

Informe de contratos públicos

Consulta generada el 29 de agosto de 2026 a las 7:22 a.m. · Fuente: CompraNet (Hacienda)

Parámetros de la consulta

|              |             |
|--------------|-------------|
| Término      | MDPI AG     |
| Buscar en    | Proveedor   |
| Ordenado por | Más antiguo |

Resumen

|           |               |           |             |               |
|-----------|---------------|-----------|-------------|---------------|
| CONTRATOS | IMPORTE TOTAL | PROMEDIO  | PROVEEDORES | INSTITUCIONES |
| 151       | \$25.5 M      | \$169.1 k | 1           | 10            |

Importe total exacto: \$25,541,569

Importe por año

|      |  |                       |
|------|--|-----------------------|
| 2019 |  | \$388.3 k · 13 contr. |
| 2020 |  | \$754.3 k · 21 contr. |
| 2021 |  | \$4.8 M · 59 contr.   |
| 2022 |  | \$5.9 M · 32 contr.   |
| 2024 |  | \$10.1 M · 20 contr.  |
| 2025 |  | \$3.6 M · 6 contr.    |

Instituciones

| #  | INSTITUCIÓN | CONTRATOS | MONTO        | %     |
|----|-------------|-----------|--------------|-------|
| 1  | CIBNOR      | 17        | \$11,265,260 | 44.1% |
| 2  | INPSIQ      | 18        | \$9,743,839  | 38.1% |
| 3  | CINVESTAV   | 63        | \$2,312,606  | 9.1%  |
| 4  | CIATEJ      | 24        | \$1,024,104  | 4.0%  |
| 5  | CIMAV       | 11        | \$430,711    | 1.7%  |
| 6  | INIFAP      | 8         | \$376,571    | 1.5%  |
| 7  | IPICYT      | 5         | \$199,612    | 0.8%  |
| 8  | ECOSUR      | 2         | \$78,877     | 0.3%  |
| 9  | CIQA        | 2         | \$63,535     | 0.2%  |
| 10 | IMTA        | 1         | \$46,454     | 0.2%  |

Proveedores

| # | PROVEEDOR                 | CONTRATOS | MONTO        | %      |
|---|---------------------------|-----------|--------------|--------|
| 1 | MDPI AG<br>EXT960102CH001 | 151       | \$25,541,569 | 100.0% |

Desglose de contratos

El código de cada contrato enlaza a su anuncio oficial en comprasmx.

1. PUBLICACION DE ARTICULO

**\$1,354,935** 2025 PUBLICADO Adquisiciones  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑIZ (INPSIQ)  
Código: [C-2025-00028366](#)

2. PUBLICACION ART CIENTIFICO DR. LENIN "RISPERIDONE DECREASES EXPRESSION OF SEROTO

**\$1,322,364** 2024 PUBLICADO Adquisiciones  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑIZ (INPSIQ)  
Código: [C-2024-00006558](#)  
PUBLICACION ART CIENTIFICO DR. LENIN "RISPERIDONE DECREASES EXPRESSION OF SEROTONIN RECEPTOR 2A (5-HT2A) AND SEROTONIN TRANSPORTER (SERT) BUT NOT DOPAMINE RECEPTORS AND DOPAMINE TRANSPORTER (DAT)IN PBMCS FROM PATIENTS WITH

3. PAGO DE PUBLICACION DEL ARTÍCULO

**\$1,246,329** 2025 PUBLICADO Adquisiciones  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑIZ (INPSIQ)  
Código: [C-2025-00021718](#)

4. PUBLICACION ART CIENTIFICO MTRA. LILIAN MAYAGOITIA "THE COMPARATIVE EFFECT OF OC

**\$1,231,167** 2024 PUBLICADO Adquisiciones  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑIZ (INPSIQ)  
Código: [C-2024-00015485](#)  
PUBLICACION ART CIENTIFICO MTRA. LILIAN MAYAGOITIA "THE COMPARATIVE EFFECT OF OCCUPATIONAL AND MUSICAL ENRICHMENT ON FECAL GLUCOCORTICOID LEVELS IN A CAPTIVE COLONY OF STUMPTAIL MACAQUES (MACACA ARCTOIDES)"

5. PUBLICACIÓN ART. DR. LENIN P. "CONCOMITANT TREATMENT WITH DOXYCYCLINE AND RIFAMP

**\$1,196,425** 2024 PUBLICADO Adquisiciones  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑIZ (INPSIQ)  
Código: [C-2024-00065402](#)  
PUBLICACIÓN ART. DR. LENIN P. "CONCOMITANT TREATMENT WITH DOXYCYCLINE AND RIFAMPICIN IN BALB/C MICE INFECTED WITH BRUCELLA ABORTUS 2308 FAILS TO REDUCE INFLAMMATION AND MOTOR DISABILITY."

6. PUBLICACION ART CIENTIFICO DRA. ERIKA ESTRADA "CHRONIC VARIABLE STRESS AND CAFET

**\$1,144,529** 2024 PUBLICADO Adquisiciones  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑIZ (INPSIQ)  
Código: [C-2024-00008795](#)  
PUBLICACION ART CIENTIFICO DRA. ERIKA ESTRADA "CHRONIC VARIABLE STRESS AND CAFETERIA DIET COMBINATION EXACERBATE MICROGLIA AND C-FOS ACTIVATION BUT NOT EXPERIMENTAL ANXIETY OR DEPRESSION IN A MENOPAUSE MODEL"

7. SERVICIO DE PUBLICACION ARTICULO CIENTIFICO

**\$1,091,370** 2024 PUBLICADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)  
Código: [C-2024-00136343](#)  
SERVICIO DE PUBLICACION ARTICULO CIENTIFICO  
FACTORS INFLUENCING CONSUMERS PURCHASES OF SNOOK (CENTROPOMUS VIRIDIS) AND RED SNAPPER (LUTJANUS PERU) FROM ARTISANAL AQUACULTURE COOPERATIVES IN MEXICO

8. SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTIFICO

**\$961,978** 14 ene 2022 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)  
Código: [2668979](#)  
SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE UN ARTICULO CIENTÍFICO DE REVISIÓN A LA REVISTA VACCINES DEL JCR

9. PUBLICACIÓN ART. CIENTIFICO DRA. PATRICIA DE GORTARI "CIRCADIAN SYNCHRONIZATION

**\$931,952** 2024 PUBLICADO Adquisiciones  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑIZ (INPSIQ)  
Código: [C-2024-00058731](#)  
PUBLICACIÓN ART. CIENTIFICO DRA. PATRICIA DE GORTARI "CIRCADIAN SYNCHRONIZATION OF FEEDING ATTENUATES RATS FOOD RESTRICTIONINDUCED ANXIETY AND AMYGDALAR TRH DOWNREGULATION"

10. SERVICIO DE PUBLICACIÓN CIENTIFICA

**\$919,914** 14 jul 2022 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)  
Código: [2816713](#)  
SERVICIO DE PUBLICACIÓN CIENTIFICA DEL CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)

11. SERVICIO DE PÚBLICACIÓN CIENTIFICA

**\$911,922** 2024 PUBLICADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)  
Código: [C-2024-00033219](#)  
SERVICIO DE PÚBLICACIÓN CIENTIFICA  
TITULO: "SIZE STRUCTURED METHOD APPLIED TO THE BROWN CRAB FISHERY 2CALLINECTES BELlicosus IN THE GULF OF CALIFORNIA".

12. SERVICIO DE PÚBLICACIÓN CIENTIFICA

**\$903,082** 2024 PUBLICADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)  
Código: [C-2024-00033247](#)  
SERVICIO DE PÚBLICACIÓN CIENTIFICA  
TITULO: "THE FRACTAL APPROACH TO DESCRIBE GROWTH OF FARMED MARINE SPECIES:

### 13. SERVICIO DE PUBLICACIÓN CIENTIFICA

**\$894,677** 2024 PUBLICADO Servicios  
 Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
 Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)  
 Código: [C-2024-00078367](#)  
 SERVICIO DE PUBLICACIÓN CIENTIFICA  
 TITULO: WATER SCARCITY AND RISK OF ACUTE GASTROINTESTINAL INFECTIONS IN 2 MEXICAN HOUSEHOLDS: A LATENT CLASS ANALYSIS

### 14. PAGO DE ARTICULO

**\$878,971** 2025 PUBLICADO Adquisiciones  
 Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
 Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑOZ (INPSIQ)  
 Código: [C-2025-00013943](#)

### 15. SERVICIO DE PUBLICACION CIENTIFICA

**\$778,816** 24 ago 2022 EXPIRADO Servicios  
 Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
 Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)  
 Código: [2842160](#)  
 PUBLICACION DEL ARTICULO: AVILÉS-POLANCO, GERZAÍN, MARCO ANTONIO ALMENDAREZ-HERNÁNDEZ, LUIS FELIPE BELTRÁN-MORALES, AND ALFREDO ORTEGA-RUBIO. 2022. "SPATIAL EFFECTS OF URBAN TRANSPORT ON AIR POLLUTION IN METROPOLITAN MUNICIPALITIES OF MEXICO"

### 16. SERVICIO DE ARTICULO DE PUBLICACION CIENTIFICA

**\$763,602** 25 oct 2022 EXPIRADO Servicios  
 Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
 Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)  
 Código: [2894180](#)  
 SERVICIO DE PUBLICACIÓN CIENTÍFICA  
 "SOCIAL VULNERABILITY OF THE FISHING COMMUNITY TO RESTRICTIVE PUBLIC  
 POLICIES: CASE STUDY GULF OF ULLOA, MEXICO"  
 AUTORES: CÉSAR A. SALINAS-ZAVALA, M VERÓNICA MORALES-ZÁRATE, BEATRIZ DIAZ-D  
 SANTANA-ITURRÍOS AND ISMAEL SÁNCHEZ-BRITO

### 17. SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTIFICO

**\$755,532** 2 feb 2022 EXPIRADO Servicios  
 Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
 Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)  
 Código: [2681679](#)  
 SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE UN ARTICULO CIENTÍFICO DE REVISIÓN A LA REVISTA AGRONOMY

### 18. SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTIFICO

**\$707,540** 24 sep 2021 EXPIRADO Servicios  
 Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
 Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)  
 Código: [2592423](#)  
 ARTICULO CIENTIFICO "HYDRO-ENVIRONMENTAL CRITERIA FOR INTRODUCING AN EDIBLE HALOPHYTE FROM A RAINY REGION TO AN ARID ZONE: A STUDY CASE OF SUAEDA SPP. AS A NEW CROP IN NW MÉXICO"

### 19. SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTIFICO

**\$680,186** 16 jul 2021 EXPIRADO Servicios  
 Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
 Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)  
 Código: [2545968](#)  
 SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTIFICO  
 "EFFECT OF DIFFERENT SPECIES OF PROROCENTRUM GENUS ON THE JAPANESE OYSTER CRASSOSTREA GIGAS PROTEOMIC PROFILE" REVISTA TOXINS

### 20. SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTIFICO

**\$609,564** 19 nov 2021 EXPIRADO Servicios  
 Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
 Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)  
 Código: [2635082](#)  
 PUBLICACION ARTICULO CIENTIFICO EN LA EDITORIAL MPDI EN EL JOURNAL PLANTS

### 21. SERVICIO DE PUBLICACION CIENTIFICA

**\$599,800** 19 oct 2022 EXPIRADO Servicios  
 Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
 Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)  
 Código: [2890372](#)  
 SERVICIO DE PUBLICACION CIENTIFICA  
 "FUNCTIONAL ADDITIVES AS A BOOST TO REPRODUCTIVE PERFORMANCE: A REVIEW  
 IN MARINE FISH."  
 MARCO ANTONIO HERNANDEZ DE-DIOS, DARIEL TOVAR-RAMÍREZ, DENEBO

## 22. SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTIFICO

**\$572,991** 29 abr 2021 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)  
Código: [2495082](#)  
SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTIFICO

## 23. ARTICLE PROCESSING CHARGES "A MOLECULAR DYNAMIC MODEL OF TRYPTOPHAN OVERPRODUCTION IN ESCHERICHIA COLI"

**\$63,274** 28 sep 2022 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)  
Código: [2870946](#)

## 24. PAGO DE PUBLICACION

**\$57,500** 4 ago 2022 ACTIVO Adquisiciones  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑIZ (INPSIQ)  
Código: [2821288](#)

## 25. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO POLYPHENOLS AND CRISP

**\$56,376** 2024 PUBLICADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)  
Código: [C-2024-00038337](#)  
PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CIENTÍFICO "POLYPHENOLS AND CRISPR AS QUORUM QUENCHING AGENTS IN ANTIBIOTIC-RESISTANT FOODBORNE HUMAN PATHOGENS (SALMONELLA TYPHIMURIUM CAMPYLOBACTER JEJUNI AND ESCHERICHIA COLI 0157:H7)"

## 26. PUBLICACIÓN

**\$55,000** 30 ago 2022 EXPIRADO Adquisiciones  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑIZ (INPSIQ)  
Código: [2847376](#)

## 27. SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE ARTICULO

**\$54,356** 2025 FORMALIZADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG EXT960102CH001  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)  
Código: [C-2025-00092551](#)  
SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO "NOVEL ACYLATED NARINGIN ENHANCES PROPIONATE RELEASE AND STIMULATES TE GROWTH OF FLAVANONE-METABOLIZING BACTERIA IN AN IN VITRO BATCH FERMENTATION MODEL".

## 28. PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTIFICO

**\$53,880** 2024 PUBLICADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS (INIFAP)  
Código: [C-2024-00117491](#)

## 29. 405-ARTICULO CIENTIFICO

**\$52,296** 2025 PUBLICADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS (INIFAP)  
Código: [C-2025-00074111](#)  
PUBLICACION DE ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA JCR

## 30. MATERIAL PARA INF. EN ACT. DE INVEST. CIENTIFICA

**\$52,113** 4 nov 2022 EXPIRADO Adquisiciones  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)  
Código: [2902006](#)

## 31. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CIENTIFICO

**\$51,720** 2024 PUBLICADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS (INIFAP)  
Código: [C-2024-00092124](#)

## 32. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA INTERNACIONAL

**\$51,221** 2024 PUBLICADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)  
Código: [C-2024-00028723](#)

### 33. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CIENTIFICO

**\$50,842** 3 dic 2022 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRÍCOLAS Y PECUARIAS (INIFAP)  
Código: [2921928](#)  
PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CIENTIFICO

### 34. PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTÍFICO

**\$49,823** 3 nov 2021 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)  
Código: [2624317](#)  
PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTIFICO "LANDFILL LEACHATE FROM URBAN SOLID WASTE STORAGE SYSTEM PRODUCES GENOTOXICITY AND CYTOTOXICITY IN PRE-ADOLESCENT AND YOUNG ADULT RATS

### 35. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO EN REVISTA

**\$49,364** 5 ago 2021 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)  
Código: [2560042](#)  
PUBLICACIÓN DEL ARTÍCULO "ANATOMICAL 3D MODELING USING IR SENSOR AND RADIOMETRIC PROCESSING BASED ON STRUCTURE FROM MOTION: TOWARDS A TOOL FOR THE DIABETIC FOOT DIAGNOSIS" EN REVISTA.

### 36. PUBLICACIÓN DEL ARTÍCULO "ADSORPTION OF RECOMBINANT HUMAN $\beta$ -DEFENSIN 2 AND TWO MUTANTS ON MESOPOROUS SILICA NANOPARTICLES AND ITS EFFECT AGAINST CLAVIBACTER MICHIGANENSIS SUBSP. MICHIGANENSIS"

**\$49,062** 9 sep 2021 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)  
Código: [2584220](#)

### 37. PAGO DE PUBLICACIÓN DEL ARTICULO CIENTÍFICO TITULADO "MELATONIN RESCUES THE DENDRITE COLLAPSE INDUCED BY THE PRO-OXIDANT TOXIN OKADAIC ACID IN ORGANOTYPIC CULTURES OF RAT HILAR HIPPOCAMPUS" DE LA DRA. GLORIA ACACIA BENÍTEZ KING

**\$49,000** 10 nov 2020 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑIZ (INPSIQ)  
Código: [2408255](#)

### 38. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CIENTIFICO

**\$48,869** 2024 PUBLICADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS (INIFAP)  
Código: [C-2024-00092115](#)

### 39. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO

**\$46,881** 31 mar 2021 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)  
Código: [2474548](#)  
PUBLICACIÓN DENOMINADA: "IMPROVEMENT, OF A SPECIFIC CULTURE MEDIUM BASED ON INDUSTRIAL GLUCOSE FOR CAROTENOID PRODUCTION BY XANTHOPHYLLOMYCES DENDROPHOUS" CON LA REVISTA DE ALTO IMPACTO "PROCESSES

### 40. PUBLICACIÓN DE ARTICULO EN REVISTA

**\$46,865** 2025 PUBLICADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRICOLAS Y PECUARIAS (INIFAP)  
Código: [C-2025-00040675](#)

### 41. EDICIÓN Y PUBLICACIÓN DEL ARTÍCULO CIENTÍFICO

**\$46,454** 7 jul 2021 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA (IMTA)  
Código: [2540133](#)  
EDICIÓN Y PUBLICACIÓN DEL ARTÍCULO CIENTÍFICO "AGRICULTURAL DROUGHT RISK ASSESSMENT: A SPATIAL ANALYSIS OF HAZARD, EXPOSURE AND VULNERABILITY IN ZACATECAS, MEXICO", EN UNA REVISTA CIENTÍFICA (JOURNAL) INTERNACIONAL.

