdés P. et al.	REVISTA DE NEUROLOGIA	2001
54	EEG changes during word and figure categorization	THALIA HARMONY BAILLET ANTONIO FERNANDEZ BOUZAS JUAN FELIPE SILVA PEREYRA et al.	CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY	2001
55	3D Statistical Parametric Mapping of EEG Source Spectra by Means of Variable Resolution Electromagnetic Tomography (VARETA)	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD THALIA HARMONY BAILLET Valdés-Sosa P. et al.	CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE	2001
56	Sources of Abnormal EEG Activity in Brain Infarctions	ANTONIO FERNANDEZ BOUZAS THALIA HARMONY BAILLET JOSEFINA RICARDO GARCELL et al.	CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE	2000
57	Sources of Abnormal EEG Activity in the Presence of Brain Lesions	ANTONIO FERNANDEZ BOUZAS THALIA HARMONY BAILLET ERZSEBET MAROSI HOLCZBERGER et al.	CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE	1999
58	Testing non-linearity and directedness of interactions between neural groups in the macaque inferotemporal cortex	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Freiwald W.A. Valdes P. et al.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE METHODS	1999
59	Do specific EEG frequencies indicate different processes during mental calculation?	THALIA HARMONY BAILLET ANTONIO FERNANDEZ BOUZAS JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD et al.	NEUROSCIENCE LETTERS	1999
60	Intracerebral sources of human auditory-evoked potentials	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Picton T. Alain C. et al.	AUDIOLOGY NEURO-OTOL	1999
61	Relationship of specific EEG frequencies at specific brain areas with performance	THALIA HARMONY BAILLET ANTONIO FERNANDEZ BOUZAS MA. GUILLERMINA YAÑEZ TELLEZ et al.	Neuroreport	1998



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD

62	EEG source spectra in brain infarcts	ANTONIO FERNANDEZ BOUZAS THALIA HARMONY BAILLET JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD et al.	Neuroimage	1998
63	Frequency source analysis in patients with brain lesions	THALIA HARMONY BAILLET ANTONIO FERNANDEZ BOUZAS ERZSEBET MAROSI HOLCZBERGER et al.	BRAIN TOPOGRAPHY	1995



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

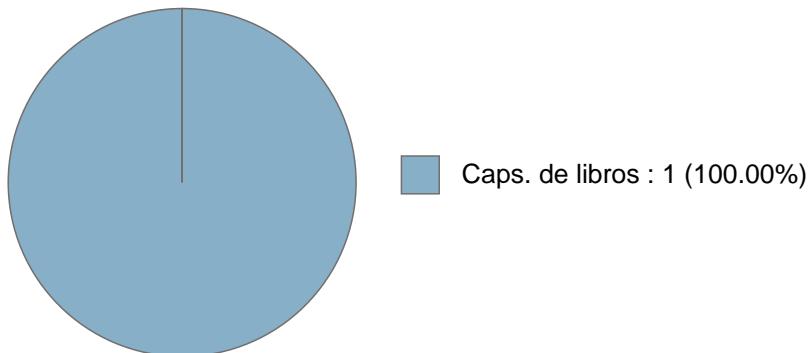
### Reporte individual



**JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD**

#### LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

##### Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Autoregressive modeling of fMRI time series: State space approaches and the general linear model	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD Galka A. Siniatchkin M. et al.	Capítulo de un Libro	2015	9781139941433



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

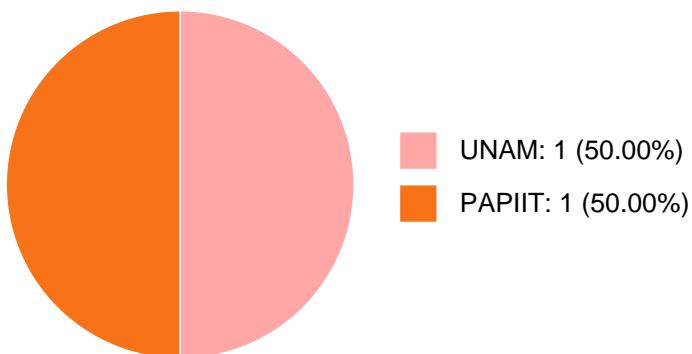


### Reporte individual

**JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD**

#### PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

#### Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Desarrollo de métodos para el estudio de la conectividad cerebral.	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-10-2014	01-10-2018
2	Métodos para la detección de biomarcadores tempranos de enfermedades cerebrales	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD	Recursos PAPIIT	15-01-2017	31-12-2018



