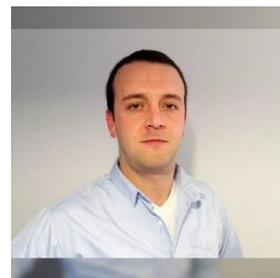


JUAN IGNACIO LABORDE TORRALLARDONA



Fecha de nac: 28/06/1984

Calle 64 núm. 732, La Plata

Teléfono: 2216240740

Correo electrónico: juanilaborde@yahoo.com.ar

Sitio web: www.linkedin.com/in/juanilabordetorrallardona

Objetivos

Encontrar un espacio donde establecerme como profesor para aplicar mis conocimientos docentes y técnicos en Física y Matemática; aprovechando mis aptitudes para trabajar en equipo logrando el crecimiento y la superación. Me gusta la capacitación constante: buscar nuevas posibilidades, con eficiencia y compromiso.

Experiencia

PROFESOR – DOCENTE (Agosto 2018 – actual)

ISFDyT N°74 (Julio Llanos 849, Gral. Belgrano) – C.J.N. DIPREGEP N°7245 (Moreno y Burgueño, Gral. Belgrano)

Docente Provisional y Suplente de física, matemática y afines, en nivel Terciario, Secundario y Adultos.

Tareas realizadas: Diseño de clases, ejercitación y evaluación, promoviendo el intercambio pedagógico constante. Hasta 35 alumnos a cargo.

PROFESOR (Septiembre 2008 – Noviembre 2009)

INSTITUTO SUPERIOR MARIANO MORENO (Calle 49 núm. 709, La Plata)

Profesor de física y matemática para alumnos de escuela secundaria y universidad. Clases individuales y grupales. *Tareas realizadas:* Dictado de clases, armado de programas, guías y ejercitación. Evaluación.

Hasta 10 alumnos por curso.

Formación académica

PROFESORADO DE FÍSICA (ISFD N°95 “Mary O. Graham”, La Plata)

En curso. Iniciado en Marzo 2019, con el 70% de materia aprobadas. Promedio general: 8.54. Objetivo de finalización: Diciembre 2022.

LICENCIATURA EN FÍSICA (Facultad de Ciencias Exactas, UNLP)

Finalizado en año 2013 el 100% de cursadas y 53% de finales aprobados.

Tesis de licenciatura avanzada: “Caracterización estructural de polvos de ZnTe y ZnSe molidos

mecánicamente para su utilización en celdas solares”. Dir.: Laura C. Damonte. Promedio general: 8.00

Otros cursos y capacitaciones

DIPLOMATURA EN GESTIÓN DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES: SOLAR y EÓLICA. (Curso de Extensión, UNTREF)

Egresado en Diciembre de 2018, 6 meses de duración. Promedio general: 9.56

Trabajo de diploma: Dimensionamiento de instalación renovable para un hogar promedio en Prov. de Bs. As.

ENSEÑAR FÍSICA CON TIC 1 (INFoD – Ministerio de Educación de la Nación)

Egresado en Julio 2020, 4 meses de duración. Dictado por Instituto Nacional de Formación Docente (INFoD), para Docentes de Nivel Terciario.

PLAN NACIONAL APRENDER MATEMATICA EN LAS ESCUELAS BONAERENSES (ABC Campus Virtual – DGCyE)

Egresado en Diciembre de 2019, 2 meses de duración. Dictado por la Dirección de Formación Continua. Trabajo: Diferentes enfoques para aprender matemática en la escuela secundaria.

Cualificaciones

- ▶ Nivel intermedio en inglés y francés, lectura y oratoria.
- ▶ Nivel avanzado en Office y computación.
- ▶ Nivel avanzado en clases virtuales mediante Classroom, Google Meet, Jitsi y Zoom.
- ▶ Nivel intermedio en planificación con Trello.
- ▶ Nivel intermedio en programación en Fortran y en LaTeX para edición de artículos.

Cargo y/o área en que se desempeña actualmente:

PROFESOR PROVISIONAL DE **FISICA Y ELEMENTOS DE ASTRONOMÍA Y LABORATORIO II DE 2° AÑO** de Profesorado de Tercer Ciclo de la EGB y Educación Polimodal de Biología de ISFDyT n° 74 de General Belgrano.

Desde Junio 2021.

PROFESOR PROVISIONAL DE **ACÚSTICA DE 2° AÑO** de Tecnicatura en Fonoaudiología de ISFDyT n° 74 de General Belgrano.

Desde Junio 2021.

PROFESOR SUPLENTE DE **MATEMÁTICA DE CICLO SUPERIOR (MCS) DE 5° AÑO** de EES DIEGEP n° 7245 “Colegio Jesus de Nazareth” de General Belgrano.

Desde Marzo 2021.

PROFESOR SUPLENTE DE **MATEMÁTICA (MTM) DE 3° AÑO** de EES DIEGEP n° 7245 “Colegio Jesus de Nazareth” de General Belgrano.

Desde Marzo 2019.