### 42. PUBLICACIÓN DE ARTICULO VIRUSES-746313

**\$46,230** 3 jun 2020 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)  
Código: [2616975](#)

#### 43. PUBLICACIÓN DE ARTICULO VIRUSES-746313

**\$46,230** 3 jun 2020 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2327726](#)

#### 44. PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTÍFICO "PROTEIN INGREDIENTS IN BAKERY"

**\$45,782** 4 sep 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2852601](#)

#### 45. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA INTERNACIONAL

**\$45,384** 2024 PUBLICADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [C-2024-00042143](#)

PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA INTERNACIONAL

INDUCTION OF MONOTERPENOID OXINDOLE ALKALOIDS PRODUCTION AND RELATED BIOSYNTHETIC GENE EXPRESSION IN RESPONSE TO SIGNALING MOLECULES IN HAMELIA PATENS PLANT CULTURES

#### 46. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO EN REVISTA CIENTÍFICA

**\$45,230** 2 may 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)

Código: [2758412](#)

ARTICLE PROCESSING CHARGES, MANUSCRIPT ID: ANTIOXIDANTS- 1671486, ARTICLE: MARKER-FREE RICE OVEREXPRESSING PDHG45 GENE CONFERS SALINITY TOLERANCE BY MAINTAINING PHOTOSYNTHESIS AND ATIOXIDANT MACHINERY, LICENSE CC BY.

#### 47. ARTICLE PUBLICATION TITLE: AN ANCESTRY PERSPECTIVE OF THE EVOLUTION OF PSB1 PROTEINS IN PLANTS

**\$45,125** 17 sep 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2525953](#)

#### 48. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CIENTIFICO

**\$45,000** 3 nov 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2624310](#)

PUBLICACIÓN DE ARTICULO HUNTING BIOACTIVE MOLECULES FROM AGAVE GENUS: AN UPDATE ON EXTRACTION AND BIOLOGICAL POTENTIAL EN JOURNAL OPEN ACCESS MOLECULES.

#### 49. MATERIAL INFORMATIVO PARA INVESTIGACION

**\$45,000** 13 sep 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑIZ (INPSIQ)

Código: [2586238](#)

#### 50. PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTÍFICO

**\$45,000** 3 nov 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2624436](#)

PUBLICACIÓN DENTRO DEL SPECIAL ISSUE "ADVANCES IN FOOD, BIOPRODUCTS AND NATURAL BYPRODUCTS FOR A SUSTAINABLE FUTURE: FROM CONVENTIONAL TO INNOVATIVE PROCESSES" CON LA REVISTA DE ALTO IMPACTO "APPLIED SCIENCES

#### 51. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO EN REVISTA CIENTÍFICA

**\$44,840** 28 jun 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)

Código: [2531624](#)

#### 52. PUBLICACIÓN DEL ARTÍCULO "RECOMBINANT ANTIGENS BASED ON A NON-GLYCOSYLATED REGIONS FROM RBD SARS-COV-2 AS POTENTIAL VACCINE CANDIDATES AGAINST COVID-19".

**\$44,823** 10 sep 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2585034](#)

### 53. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO 2044

**\$44,798** 4 mar 2020 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2267648](#)

PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO TITULADO "EAG1 GENE ADN PROTEIN EXPRESION IN A HUMAN RETINOBLASTOMA TUMORS AND IT'S REGULATION BY PRB IN HELA CELLS"

### 54. PAGO DE PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN EN REVISTA MDPI

**\$44,608** 2024 PUBLICADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [C-2024-00042254](#)

PAGO DE PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN DENOMINADO: "THE GENESIS OF AI BY AI INTEGRATED CIRCUIT: WHERE AI CREATES AI".

### 55. PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTÍFICO

**\$44,520** 3 nov 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2624394](#)

PUBLICACION DE ARTICULO MOLECULES-1429650 BLACK BEAN (PHASEOLUS VULGARIS L.) POLYPHENOLIC EXTRACT EXERTS ANTIOXIDANT AND ANTIAGING POTENTIAL

### 56. PAGO DE PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO EN REVISTA DE INVESTIGACIÓN

**\$44,465** 2024 PUBLICADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [C-2024-00059517](#)

PAGO DE PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN DENOMINADO "DESIGN OF A NEW NEURO-GENERATOR WITH NEURONAL MODULE TO PROCEDURE PSEUDORANDOM AND PERFECTLY PSEUDORANDOM SEQUENCES"

### 57. PUBLICACIÓN DEL ARTÍCULO CIENTÍFICO "MEDITERRANEAN MONSTRILLOID COPEPODS (COPEPODA: MONSTRILLOIDA) ECOSUR CHETUMAL

**\$44,153** 14 abr 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR (ECOSUR)

Código: [2485658](#)

PUBLICACIÓN DEL ARTÍCULO CIENTÍFICO "MEDITERRANEAN MONSTRILLOID COPEPODS (COPEPODA: MONSTRILLOIDA): REDISCOVERING THE DIVERSITY OF TRANSIENT ZOOPLANKTERS DE EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR UNIDAD CHETUMAL

### 58. PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTÍFICO

**\$43,875** 3 nov 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2624575](#)

PUBLICACIÓN DEL ARTÍCULO: COCOA NANOPARTICLES TO IMPROVE THE PHYSICOCHEMICAL AND FUNCTIONAL PROPIEDADES DE LAS PELÍCULAS A BASE DE PROTEÍNA DE SUERO DE LECHE PARA PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DE LOS MUFFINS. EN LA REVISTA: ALIMENTOS

### 59. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA

**\$43,834** 8 sep 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2856002](#)

ARTICLE PROCESSING CHARGES. PUBLICACIÓN DEL ARTÍCULO CIENTÍFICO "THE BETA2-SUBUNIT (AMOG) OF HUMAN NA<sup>+</sup>,K<sup>+</sup>-ATPASE IS A HOMOPHILIC ADHESIÓN MOLECULE" EN REVISTA INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES.