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

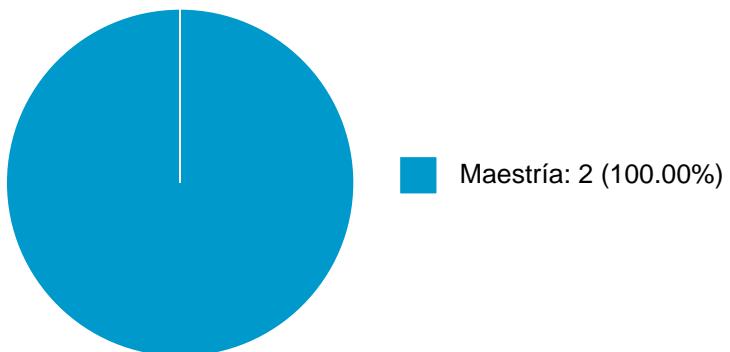


### Reporte individual

## JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Caracterización del tracto corticoespinal de niños menores de 2 años sometidos a terapia de neurohabilitación, en imágenes de resonancia magnética de difusión : un estudio longitudinal	Tesis de Maestría	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD,	THALIA HARMONY BAILLET, Ramos Mendivil, Jerónimo,	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2020
2	Conectividad electroencefalográfica durante una tarea de memoria de trabajo fonológica en niños con trastorno de aprendizaje inespecífico	Tesis de Maestría	JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD,	THALIA FERNANDEZ HARMONY, Martínez Briones, Benito Javier,	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2017



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

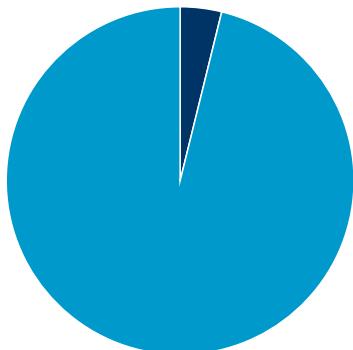


### Reporte individual

**JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD**

#### DOCENCIA IMPARTIDA

#### Histórico de docencia



- Licenciatura: 1 (3.85%)
- Maestría: 25 (96.15%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2019-2
2	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2019-2
3	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-2
4	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-2
5	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-2
6	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-2
7	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-2
8	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-1
9	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-1
10	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-1
11	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-1



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD

12	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION III	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2018-1
13	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2017-2
14	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2017-2
15	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2017-2
16	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2017-2
17	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2017-2
18	Maestría	TALLER DE INVESTIGACIÓN IV	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2017-2
19	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION III-323760	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2017-1
20	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION III-323773	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2017-1
21	Maestría	METODOS PARA EL ANALISIS CUANTITATIVO DEL ELECTROENCEFALOGRAMA-395424	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	9	2017-1
22	Licenciatura	TEMAS SELECTOS DE PROCESAM.SEÑALES	Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	1	2017-1
23	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2016-2
24	Maestría	TALLER DE INVESTIGACION II	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	1	2016-2
25	Maestría	CURSO TEÓRICO - PRÁCTICO DE ANÁLISIS DE SEÑALES CRUDAS EN EXPERIMENTOS BIOMÉDICOS	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	2	2016-2
26	Maestría	METODOS PARA EL ANALISIS CUANTITATIVO DEL ELECTROENCEFALOGRAMA	Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro	4	2016-1



# Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y  
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



**JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD**

## PATENTES

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

**JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD**



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

**JORGE FRANCISCO BOSCH BAYARD**

## 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