



LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

Datos Generales

Nombre: LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 11 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el
SIIA) hasta 15-04-2012

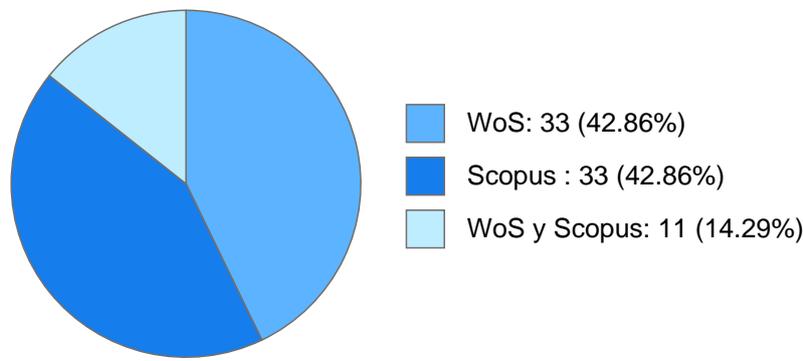
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2021 - 2023
SNI II 2017 - 2020
SNI I 2014 - 2016
SNI I - 2011

LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



| # | Título | Autores | Revista | Año |
|---|---|--|---------------------------------------|------|
| 1 | The cholera toxin B subunit induces trained immunity in dendritic cells and promotes CD8 T cell antitumor immunity | SILVIA ARACELI TEPALE SEGURA OCTAVIO CASTRO ESCAMILLA LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO et al. | FRONTIERS IN IMMUNOLOGY | 2024 |
| 2 | TCF1-positive and TCF1-negative TRM CD8 T cell subsets and cDC1s orchestrate melanoma protection and immunotherapy response | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO De León-Rodríguez S.G. Aguilar-Flores C. et al. | Journal for ImmunoTherapy of Cancer | 2024 |
| 3 | The interplay between epidermal barrier distribution, microbiota composition, and immune infiltrate defines and stratifies psoriasis patients and is associated with disease severity | VADIM PEREZ KOLDENKOVA OCTAVIO CASTRO ESCAMILLA ALICIA LEMINI LOPEZ et al. | Journal Of Translational Autoimmunity | 2024 |
| 4 | Exploring the Mechanisms Underlying Cellular Uptake and Activation of Dendritic Cells by the GK-1 Peptide | JACQUELYNNE BRENDA CERVANTES TORRES RICARDO ANTONIO VAZQUEZ RAMIREZ LUIS ANTONIO MENDOZA SIERRA et al. | Acs Omega | 2024 |
| 5 | Subclassification of B-acute lymphoblastic leukemia according to age, immunophenotype and microenvironment, predicts MRD risk in Mexican children from vulnerable regions | SONIA MAYRA PEREZ TAPIA JAVIER ENRIQUE LOPEZ AGUILAR LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO et al. | Frontiers in Oncology | 2023 |

LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

| | | | | |
|----|--|--|---|------|
| 6 | Acral Melanoma Is Infiltrated with cDC1s and Functional Exhausted CD8 T Cells Similar to the Cutaneous Melanoma of Sun-Exposed Skin | VADIM PEREZ KOLDENKOVA LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO De Leon-Rodríguez S.G. et al. | INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES | 2023 |
| 7 | Chronic Comorbidities in Middle Aged Patients Contribute to Ineffective Emergency Hematopoiesis in Covid-19 Fatal Outcomes: Archives of Medical Research 54 (2023) x?x | Paulina Cortes Hernandez DALILA RAMIREZ RAMIREZ OSBALDO RESENDIS ANTONIO et al. | Archives Of Medical Research | 2023 |
| 8 | CXCR5 and TIM-3 expressions define distinct exhausted T cell subsets in experimental cutaneous infection with Leishmania mexicana | MARIANA DIUPOTEX MURILLO JAIME ZAMORA CHIMAL LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO et al. | FRONTIERS IN IMMUNOLOGY | 2023 |
| 9 | The invasive margin of early-stage human colon tumors is infiltrated with neutrophils of an antitumoral phenotype | KEIKO TANIGUCHI PONCIANO MARIA DE LOURDES RAMIREZ GONZALEZ VADIM PEREZ KOLDENKOVA et al. | JOURNAL OF LEUKOCYTE BIOLOGY | 2023 |
| 10 | Antigen Targeting of Porcine Skin DEC205(+) Dendritic Cells | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO ARMANDO PEREZ TORRES Melgoza-González E.A. et al. | Vaccines | 2022 |
| 11 | A Machine Learning Workflow of Multiplexed Immunofluorescence Images to Interrogate Activator and Tolerogenic Profiles of Conventional Type 1 Dendritic Cells Infiltrating Melanomas of Disease-Free and Metastatic Patients | ADAN OSWALDO GUERRERO CARDENAS CHRISTOPHER DAVID WOOD LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO et al. | Journal Of Oncology | 2022 |
| 12 | Neuroendocrine-immune Interface: Interactions of Two Complex Systems in Health and Disease | KEIKO TANIGUCHI PONCIANO LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO MOISES MERCADO ATRI et al. | Archives Of Medical Research | 2022 |
| 13 | The Protective Role of pVHL in Imiquimod-Induced Psoriasis-like Skin Inflammation | OCTAVIO CASTRO ESCAMILLA SONIA MAYRA PEREZ TAPIA LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO et al. | INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES | 2022 |
| 14 | Immunotherapy Options for Acral Melanoma, A fast-growing but Neglected Malignancy | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO Gajón J.A. Juárez-Flores A. et al. | Archives Of Medical Research | 2022 |
| 15 | CD4+and CD8+Circulating Memory T Cells Are Crucial in the Protection Induced by Vaccination with Salmonella Typhi Porins | LUIS ALBERTO ONTIVEROS PADILLA ALBERTO GARCIA LOZANO RODOLFO PASTELIN PALACIOS et al. | Microorganism s | 2021 |
| 16 | NLRP3 Regulates IL-4 Expression in TOX+ CD4(+) T Cells of Cutaneous T Cell Lymphoma to Potentially Promote Disease Progression | PAULA LICONA LIMON LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO Enrique Huanosta-Murillo et al. | FRONTIERS IN IMMUNOLOGY | 2021 |

LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

| | | | | |
|----|---|--|--------------------------------------|------|
| 17 | Induction of Therapeutic Protection in an HPV16-Associated Mouse Tumor Model Through Targeting the Human Papillomavirus-16 E5 Protein to Dendritic Cells | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO Badillo-Godinez O. Pedroza-Saavedra A. et al. | FRONTIERS IN IMMUNOLOGY | 2021 |
| 18 | Association of Pathogenic Th17 Cells with the Disease Severity and Its Potential Implication for Biological Treatment Selection in Psoriasis Patients | OCTAVIO CASTRO ESCAMILLA FERMIN JURADO SANTA CRUZ GIBRAN PEREZ MONTESINOS et al. | MEDIATORS OF INFLAMMATION | 2020 |
| 19 | Interferon-gamma-activated macrophages infected with Burkholderia cenocepacia process and present bacterial antigens to T-cells by class I and II major histocompatibility complex molecules | ROBERTO ROSALES REYES VIANNEY FRANCISCO ORTIZ NAVARRETE LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO et al. | EMERGING MICROBES & INFECTIONS | 2020 |
| 20 | Induction of Progenitor Exhausted Tissue-Resident Memory CD8+ T Cells Upon Salmonella Typhi Porins Adjuvant Immunization Correlates With Melanoma Control and Anti-PD-1 Immunotherapy Cooperation | LUIS ENRIQUE HUANOSTA MURILLO CONSTANTINO III ROBERTO LOPEZ MACIAS LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO et al. | FRONTIERS IN IMMUNOLOGY | 2020 |
| 21 | Inhibins regulate peripheral regulatory T cell induction through modulation of dendritic cell function | MARISOL DE LA FUENTE GRANADA LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO MARIA GLORIA SOLDEVILA MELGAREJO et al. | FEBS OPEN BIO | 2019 |
| 22 | OMIC signatures to understand cancer immunosurveillance and immunoediting: Melanoma and immune cells interplay in immunotherapy | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO LeÃ³n-Letelier R.A. Fuentes-PananÃ; | JOURNAL OF LEUKOCYTE BIOLOGY | 2019 |
| 23 | Neuronal Transdifferentiation Potential of Human Mesenchymal Stem Cells from Neonatal and Adult Sources by a Small Molecule Cocktail | HERMINIA PASANTES ORDOÑEZ ARTURO PICONES MEDINA CESAR OLIVER LARA FIGUEROA et al. | Stem Cells International | 2019 |
| 24 | Nlrp1b1 negatively modulates obesity-induced inflammation by promoting IL-18 production | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO LEONOR PEREZ MARTINEZ MARTIN GUSTAVO PEDRAZA ALVA et al. | SCIENTIFIC REPORTS | 2019 |
| 25 | The Nontoxic Cholera B Subunit Is a Potent Adjuvant for Intradermal DC-Targeted Vaccination | MARIA GLORIA SOLDEVILA MELGAREJO LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO Laura Antonio-Herrera et al. | FRONTIERS IN IMMUNOLOGY | 2018 |

LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

| | | | | |
|----|---|---|---|------|
| 26 | Non-coding Class Switch Recombination-Related Transcription in Human Normal and Pathological Immune Responses | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO Helena Kuri-Magana Leonardo Collado-Torres et al. | FRONTIERS IN IMMUNOLOGY | 2018 |
| 27 | Intestinal Microbiota Influences Non-intestinal Related Autoimmune Diseases | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO Maria C. Opazo Elizabeth M. Ortega-Rocha et al. | FRONTIERS IN MICROBIOLOGY | 2018 |
| 28 | Sporothrix schenckii immunization, but not infection, induces protective Th17 responses mediated by circulating memory CD4+ T cells | CONCEPCION TORIELLO NAJERA LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO Alberto Garcia-Lozano et al. | FRONTIERS IN MICROBIOLOGY | 2018 |
| 29 | Dynamic changes in the intracellular association of selected rab small GTPases with MHC class II and DM during dendritic cell maturation | GIBRAN PEREZ MONTESINOS LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO López-Ortega O. et al. | FRONTIERS IN IMMUNOLOGY | 2017 |
| 30 | A role for mitochondria in antigen processing and presentation | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO Cervantes-Silva M.P. Ontiveros-Dotor E. et al. | Immunology | 2015 |
| 31 | Differential partial activation phenotype and production of tumour necrosis factor- α by conventional dendritic cells in response to lipopolysaccharide in HIV+ viraemic subjects and HIV+ controllers | ROSA CAMACHO SANDOVAL PERLA MARIANA DEL RIO ESTRADA LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO et al. | CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY | 2014 |
| 32 | PD-L1 expression induced by the 2009 pandemic influenza A(H1N1) virus impairs the human T cell response | RODOLFO PASTELIN PALACIOS MIGUEL ANGEL VILLASIS KEEVER CELIA MERCEDES ALPUCHE ARANDA et al. | CLINICAL & DEVELOPMENTAL IMMUNOLOGY | 2013 |
| 33 | [Ralph M. Steinman, 2011 Nobel for his contributions on immunity]. [Ralph Steinman, Nobel 2011 por sus contribuciones en inmunidad.] | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO | Revista Médica Del Instituto Mexicano Del Seguro Social | 2012 |
| 34 | Intradermal immunization in the ear with cholera toxin and its non-toxic β subunit promotes efficient Th1 and Th17 differentiation dependent on migrating DCs | DAVID EDUARDO MEZA SANCHEZ GIBRAN PEREZ MONTESINOS LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO et al. | EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY | 2011 |