### 60. PAGO DE PUBLICACION

**\$43,745** 3 sep 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2540256](#)

### 61. PUBLICACIÓN DE ARTICULO

**\$43,660** 1 oct 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2596608](#)

SERVICIO PUBLICACIÓN DENOMINADA "PRODUCTION OF EXTRUDATE FOOD WITH MANGO BY-PRODUCTS (MANGIFERA INDICA): ANALYSIS OF PHYSICAL, CHEMICAL, AND SENSORIAL PROPERTIES", CON LA REVISTA DE ALTO IMPACTO "PROCESSES"

**62. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO "3D SIMULATION-BASED ACOUSTIC WAVE RESONATOR ANALYSIS AND VALIDATION USING NOVEL FINITE ELEMENT METHOD SOFTWARE" EN LA REVISTA MDPI**

**\$43,548** 26 abr 2021 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)  
Código: [2491256](#)

**63. PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTÍFICO**

**\$43,431** 3 nov 2021 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)  
Código: [2624731](#)  
PAGO DE PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CIENTÍFICO. "ANTI-INFLAMMATORY ACTIVITY OF CNIDOSCOLUS ACONITIFOLIUS (MILL.) ETHYL  
ACETATE EXTRACT ON CROTON OIL-INDUCED MOUSE EAR EDEMA"

**64. ARTICLE PROCESSING CHARGES, TITLE "TRANSCRIPTIONAL REGULATION OF RIPENING IN CHILI PEPPER FRUITS (CAPSICUM SPP.)**

**\$43,427** 8 nov 2021 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)  
Código: [2629428](#)

**65. PUBLICACIÓN DE ARTICULO**

**\$43,226** 4 abr 2023 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)  
Código: [2706469](#)  
PUBLICACIÓN DE ARTICULO EN REVISTA POLYMERS "SENSORY AND BIOLOGICAL POTENTIAL OF ENCAPSULAED COMMON BEAN PROTEIN HYDROLYSATES INCORPORATED IN A GREEK-STYLE MATRIX"

**66. PUBLICACIÓN DE ARTICULO EN REVISTA**

**\$43,226** 5 abr 2022 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)  
Código: [2738272](#)  
PUBLICACIÓN DE ARTICULO DENOMINADO: POLYMERS-1584250 SENSORY AND BIOLOGICAL POTENTIAL OF ENCAPSULATED COMMON BEAN PROTEIN HYDROLYSATES INCORPORATED IN A GREEK-STYLE YOGURT MATRIX"

**67. 5- SG200892 PUBLICACION ARTICULO CIENTIFICO**

**\$43,146** 18 jul 2020 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)  
Código: [2346040](#)  
PUBLICACION DE ARTICULO INTITULADO: "BIOCONTROL OF PHYTOPATHOGENS UNDER AQUAPONICS SYSTEMS"  
DE LOS AUTORES TOMÁS RIVAS-GARCÍA, RAMSÉS RAMÓN GONZÁLEZ-ESTRADA, ROBERTO GREGORIO CHIQUITO-CONTRERAS, JUAN JOSÉ REYES-PÉREZ, URIEL  
GONZÁLEZ-SALAS, LUIS GUILLERMO HERNÁNDEZ-MONTIEL AND BERNARDO MURILLO-AMADOR (AUTOR DE CORRESPONDENCIA)

**68. PUBLICACION DE ARTICULO EN REVISTA MOLECULES**

**\$42,708** 1 oct 2021 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)  
Código: [2596527](#)  
PUBLICACION DE ARTICULO EN REVISTA MOLECULES PUBLICACION DENOMINADA "VALIDATION OF AN ANALYTICAL METHOD FOR THE SIMULTANEOUS DETERMINATION OF  
HYALURONIC ACID CONCENTRATION AND MOLECULAR WEIGHT BY SIZEEXCLUSION CHROMATOGRAPHY"

**69. PUBLICACION DE ARTICULO**

**\$42,454** 31 ago 2021 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)  
Código: [2576194](#)  
PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO " BIOSYNTHESIS OF SILVER NANOPARTICLES USING STENOCEREUS QUERETAROENSIS FRUIT PEEL EXTRACT: STUDY OF ANTIMICROBIAL ACTIVITY" EN REVISTA MATERIALS (MDPI),

**70. PAGO DE PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN EN REVISTA MDPI**

**\$42,011** 2024 PUBLICADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)  
Código: [C-2024-00052211](#)  
PAGO DE PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN DENOMINADO: "DESIGN AND TEST OF OQPSK MODULATOR WITH GF180MCU OPEN SOURCE PDK"

## 71. PUBLICACION

**\$42,000** 8 oct 2021 EXPIRADO Adquisiciones  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑIZ (INPSIQ)  
Código: [2603756](#)

## 72. PUBLICACIÓN

**\$41,800** 29 ago 2022 EXPIRADO Adquisiciones  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑIZ (INPSIQ)  
Código: [2846363](#)

## 73. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO "RECENT ADVANCES IN THE USE OF CRISPR"

**\$41,692** 3 oct 2022 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)  
Código: [2874469](#)  
PUBLICACIÓN DE ARTICULO "RECENT ADVANCES IN THE USE OF CRISPR/CAS FOR UNDERSTANDING THE EARLY DEVELOPMENT MOLECULAR GAPS IN GLIAL CELLS"

## 74. ARTICLE PROCESSING CHARGES TITLE " GENOME-WIDE IDENTIFICATION

**\$41,530** 18 feb 2021 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)  
Código: [2451853](#)  
ARTICLE PROCESSING CHARGES TITLE " GENOME-WIDE IDENTIFICATION AND ANALYSIS OF THE MYB TRANSCRIPTION FACTOR GENE FAMILY IN CHILI PEPPER ( CAPSICUM SPP).

