



MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS

Datos Generales

Nombre: MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 21 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 01-11-2021 hasta 31-01-2022

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



| # | Título | Autores | Revista | Año |
|---|---|--|----------------------------------|------|
| 1 | Assessment of full-scale biological nutrient removal systems upgraded with physico-chemical processes for the removal of emerging pollutants present in wastewaters from Mexico | EDSON BALTAZAR ESTRADA ARRIAGA JUANA ENRIQUETA CORTES MUÑOZ CESAR GUILLERMO CALDERON MOLGORA et al. | SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT | 2016 |

MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



■ Libros completos: 13 (100.00%)

| # | Título | Autores | Alcance | Año | ISBN |
|---|--|--|-------------------|------|---------------|
| 1 | Guía para el tratamiento de las aguas residuales porcinas | VIOLETA ERENDIRA ESCALANTE ESTRADA MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS | Libro Completo | 2022 | 9786078629206 |
| 2 | Agua y cambio climático | GABRIELA MANTILLA MORALES LUCIANO SANDOVAL YOVAL MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS et al. | Libro Completo | 2018 | 9786078629091 |
| 3 | Agua y cambio climático | GABRIELA MANTILLA MORALES LUCIANO SANDOVAL YOVAL MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS et al. | Libro Completo | 2018 | 9786078629107 |
| 4 | Energía limpia del agua sucia: aprovechamiento de lodos residuales. | GABRIELA MANTILLA MORALES LUCIANO SANDOVAL YOVAL MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS et al. | Libro Completo | 2017 | 9786079368852 |

MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS

| | | | | | |
|----|---|---|-------------------|------|-------------------|
| 5 | Energía limpia del agua sucia: aprovechamiento de lodos residuales. | GABRIELA MANTILLA MORALES LUCIANO SANDOVAL YOVAL MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS et al. | Libro Completo | 2017 | 978607936886 9 |
| 6 | Alternativas tecnológicas de tratamiento de aguas residuales para la recarga artificial de acuíferos | MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS PETIA MIJAYLOVA NACHEVA | Libro Completo | 2015 | 9786076260296 |
| 7 | Aplicación de Fuentes de Energía Renovable en Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales Municipales | GABRIELA MANTILLA MORALES LUCIANO SANDOVAL YOVAL ANTONIO RAMIREZ GONZALEZ et al. | Libro Completo | 2015 | 9786078246878 |
| 8 | Diseño de plantas de tratamiento de aguas residuales municipales: Procesos avanzados con fines de reúso | MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS PETIA MIJAYLOVA NACHEVA | Libro Completo | 2015 | 9786076260326 |
| 9 | Diseño de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales Municipales: Tratamiento y Disposición de Lodos | ANTONIO RAMIREZ GONZALEZ MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS PETIA MIJAYLOVA NACHEVA | Libro Completo | 2015 | 978607824688 5 |
| 10 | Operación y Mantenimiento de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales Municipales: Procesos Anaerobios | MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS | Libro Completo | 2015 | 978607824694 6 |
| 11 | Operación y Mantenimiento de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales Municipales: Tratamiento y Disposición de Lodos | MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS | Libro Completo | 2015 | 978607824690 8 |
| 12 | Tratamiento de aguas residuales | LUCIANO SANDOVAL YOVAL ANTONIO RAMIREZ GONZALEZ MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS et al. | Libro Completo | 2015 | 9786079368333 |
| 13 | Tratamiento de aguas residuales | LUCIANO SANDOVAL YOVAL ANTONIO RAMIREZ GONZALEZ MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS et al. | Libro Completo | 2015 | 978607936834 0 |



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



MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

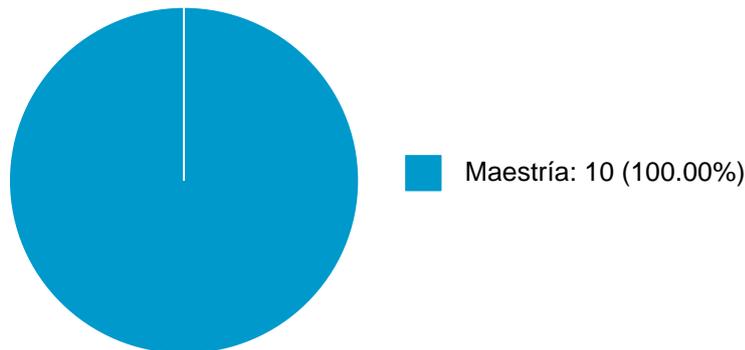
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS

MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



| # | Título del documento | Tipo de Tesis | Sinodales | Autores | Entidad | Año |
|---|--|-------------------|--------------------------------------|--|---|------|
| 1 | Biofiltración para la remoción de nitrógeno amoniacal y de materia orgánica en agua para reúso | Tesis de Maestría | ALFONSO DURAN MORENO, | MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS, García Pacheco, Ana Paula, | Facultad de Química, | 2023 |
| 2 | Remoción de arsénico de agua residual tratada por medio de nanopartículas y separación magnética | Tesis de Maestría | ROCIO GARCIA MARTINEZ, | MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS, Martínez Fuentes, Isela, | Centro de Ciencias de la Atmósfera, Facultad de Ingeniería, | 2019 |
| 3 | Tratamiento de vinazas de tequila con hongos basidiomicetos | Tesis de Maestría | MARCO ANTONIO GARZON ZUÑIGA, | MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS, Alvillo Rivera, Angélica Julieta, | Facultad de Ingeniería, | 2016 |
| 4 | Efecto del campo magnético sobre la formación de incrustación en sistemas de conducción de agua | Tesis de Maestría | MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS, | Belin Morales, María Guadalupe, | Facultad de Ingeniería, | 2015 |

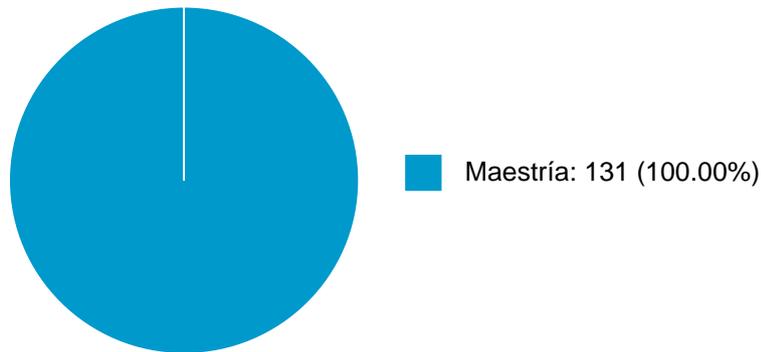
MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS

| | | | | | | |
|----|---|-------------------|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|------|
| 5 | Tratamiento de aguas residuales de la industria textil mediante biofiltros percoladores empacados con turba y nanopartículas de TiO ₂ -MgO | Tesis de Maestría | MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS, | García Martínez, José Manuel, | | 2012 |
| 6 | Remoción de materia orgánica y toxicidad de aguas residuales de la industria cosmético - farmacéutica con un vermifiltro | Tesis de Maestría | MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS, | Cervantes Dacasa, Fabricio Raciél, | | 2012 |
| 7 | Tratamiento de aguas residuales con nitrógeno amoniacal en un reactor discontinuo aerobio/anóxico | Tesis de Maestría | MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS, | García Máximo, Marco Antonio, | Facultad de Ingeniería, | 2011 |
| 8 | Implementación de un sistema para la remoción de materia orgánica y nutrientes en aguas residuales municipales | Tesis de Maestría | MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS, | Peña Popoca, Rosa Eréndira, | Facultad de Ingeniería, | 2010 |
| 9 | Remoción de 1,2 dicloroetano en un reactor biológico aerobio de lecho fluidizado | Tesis de Maestría | MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS, | Martínez Reyes, Teófilo, | | 2005 |
| 10 | Cinética de la degradación de tolueno por pseudomonas fluorescens | Tesis de Maestría | MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS, | Melgoza Aleman, Rosa María, | | 1998 |

MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



| # | Nivel titulación | Asignatura | Entidad | Alumnos | Semestre |
|----|------------------|---|--|---------|----------|
| 1 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2024-1 |
| 2 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV | Facultad de Ingeniería | 1 | 2024-1 |
| 3 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2023-2 |
| 4 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2023-2 |
| 5 | Maestría | CONTAMINACIÓN AMBIENTAL II | Facultad de Ingeniería | 3 | 2023-1 |
| 6 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2022-1 |
| 7 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV | Facultad de Ingeniería | 1 | 2022-1 |
| 8 | Maestría | CONTAMINACIÓN AMBIENTAL II | Otra entidad de la UNAM | 1 | 2022-1 |
| 9 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2021-2 |
| 10 | Maestría | CONTAMINACIÓN AMBIENTAL II | Otra entidad de la UNAM | 3 | 2021-1 |
| 11 | Maestría | ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN | Facultad de Ingeniería | 1 | 2020-2 |
| 12 | Maestría | SESIÓN DE TUTORÍA III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2020-1 |
| 13 | Maestría | SESIÓN DE TUTORÍA IV | Facultad de Ingeniería | 1 | 2020-1 |
| 14 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV | Facultad de Ingeniería | 1 | 2020-1 |
| 15 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV | Facultad de Ingeniería | 1 | 2020-1 |
| 16 | Maestría | CONTAMINACIÓN AMBIENTAL II | Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato | 6 | 2020-1 |
| 17 | Maestría | SESIÓN DE TUTORÍA II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2019-2 |
| 18 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2019-2 |
| 19 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2019-2 |
| 20 | Maestría | SESIÓN DE TUTORÍA I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2019-1 |
| 21 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2019-1 |

MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS

| | | | | | |
|----|----------|--|--|---|--------|
| 22 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2019-1 |
| 23 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV | Facultad de Ingeniería | 1 | 2019-1 |
| 24 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV | Facultad de Ingeniería | 1 | 2019-1 |
| 25 | Maestría | CONTAMINACIÓN AMBIENTAL II | Entidad no identificada | 9 | 2019-1 |
| 26 | Maestría | TEMAS SELECTOS DE AGUA OPERACIONES UNITARIAS EN INGENIERIA AMBIENTAL | Entidad no identificada | 4 | 2019-1 |
| 27 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2019-1 |
| 28 | Maestría | SESION DE TUTORIA IV | Facultad de Ingeniería | 1 | 2018-2 |
| 29 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2018-2 |
| 30 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2018-2 |
| 31 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION IV | Facultad de Ingeniería | 1 | 2018-2 |
| 32 | Maestría | ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION | Facultad de Ingeniería | 1 | 2018-2 |
| 33 | Maestría | CONTAMINACION AMBIENTAL II | Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato | 6 | 2018-1 |
| 34 | Maestría | TEMAS SELECTOS DE AGUA,OPERACIONES UNITARIAS EN INGENIERIA AMBIENTAL | Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, Guanajuato | 1 | 2018-1 |
| 35 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2018-1 |
| 36 | Maestría | SESION DE TUTORIA III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2018-1 |
| 37 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2017-2 |
| 38 | Maestría | SESIÓN DE TUTORÍA II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2017-2 |
| 39 | Maestría | SESION DE TUTORIA I-318935 | Facultad de Ingeniería | 1 | 2017-1 |
| 40 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I-319087 | Facultad de Ingeniería | 1 | 2017-1 |
| 41 | Maestría | TEMAS SELECTOS DE AGUA-319276 | Otra entidad de la UNAM | 2 | 2017-1 |
| 42 | Maestría | ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION | Facultad de Ingeniería | 1 | 2016-2 |
| 43 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION IV | Facultad de Ingeniería | 1 | 2016-1 |
| 44 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2016-1 |
| 45 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION IV | Facultad de Ingeniería | 1 | 2016-1 |
| 46 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2016-1 |
| 47 | Maestría | SESION DE TUTORIA III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2016-1 |
| 48 | Maestría | SESION DE TUTORIA IV | Facultad de Ingeniería | 1 | 2016-1 |
| 49 | Maestría | TEMAS SELECTOS DE AGUA | Otra entidad de la UNAM | 2 | 2016-1 |
| 50 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2015-2 |
| 51 | Maestría | SESION DE TUTORIA II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2015-2 |
| 52 | Maestría | ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION | Facultad de Ingeniería | 1 | 2015-2 |
| 53 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION IV | Facultad de Ingeniería | 1 | 2015-1 |
| 54 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2015-1 |
| 55 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2015-1 |
| 56 | Maestría | SESION DE TUTORIA IV | Facultad de Ingeniería | 1 | 2015-1 |

MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS

| | | | | | |
|----|----------|------------------------------|-------------------------|----|--------|
| 57 | Maestría | SESION DE TUTORIA III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2015-1 |
| 58 | Maestría | TEMAS SELECTOS DE AGUA | Otra entidad de la UNAM | 3 | 2015-1 |
| 59 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2014-2 |
| 60 | Maestría | SESION DE TUTORIA II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2014-2 |
| 61 | Maestría | SESION DE TUTORIA I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2014-1 |
| 62 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2014-1 |
| 63 | Maestría | TEMAS SELECTOS DE AGUA | Facultad de Ingeniería | 4 | 2014-1 |
| 64 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2013-2 |
| 65 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2013-1 |
| 66 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION IV | Facultad de Ingeniería | 1 | 2013-1 |
| 67 | Maestría | TEMAS SELECTOS DE AGUA | Facultad de Ingeniería | 4 | 2013-1 |
| 68 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2012-2 |
| 69 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2012-1 |
| 70 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACION | Facultad de Ingeniería | 1 | 2012-1 |
| 71 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACION | Facultad de Ingeniería | 1 | 2012-1 |
| 72 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACION | Facultad de Ingeniería | 1 | 2012-1 |
| 73 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2012-1 |
| 74 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2012-1 |
| 75 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2012-1 |
| 76 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2012-1 |
| 77 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2011-2 |
| 78 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2011-2 |
| 79 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2011-2 |
| 80 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2011-2 |
| 81 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2011-1 |
| 82 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2011-1 |
| 83 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2011-1 |
| 84 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2011-1 |
| 85 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2011-1 |
| 86 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACION | Facultad de Ingeniería | 1 | 2011-1 |
| 87 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACION | Facultad de Ingeniería | 1 | 2011-1 |
| 88 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACION | Facultad de Ingeniería | 1 | 2011-1 |
| 89 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACION | Facultad de Ingeniería | 1 | 2011-1 |
| 90 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACION | Facultad de Ingeniería | 1 | 2011-1 |
| 91 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2011-1 |
| 92 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2011-1 |
| 93 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2011-1 |
| 94 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2011-1 |
| 95 | Maestría | TEMAS SELECTOS DE AGUA | Facultad de Ingeniería | 10 | 2011-1 |
| 96 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2010-2 |
| 97 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2010-2 |
| 98 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2010-2 |
| 99 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2010-2 |

MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS

| | | | | | |
|-----|----------|------------------------------|------------------------|---|--------|
| 100 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2010-2 |
| 101 | Maestría | TEMAS SELECTOS DE AGUA | Facultad de Ingeniería | 8 | 2010-1 |
| 102 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2010-1 |
| 103 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2010-1 |
| 104 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2010-1 |
| 105 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2010-1 |
| 106 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACION | Facultad de Ingeniería | 1 | 2010-1 |
| 107 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACION | Facultad de Ingeniería | 1 | 2010-1 |
| 108 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2010-1 |
| 109 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2010-1 |
| 110 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACION | Facultad de Ingeniería | 1 | 2010-1 |
| 111 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2010-1 |
| 112 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2010-1 |
| 113 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2010-1 |
| 114 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2009-2 |
| 115 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2009-2 |
| 116 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2009-2 |
| 117 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2009-1 |
| 118 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2009-1 |
| 119 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2009-1 |
| 120 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACION | Facultad de Ingeniería | 1 | 2009-1 |
| 121 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACION | Facultad de Ingeniería | 1 | 2009-1 |
| 122 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2009-1 |
| 123 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2009-1 |
| 124 | Maestría | TEMAS SELECTOS DE AGUA | Facultad de Ingeniería | 4 | 2009-1 |
| 125 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2008-2 |
| 126 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION II | Facultad de Ingeniería | 1 | 2008-2 |
| 127 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2008-1 |
| 128 | Maestría | SEMINARIO DE INVESTIGACION | Facultad de Ingeniería | 1 | 2008-1 |
| 129 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION I | Facultad de Ingeniería | 1 | 2008-1 |
| 130 | Maestría | TRABAJO DE INVESTIGACION III | Facultad de Ingeniería | 1 | 2008-1 |
| 131 | Maestría | TEMAS SELECTOS DE AGUA | Facultad de Ingeniería | 2 | 2008-1 |



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



MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS

PATENTES

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

MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS

MERCEDES ESPERANZA RAMIREZ CAMPEROS

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 |