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

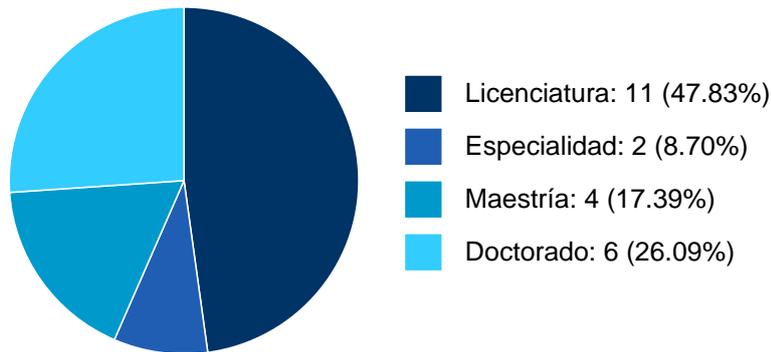
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



| # | Título del documento | Tipo de Tesis | Sinodales | Autores | Entidad | Año |
|---|---|-----------------------|--------------------------------|--|-----------------------|------|
| 1 | "Evaluación del grado de actividad cutánea en pacientes con artritis psoriásica en tratamiento sistémico, en el Hospital de Especialidades de Centro Médico Nacional Siglo XXI" | Tesis de Especialidad | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | FRANCISCO HERNANDEZ PEREZ, ALICIA LEMINI LOPEZ, et al. | Facultad de Medicina, | 2022 |
| 2 | Evaluación de poblaciones de linfocitos T y células dendríticas en el infiltrado tumoral de pacientes con melanoma | Tesis de Maestría | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | De León Rodríguez, Saraí Gisel, | | 2022 |
| 3 | Las porinas de Salmonella Typhi son un adyuvante que induce linfocitos T de memoria residente de tejido con un fenotipo progenitor exhausto en un modelo de melanoma en ratón | Tesis de Doctorado | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | León Letelier, Ricardo Andrés, | | 2021 |

LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

| | | | | | | |
|---|---|-----------------------|--------------------------------|--|--|------|
| 4 | Participación de los linfocitos T CD4 y las células dendríticas en el desarrollo de una respuesta inmune protectora en contra de <i>Sporothrix schenckii</i> | Tesis de Doctorado | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | García Lozano, Alberto, | | 2021 |
| 5 | Papel de CD5 en la regulación de la respuesta inmune | Tesis de Doctorado | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | MARIA GLORIA SOLDEVILA MELGAREJO, Burgueño Bucio, Erica Paulina, | Instituto de Investigaciones Biomédicas, | 2020 |
| 6 | Contribución de linfocitos TH17 y células linfoides innatas en la fisiopatología de la psoriasis | Tesis de Doctorado | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | Castro Escamilla, Octavio, | | 2019 |
| 7 | Identificación y caracterización de una población linaje negativa CD123+ en sangre periférica y piel con propiedades de células linfoides innatas en individuos sanos | Tesis de Doctorado | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | Mora Velandia, Luz María, | | 2017 |
| 8 | Caracterización fenotípica y funcional de linfocitos th17 en piel de pacientes con psoriasis | Tesis de Licenciatura | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | GIBRAN PEREZ MONTESINOS, Bastida López, José Alejandro, | Facultad de Química, | 2016 |
| 9 | Estudio de los mecanismos de acción utilizados por las células T reguladoras durante la fase aguda de la infección con <i>Toxoplasma gondii</i> | Tesis de Doctorado | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | ENRIQUE ORTEGA SOTO, RAFAEL SIMITRIO SAAVEDRA DURAN, et al. | Instituto de Investigaciones Biomédicas, | 2015 |

LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

| | | | | | | |
|----|---|-----------------------|--------------------------------|--|--|------|
| 10 | Evaluación de la respuesta inmune innata y adquirida en células de sangre periférica de humano estimuladas con diferentes micobacterias no tuberculosas aisladas de medio ambiente | Tesis de Maestría | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | JULIO CESAR CARRERO SANCHEZ, YOLANDA LOPEZ VIDAL, et al. | Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas, | 2014 |
| 11 | Evaluación de la inmunidad celular en pacientes con inmunodeficiencia común variable | Tesis de Licenciatura | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | Hernandez Nicolas, Yesenia, | | 2013 |
| 12 | Expresión de los marcadores hif-1alfa, foxp3 y ror gama t en lupus eritematoso discoide | Tesis de Licenciatura | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | Torres Zarate, Carmen Araceli, | | 2013 |
| 13 | Expresión de TLRs en subpoblaciones de células dendríticas de sangre periférica en reposo y activadas | Tesis de Maestría | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | Palomec Nava, Iliana Donaji, | Facultad de Química, | 2012 |
| 14 | Migración de células linaje negativas de sangre periférica de individuos sanos en respuesta a estímulos quimiotácticos presentes en piel inflamada | Tesis de Licenciatura | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | Torres Fierro, Isaac, | Facultad de Química, | 2012 |
| 15 | Estudio descriptivo de la expresión de hif1a y foxp3 en biopsias de pacientes con micosis fungoides en estadios tempranos y su implicación clínica en el Centro Dermatológico "Ladislao de la Pascua" | Tesis de Especialidad | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | MARIA LUISA PERALTA PEDRERO, Sil Zavaleta, Susana, | Facultad de Medicina, Facultad de Química, | 2012 |
| 16 | Evaluación de la respuesta inmune celular contra el hongo Sporothrix schenckii utilizando la toxina del cólera como adyuvante | Tesis de Licenciatura | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | García Lozano, Alberto, | Facultad de Química, | 2011 |

LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

| | | | | | | |
|----|---|-----------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------|------|
| 17 | Migración de células dendríticas de sangre periférica en respuesta a estímulos quimiotácticos presentes en la piel de pacientes con psoriasis activa | Tesis de Licenciatura | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | Castro Escamilla, Octavio, | Facultad de Química, | 2011 |
| 18 | Caracterización y evaluación de la función de una posible subpoblación de células dendríticas en sangre periférica | Tesis de Maestría | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | Mora Velandia, Luz María, | Facultad de Química, | 2010 |
| 19 | Inducción de respuesta inmune antitumoral en ratones utilizando el adyuvante PapMV y un péptido de la proteína E7 del virus del papiloma humano (VPH) | Tesis de Licenciatura | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | Olguín Pelayo, Arturo Antonio, | Facultad de Química, | 2010 |
| 20 | Optimización de un método para obtener células dendríticas utilizando distintas combinaciones de factores de crecimiento | Tesis de Licenciatura | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | Anguiano Hernandez, Yu-Mei, | | 2003 |
| 21 | Caracterización de células dendríticas en nodulos linfáticos de ratones normales y transgénicos con expresión constitutiva de CD154 | Tesis de Licenciatura | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | Perez Montesinos, Gibran, | | 2001 |
| 22 | Efecto de los glucocorticoides en la expresión de la cadena [alfa] del receptor de interleucina-2 y el ligando de CD40 en un linfoma T y en linfocitos T de sangre periférica | Tesis de Licenciatura | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | Herrera Hidalgo, Hugo Erasto, | | 1998 |



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



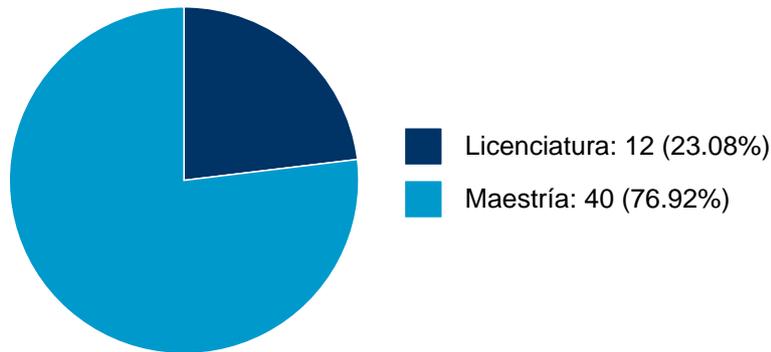
LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

| | | | | | |
|----|---|-----------------------|--------------------------------|---------------------------------|------|
| 23 | Efecto de la interacción CD40-CD40L en la presentación de antígenos endógenos y exógenos por moléculas clase II del complejo mayor de histocompatibilidad | Tesis de Licenciatura | LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO, | Clatza Juárez, Abigail Soledad, | 1998 |
|----|---|-----------------------|--------------------------------|---------------------------------|------|

LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



| # | Nivel titulación | Asignatura | Entidad | Alumnos | Semestre |
|----|------------------|--------------------------------|----------------------------|---------|----------|
| 1 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III | Facultad de Química | 1 | 2024-1 |
| 2 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III | Facultad de Química | 1 | 2024-1 |
| 3 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II | Facultad de Química | 1 | 2023-2 |
| 4 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II | Facultad de Química | 1 | 2023-2 |
| 5 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II | Facultad de Química | 1 | 2023-2 |
| 6 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I | Facultad de Química | 1 | 2023-1 |
| 7 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I | Facultad de Química | 1 | 2023-1 |
| 8 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II | Facultad de Química | 1 | 2022-1 |
| 9 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III | Facultad de Química | 1 | 2021-1 |
| 10 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III | Facultad de Química | 1 | 2021-1 |
| 11 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III | Facultad de Química | 1 | 2021-1 |
| 12 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II | Facultad de Química | 1 | 2020-2 |
| 13 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II | Facultad de Química | 1 | 2020-2 |
| 14 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II | Facultad de Química | 1 | 2020-2 |
| 15 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II | Facultad de Química | 1 | 2020-1 |
| 16 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I | Facultad de Ciencias | 1 | 2020-1 |
| 17 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I | Facultad de Química | 1 | 2020-1 |
| 18 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I | Facultad de Química | 1 | 2020-1 |
| 19 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV | Facultad de Ciencias | 1 | 2019-2 |
| 20 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III | Instituto de Biotecnología | 1 | 2019-2 |
| 21 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III | Facultad de Ciencias | 1 | 2019-2 |
| 22 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II | Instituto de Biotecnología | 1 | 2019-1 |
| 23 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III | Facultad de Ciencias | 1 | 2019-1 |

LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

| | | | | | |
|----|--------------|-------------------------------------|----------------------|----|--------|
| 24 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II | Facultad de Ciencias | 1 | 2018-2 |
| 25 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION IV | Facultad de Ciencias | 1 | 2018-1 |
| 26 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I | Facultad de Ciencias | 1 | 2018-1 |
| 27 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III | Facultad de Ciencias | 1 | 2017-2 |
| 28 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II-393856 | Facultad de Ciencias | 1 | 2017-1 |
| 29 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III-313598 | Facultad de Química | 1 | 2017-1 |
| 30 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Química | 1 | 2016-2 |
| 31 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ciencias | 1 | 2016-2 |
| 32 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Química | 1 | 2015-1 |
| 33 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Química | 1 | 2014-2 |
| 34 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Química | 1 | 2014-2 |
| 35 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Química | 1 | 2014-1 |
| 36 | Maestría | CURSO III | Facultad de Química | 1 | 2014-1 |
| 37 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Química | 1 | 2014-1 |
| 38 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Química | 1 | 2013-1 |
| 39 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Química | 1 | 2012-2 |
| 40 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Química | 1 | 2012-1 |
| 41 | Licenciatura | INMUNOLOGIA APLICADA | Facultad de Química | 18 | 2012-1 |
| 42 | Licenciatura | INMUNOLOGIA APLICADA | Facultad de Química | 19 | 2011-2 |
| 43 | Licenciatura | INMUNOLOGIA APLICADA | Facultad de Química | 16 | 2011-1 |
| 44 | Licenciatura | INMUNOLOGIA APLICADA | Facultad de Química | 12 | 2010-2 |
| 45 | Licenciatura | INMUNOLOGIA APLICADA | Facultad de Química | 2 | 2010-2 |
| 46 | Licenciatura | INMUNOLOGIA APLICADA | Facultad de Química | 1 | 2010-1 |
| 47 | Licenciatura | INMUNOLOGIA APLICADA | Facultad de Química | 5 | 2010-1 |
| 48 | Licenciatura | INMUNOLOGIA APLICADA | Facultad de Química | 7 | 2009-2 |
| 49 | Licenciatura | INMUNOLOGIA APLICADA | Facultad de Química | 5 | 2009-2 |
| 50 | Licenciatura | INMUNOLOGIA APLICADA | Facultad de Química | 12 | 2009-1 |
| 51 | Licenciatura | INMUNOLOGIA APLICADA | Facultad de Química | 15 | 2008-2 |
| 52 | Licenciatura | INMUNOLOGIA APLICADA | Facultad de Química | 20 | 2008-1 |



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

PATENTES

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

LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

LAURA CECILIA BONIFAZ ALFONZO

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 |