## 75. PUBLICACION ARTICULO MDPI

**\$41,250** 28 jun 2022 ACTIVO Adquisiciones  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑIZ (INPSIQ)  
Código: [2802711](#)

## 76. PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTÍFICO "NUTRACEUTICAL PROPERTIES"

**\$41,020** 3 oct 2022 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)  
Código: [2874278](#)  
PUBLICACIÓN DE ARTICULO CON TITULO: "NUTRACEUTICAL PROPERTIES OF MEDICAGO SATIVA, AGAVE SPP., ZEA MAYS L. AND AVENA SATIVA: A REVIEW OF MECHANISMS AND METABOLITES"

## 77. MATERIAL PARA INFORMACIÓN EN ACT. DE INVESTIGACIÓN CIENTIFICA Y TECNOLÓGICA

**\$40,990** 28 oct 2021 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)  
Código: [2621023](#)

## 78. MATERIALES PARA INFORMACIÓN EN ACTIVIDADES DE INVESTIGACION CIENT Y TECNOLÓGICA

**\$40,990** 5 oct 2021 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)  
Código: [2599141](#)  
MATERIAL PARA INFORMACIÓN EN ACTIVIDADES DE INVESTIGACION CIENT Y TECNOLÓGICA

## 79. MATERIAL PARA INFORMACIÓN EN ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN CIENT Y TÉCNOLÓGICA

**\$40,990** 5 oct 2021 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)  
Código: [2599961](#)

## 80. ARTICLE PROCESSING CHARGES, TITLE "AGAVINS IMPACT ON GASTROINTESTINAL TOLERABILITY

**\$40,990** 16 mar 2022 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)  
Código: [2725086](#)  
ARTICLE PROCESSING CHARGES, TITLE "AGAVINS IMPACT ON GASTROINTESTINAL TOLERABILITY-RELATED SYMPTOMS DURING

## 81. MATERIAL PARA LA INFORMACION EN ACTIVIDADES DE INV. CIENTIFICA Y TECNOLÓGICA

**\$40,990** 3 nov 2021 EXPIRADO Adquisiciones  
Proveedor: MDPI AG XAXX010101000  
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)  
Código: [2625598](#)  
MATERIAL PARA LA INFORMACION EN ACTIVIDADES DE INV. CIENTIFICA Y TECNOLÓGICA

## 82. SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO “POTENTIAL USE OF CHITOSAN TI O2 NANOCOMPOSITES FOR THE ELECTROANALYTICAL DETECTION OF IMIDACLOPRID

**\$40,904** 2 jun 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2783594](#)

SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO “POTENTIAL USE OF CHITOSAN TI O2 NANOCOMPOSITES FOR THE ELECTROANALYTICAL DETECTION OF IMIDACLOPRID

## 83. GASTOS DE PUBLICACIÓN EN REVISTA

**\$40,543** 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2505956](#)

## 84. SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA CIENTÍFICA CELLS

**\$40,527** 14 jun 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2791991](#)

SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA CIENTÍFICA CELLS: "PKC-MEDIATED ORAI1 CHANNEL PHOSPHORYLATION MODULATES CA2+ SIGNALING IN HELA CELLS"Ð  
ARTICLE PROCESSING CHARGESÐ  
WIRE FEE CHARGE

## 85. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO EN REVISTA POLYMERS

**\$40,348** 29 jun 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2531458](#)

PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO EN REVISTA POLYMERS

## 86. ARTICLE PROCESSING CHARGES “OUABAIN ENHANCES GAP JUNCTIONAL INTERCELLULAR COMMUNICATION BY INDUCING PARACRINE SECRETION OF PROSTAGLANDIN E2”

**\$40,182** 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2525945](#)

## 87. MATERIAL PARA INFORMACIÓN EN ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA

**\$39,870** 29 jun 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [2533372](#)

MATERIAL PARA INFORMACIÓN EN ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA

## 88. PUBLICACION DEL ARTICULO ELECTRODEPOSITION OF COPPER COATINGS ON SANBLASTED

**\$39,442** 2024 PUBLICADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [C-2024-00016721](#)

PUBLICACION DEL ARTICULO "ELECTRODEPOSITION OF COPPER COATINGS ON SANBLASTED 304 STAINLESS STEEL SURFACES: A CHARACTERIZATION STUDY USING COMPUTER VISION METHODS"

## 89. PUBLICACIÓN DE ARTICULO EN REVISTA CIENTÍFICA

**\$39,378** 6 ago 2020 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)

Código: [2355173](#)

## 90. SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTIFICO

**\$39,100** 22 abr 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)

Código: [2489648](#)

SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTIFICO

## 91. MATERIAL PARA LA INFORMACION EN ACTIVIDADES DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TEC

**\$39,085** 25 sep 2020 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [2377888](#)

**92. ARTICLE PROCESSING CHARGES "IN SILICO AND CELLULAR DIFERENCES RELATED TOTHE CELL DIVISION PROCESS BETWEEN THE A AND B RACES OF THE COLONIAL MICROALGA BOTRYOCOCCUS BRAUNII"**

**\$39,085** 30 sep 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2598603](#)

**93. ARTICLE PROCESSING CHARGERS (1849363) VIRUSES-1849363, TITLED "THE POTENTIAL RO**

**\$38,382** 23 ago 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2843762](#)

ARTICLE PROCESSING CHARGERS (1849363) VIRUSES-1849363, TITLED "THE POTENTIAL ROLE OF TRANSLATION FACTORS, HEAT SHOCK PROTEIN 90-2, AND ABC TRANSPORTERS IN A TOLERANT/RESISTANT MAIZE LINE IN RESPONSE TO SUGARCANE MOSAIC VIRUS"

**94. ARTICLE PROCCESING CHARGES**

**\$37,871** 13 ene 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2436703](#)

ARTICLE PROCCESING CHARGES, TITLE " CHILI PEPPER CAROTENOIDS: NUTRACEUTICAL PROPERTIES AND MECHANISMS OF ACTION"

**95. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CIENTÍFICO "WEST MEXICO BERRIES"**

**\$37,706** 4 oct 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2874884](#)

PUBLICACIÓN DE ARTICULO CON TITULO: "WEST MEXICO BERRIES MODULATE MARKERS RELATED TO TYPE 2 DIABETES AND OBESITY USING IN VITRO AND IN SILICO APPROACHES"