Antigüedad docente en el Nivel Terciario

PROFESOR PROVISIONAL DE **FISICA Y ELEMENTOS DE ASTRONOMÍA Y LABORATORIO II DE 2° AÑO** de Profesorado de Tercer Ciclo de la EGB y Educación Polimodal de Biología de ISFDyT n° 74 de General Belgrano.

Desde Junio 2021 Hasta: LA FECHA.

PROFESOR PROVISIONAL DE **ACÚSTICA DE 2° AÑO** de Tecnicatura en Fonoaudiología de ISFDyT n° 74 de General Belgrano.

Desde Junio 2021 Hasta: LA FECHA.

PROFESOR PROVISIONAL DE **FÍSICA DE 4° AÑO** de Profesorado de Tercer Ciclo de la EGB y Educación Polimodal de Matemática de ISFDyT n° 74 de General Belgrano.

Desde: Julio 2020 Hasta: Abril 2021

PROFESOR PROVISIONAL DE **FISICA Y ELEMENTOS DE ASTRONOMÍA Y LABORATORIO I DE 1° AÑO** de Profesorado de Tercer Ciclo de la EGB y Educación Polimodal de Biología de ISFDyT n° 74 de General Belgrano.

Desde: Junio 2020 Hasta: Abril 2021

PROFESOR PROVISIONAL DE **METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA EN MATEMÁTICA DE 4° AÑO** de Profesorado de Tercer Ciclo de la EGB y Educación Polimodal de Matemática de ISFDyT n° 74 de General Belgrano.

Desde: Junio 2020 Hasta: Abril 2021

PROFESOR PROVISIONAL DE **TOPOLOGÍA DE 3° AÑO** de Profesorado de Tercer Ciclo de la EGB y Educación Polimodal de Matemática.

Desde: Mayo 2019 Hasta: Abril 2020

PROFESOR PROVISIONAL DE **HISTORIA DE LA MATEMÁTICA DE 3° AÑO** de Profesorado de Tercer Ciclo de la EGB y Educación Polimodal de Matemática.

Desde: Mayo 2019 Hasta: Abril 2020

Antigüedad docente en el Nivel Secundario

PROFESOR SUPLENTE DE **MATEMÁTICA DE CICLO SUPERIOR (MCS) DE 5° AÑO** de EES DIEGEP n°7245 "Colegio Jesus de Nazareth" de Gral. Belgrano.

Desde: 08/03/2021 Hasta: LA FECHA

PROFESOR SUPLENTE DE **MATEMÁTICA (MTM) DE 3° AÑO** de EES DIEGEP n°7245 "Colegio Jesus de Nazareth" de Gral. Belgrano.

Desde: 11/03/2019 Hasta: LA FECHA

PROFESOR SUPLENTE DE **MATEMÁTICA (MTM) DE 1° AÑO** de EES CENS n°462 de La Plata.

Desde: 24/09/2019 Hasta: 16/03/2020

PROFESOR SUPLENTE DE **MATEMÁTICA (MCS) DE 4° AÑO** de EES n°65 "Pedro B. Palacios" de La Plata.

Desde: 16/11/2018 Hasta: 15/04/2020

PROFESOR SUPLENTE DE **MATEMÁTICA (MAT) DE 2° AÑO** de EES n°28 "Dante L. Segundo Pereira" de Villa Elisa, La Plata.

Desde: 23/11/2018 Hasta: 13/12/2018

PROFESOR SUPLENTE DE **INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA (IAF) DE 4° AÑO** de EES n°15 “Luis F. Leloir” de City Bell, La Plata.

Desde: 24/10/2018 Hasta: 13/12/2018

PROFESOR SUPLENTE DE **MATEMÁTICA (MCS)** DE 4° año de EES n°31 “Gral. San Martín” de La Plata.

Desde: 02/08/2018 Hasta: 22/10/2018

Publicaciones Científicas

“Ab initio study of F-centres in alkali halides” (J. Hoya, J. I. Laborde, D. Richard, and M. Rentería)

Computational Materials Science – Volume 139, Pages 1-7, 2017 – DOI: 10.1016/j.commatsci.2017.07.015

“Mechanical milled Zn-based semiconductors powders for photovoltaic devices” (J.I. Laborde, J. Hoya, M.D. Reyes Tolosa, M.A. Hernandez-Fenollosa, L.C. Damonte)

International Journal of Hydrogen Energy - Volume 39, Issue 16, 2014, Pages 8697-8701 - DOI: /10.1016/j.ijhydene.2013.12.051

“Structural characterization of mechanical milled ZnSe and ZnTe powders for photovoltaic devices” (J. Hoya, J. I. Laborde and L. C. Damonte)

International Journal of Hydrogen Energy - Volume 37, Issue 19, 2012, Pages 14769-14772 - DOI: /10.1016/j.ijhydene.2011.12.082

Estadías en laboratorios

“Mechanical milled doped Zn-based semiconductors powders for photovoltaic devices” Laboratorio Nacional de Luz Sincrotrón – Campinas, Sao Paulo, Brazil.