**96. PUBLICACION ARTICULO DAVID GUTIERREZ**

**\$37,611** 15 sep 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2587127](#)

PUBLICACION DE ARTICULO "ASSESSMENT OF QUALITY IN OSTEOPOROTIC HUMAN TRABECULAR BONE AND ITS RELATIONSHIP TO MECHANICAL PROPERTIES"

**97. ARTICLE PROCESSING CHARGES TITLE " THE ATXN2 ORTHOLOGS CID3 AND CID4, ACT REDUNDANTLY TO INFLUENCE DEVELOPMENTAL PATHWAYS THROUGHOUT THE LIFE CYCLE OF ARABIDOPSIS THALIANA**

**\$37,377** 18 feb 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2451876](#)

**98. MATERIAL PARA INFORMORMACIÓN EN ACT. DE INVESTIGACIÓN CIENTIFICA Y TECNOLÓGICA**

**\$37,264** 28 oct 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMA)

Código: [2620946](#)

**99. PAGO POR LA PUBLICACIÓN DE ARTICULO TITULADO "MELATONIN MODULATES DENDRITE MATURATION AND COMPLEXIT IN THE DORSAL AND VENTRAL DENTRATE GYRUS CONCOMITANTLY WITH ITS ANTIDEPRESSANT LIKE EFFECT IN MALE BALB/C MICE". DEL DR. GERARDO B. RAMÍREZ RODRÍGUEZ.**

**\$37,218** 30 ene 2020 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑOZ (INPSIQ)

Código: [2243457](#)

PAGO POR LA PUBLICACIÓN DE ARTICULO TITULADO "MELATONIN MODULATES DENDRITE MATURATION AND COMPLEXIT IN THE DORSAL AND VENTRAL DENTRATE GYRUS CONCOMITANTLY WITH ITS ANTIDEPRESSANT LIKE EFFECT IN MALE BALB/C MICE". DEL DR. GERARDO B. RAMÍREZ RODRÍGUEZ.

**100. IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE PUBLICACIONES OFICIALES**

**\$37,176** 22 ene 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRÍCOLAS Y PECUARIAS (INIFAP)

Código: [2438689](#)

IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE PUBLICACIONES OFICIALES (PUBLICACIÓN DE ARTICULO)

#### 101. PUBLICACIÓN DEL ARTÍCULO "COGNITIVE PERVASIVE SERVICE COMPOSITION" EN REVISTA MDPI, AG.

**\$37,125** 17 feb 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2448714](#)

#### 102. MATERIAL PARA INFORMACIÓN

**\$36,913** 8 ago 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [2041358](#)

#### 103. PUBLICACIÓN DEL ARTÍCULO TITULADO "PSYCHOPATRIC DISORDER SUBTYPES BASED ON TEMPERAMENT AND CHARACTER DIFFERENCES". DEL DR. NICOLÁS MARTÍNEZ LÓPEZ .

**\$36,900** 26 nov 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑOZ (INPSIQ)

Código: [2206693](#)

#### 104. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CIENTÍFICO TITULADO "MULTIMODAL TUCKER DECOMPOSITION FOR GATED RBM INFERENCE".

**\$36,620** 12 ago 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2564313](#)

#### 105. ARTICLE PROCESSING CHARGES TITLE TRANSCRIPTOMIC ANALYSIS THROUGHOUT CHILI PEPPER FRUIT DEVELOPMENT REVEAL NOVEL INSIGHTS INTO DOMESTICATION PROCES

**\$36,342** 14 abr 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2483238](#)

ARTICLE PROCESSING CHARGES TITLE TRANSCRIPTOMIC ANALYSIS THROUGHOUT CHILI PEPPER FRUIT DEVELOPMENT REVEAL NOVEL INSIGHTS INTO DOMESTICATION PROCESS

NOTA ACLARATORIA - EL PEDIDO SE REALIZO EN MONEDO CHF FRANCOS SUIZOS PERO SE COLOCO USD YA QUE SE OPTO POR SER LA MONEDA UNIVERSAL

#### 106. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO "GENOME EDITING IN BACTERIA: CRISPR-CAS AND BEYOND"

**\$36,086** 17 mar 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2466650](#)

#### 107. PUBLICACIÓN DE ARTICULO

**\$35,957** 1 jun 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2515443](#)

PUBLICACIÓN DE ARTICULO

#### 108. PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTÍFICO

**\$35,743** 3 nov 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2624644](#)

PUBLICACIÓN DENOMINADA: "CLOVE ESSENTIAL OIL (SYZYGIIUM AROMATICUM L. MYRTACEAE): EXTRACTION, CHEMICAL COMPOSITION, FOOD APPLICATIONS AND ESSENTIAL BIOACTIVITIES FOR HUMAN HEALTH"

#### 109. PUBLICACIÓN EN REVISTA

**\$35,662** 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2511094](#)

#### 110. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CIENTÍFICO DENOMINADO: "DEEP LEARNING ARCHITECTURE REDUCTION FOR FMRI DATA" EN LA REVISTA MDPI AG

**\$35,630** 9 feb 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2691198](#)

**111. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO TITULADO "AN EFFICIENT PARTITION BASED APPROACH TO IDENTIFY AND SCATTER MULTIPLE RELEVANT SPREADERS IN COMPLEX NETWORKS" EN LA REVISTA MDPI AG**

**\$35,630** 15 sep 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2587318](#)

**112. SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO DENOMINADO "FAST GPU INTERPOLATION IN THE CONFORMAL GEOMETRIC ALGEBRA FRAMEWORK" EN REVISTA MDPI AG.**

**\$35,630** 4 may 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2760372](#)

**113. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO: SPELLING CORRECTION REAL-TIME AMERICAN SIGN LANGUAGE ALPHABET TRANSLATION SYSTEM BASED ON YOLO NETWORK AND LSTM**

**\$35,630** 28 abr 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2493321](#)

**114. PUBLICACION DE ARTICULO**

**\$35,200** 17 ago 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2554997](#)

**115. PUBLICACIÓN DE ARTICULO**

**\$35,082** 7 ene 2020 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)

Código: [2233534](#)