Directora: Dra. Laura C. Damonte (UNLP) – 27 al 31 de marzo de 2012 y 19 al 22 de septiembre de 2012.

Publicaciones a congresos

“Polvos Nanoestructurados basados en ZN obtenidos por molienda mecánica para dispositivos fotovoltaicos” (J.I. Laborde, J. Hoya, L.C. Damonte)

AFA 2014 - 99a Reunión Nacional de Física de la Asociación Física Argentina – 22 al 25 de septiembre de 2014 – Tandil, Buenos Aires, Argentina. Con referato y publicación en acta.

“Mechanical milled doped Zn-based semiconductors powders for photovoltaic devices” (J.I. Laborde, J. Hoya, M. D. Reyes Tolosa, M.A. Hernandez-Fenollosa y L.C. Damonte)

UNLP 2013 – DEPARTAMENTO DE FÍSICA – Primer Jornada de Difusión de la Física Platense - 29 de noviembre de 2013 – La Plata, Buenos Aires, Argentina. Con publicación en acta.

“Structural characterization of mechanical milled ZnSe and ZnTe powders for photovoltaic devices” (J. Hoya, J.I. Laborde y L.C. Damonte)

UNLP 2013 – DEPARTAMENTO DE FÍSICA – Primer Jornada de Difusión de la Física Platense - 29 de noviembre de 2013 – La Plata, Buenos Aires, Argentina. Con publicación en acta.

“Mechanical milled doped Zn-based semiconductors powders for photovoltaic devices” (J.I. Laborde, J. Hoya, M. D. Reyes Tolosa, M.A. Hernandez-Fenollosa y L.C. Damonte)

HYFUSEN 2013 – 5to Congreso Nacional, 4to Congreso Iberoamericano. Hidrógeno y Fuentes Sustentables de Energía – 10 al 14 de junio de 2013 – Córdoba, Argentina, Con referato y publicación en acta.

“Impurity Atoms in Electrodeposited Films And Milled Powders of ZnMO (M=Co, Mn)” (J. Hoya, J.I. Laborde, M. Meyer, L.C. Damonte y L. Mendoza Zélis)

RAU 2013 - 23a Reunião Anual de Usuários (RAU) do Laboratório Nacional de Luz Sincrotron – 26 al 27 de febrero de 2013 – Campinas, SP, Brazil. Con referato y publicación en acta.

“Impurity Atoms in Electrodeposited Films And Milled Powders of ZnMO (M=Co, Mn)” (J. Hoya, J.I. Laborde, M. Meyer, L.C. Damonte y L. Mendoza Zélis)

NANOMAT 2012 – The 5th Latin American Conference on Metastable and Nanostructured Materials - 30 de septiembre al 2 de octubre de 2012 – Sao Carlos, SP, Brazil. Con referato y publicación en acta.

“Structural characterization of mechanical milled ZnSe and ZnTe powders for photovoltaic devices” (J. Hoya, J.I. Laborde y L.C. Damonte)

HYFUSEN 2011– 4to Congreso Nacional, 3er Congreso Iberoamericano. Hidrógeno y Fuentes Sustentables de Energía – 6 al 9 de junio de 2011 – Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina. Con referato y publicación en acta.

“PALS study and ab-initio calculations on mechanical milled ZnSe and ZnTe powders” (J. Hoya, J.I. Laborde y L.C. Damonte)

HK2010 - Humboldt Kolleg – International Conference on Physics – 27 al 31 de marzo de 2011 – La Plata, Buenos Aires, Argentina. Con referato y publicación en acta.

“Ab-initio study of F-centers in alcali halides” (J. Hoya, J.I. Laborde, D. Richard y M. Rentería)

HK2010 - Humboldt Kolleg – International Conference on Physics – 27 al 31 de marzo de 2011 – La Plata, Buenos Aires, Argentina. Con referato y publicación en acta.

“Ab-initio study of F-centers in alcali halides” (J. Hoya, J.I. Laborde, D. Richard y M. Rentería)

FCM 2010 – At the Frontiers of Condensed Matter V – 6 al 10 de diciembre de 2010 – Buenos Aires, Argentina. Con referato y publicación en acta.

“Cálculos de primeros principios aplicados al estudio de las energías de absorción UV-visible de centros F en haluros alcalinos” (J. Hoya, J.I. Laborde, D. Richard y M. Rentería)

AFA 2010 - 95a Reunión Nacional de Física de la Asociación Física Argentina - 28 de septiembre al 1 de octubre de 2010 – Malargüe, Mendoza, Argentina. Con referato y publicación en acta.

Referencias

- ▶ Carina Corgnati: Vice-Directora CJN – GRAL. BELGRANO. Tel: 2243408721
- ▶ Agustin Rodríguez: Gerente unidad TELCO en BOOT ARGENTINA S.A. Tel: 2215921966
- ▶ Laura C. Damonte: Investigadora independiente del CONICET. Tel: 2215634454