PUBLICACIÓN DEL ARTÍCULO, "SUBSTITUTIONS OF THE ITERON-RELATED DOMAIN IN THE REPLICATION-ASSOCIATED PROTEIN OF TOMATO MOTTLE VIRUS CHANGES ITS DNA-BINDING SPECIFICITY", PUBLICADO EN LA REVISTA "VIRUSES". MANUSCRIPT/ INVOICE ID: VIRUSES-

**116. PUBLICACIÓN DE ARTICULO**

**\$35,082** 7 ene 2020 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)

Código: [2233538](#)

PUBLICACIÓN DEL ARTÍCULO, "STRAINS OF A NEW BEGOMOVIRUS DIFFERING IN TWO PUTATIVE REP DNA-BINDING SPECIFICITY DETERMINANTS AT BETA-5 ELEMENT ARE NOT COMPATIBLE IN REPLICATION". PUBLICADO EN LA REVISTA "VIRUSES". MANUSCRIPT/INVOICE ID: VIRUSES-

**117. PUBLICACIÓN DE UN ARTÍCULO**

**\$35,000** 10 nov 2020 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2408749](#)

**118. PUBLICACION DE ARTICULO CIENTIFICO EN REVISTA INTERNACIONAL**

**\$34,934** 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2529857](#)

**119. IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE PUBLICACIONES OFICIALES**

**\$34,923** 3 jun 2020 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES FORESTALES, AGRÍCOLAS Y PECUARIAS (INIFAP)

Código: [2323997](#)

IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE PUBLICACIONES OFICIALES Y DE INFORMACION GENERAL PARA LA DIFUSIÓN

**120. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CIENTÍFICO DENOMINADO: "SUITABILITY CLASSIFICATION OF RETINAL FUNDUS IMAGES FOR DIABETIC RETINOPATHY USING DEEP LEARNING" EN REVISTA MDPI.**

**\$34,859** 24 ago 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2842047](#)

**121. PUBLICACION DE ARTICULO "WATER MITE DIVERSITY (ACARIFORMES: PROSTIGMATA: PARASITENGONINA: HYDRACHNIDIAE) FROM KARST ECOSYSTEMS IN SOUTHERN OF MEXICO: A BARCODING APPROACH" ECOSUR CHETUMAL"**

**\$34,724** 31 ago 2020 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR (ECOSUR)

## 122. PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTÍFICO

**\$34,619** 3 nov 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2624343](#)

PUBLICACIÓN DE ARTICULO DE INVESTIGACIÓN EN LA REVISTA PHARMACEUTICS

## 123. PUBLICACION DE ARTÍCULO MATERIALS

**\$34,580** 19 mar 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA (CIQA)

Código: [2024689](#)

## 124. SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTIFICO

**\$32,039** 1 mar 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)

Código: [2455815](#)

"PUBLICACION ARTICULO CIENTIFICO ""GERMINATION OF SALICORNIA BIGELOVII (TORR.) UNDER SHRIMP CULTURE EFFLUENTS AND THE APPLICATION OF VERMICOMPOST LEACHATE FOR MITIGATING SALT STRESS""

NAME OF CO-AUTHORS: EMILIO GARCÍA-GALINDO, ALEJANDRA NIETO-GARIBAY, ENRIQUE TROYO-DIÉGUEZ, GREGORIO LUCERO-VEGA, BERNARDO MURILLO-AMADOR, FRANCISCO HIGINIO RUIZ-ESPINOZA AND HÉCTOR CIRILO RAGA-PALOMINO

## 125. ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA

**\$31,693** 28 ago 2020 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [2365219](#)

## 126. PUBLICACIÓN DEL ARTICULO "BERTHOLLERIA EXCELSA SEDES REDUCES ANXIETY-LIKE BEHAVIOR, LIPIDS AND OWEWEIGHT IN MICE". OSWALDO FRAUSTO-GONZÁLEZ, CLAUDIA J. BAUTISTA, FERNANDO NARVAEZ-GONZÁLEZ, ALBERTO HERNÁNDEZ LEÓN, ERIKA ESTRADA CAMARENA, J. FAUSTO RIVERO-

**\$31,500** 9 jun 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA RAMÓN DE LA FUENTE MUÑIZ (INPSIQ)

Código: [2521253](#)

PUBLICACIÓN DEL ARTICULO "BERTHOLLERIA EXCELSA SEDES REDUCES ANXIETY-LIKE BEHAVIOR, LIPIDS AND OWEWEIGHT IN MICE". OSWALDO FRAUSTO-GONZÁLEZ, CLAUDIA J. BAUTISTA, FERNANDO NARVAEZ-GONZÁLEZ, ALBERTO HERNÁNDEZ LEÓN, ERIKA ESTRADA CAMARENA, J. FAUSTO RIVERO-CRUZ AND MARÍA EVA GONZÁLEZ TRUJANO.

## 127. PUBLICACIÓN DE ARTICULO CIENTÍFICO

**\$31,500** 3 nov 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASISTENCIA EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

Código: [2624793](#)

PUBLICACIÓN ARTICULO TÍTULO DEL ARTICULO: PROTEIN HYDROLYSIS BY SUBCRITICAL WATER : A NEW PERSPECTIVE FOR THE OBTENTION OF BIOACTIVE PEPTIDES

## 128. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN EN REVISTA INTERNACIONAL TITULADO "SPECTRAL IMAGERY TENSOR DECOMPOSITION FOR SEMANTIC SEGMENTATION OF REMOTE SENSING DATA THROUGH FULLY CONVOLUTIONAL NETWORKS", EN EDITORIAL MDPI, A.G.

**\$31,287** 31 ene 2020 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2243951](#)

## 129. ARTICLE PROCESSING CHARGES MDPI "EFFECTS OF THE DEVELOPMENTAL

**\$30,730** 21 jul 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2550446](#)

## 130. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA INTERNACIONAL

**\$30,073** 10 oct 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2881302](#)

PUBLICACIÓN DEL ARTÍCULO "IN SILICO IDENTIFICATION AND CHARACTERIZATION OF CIRCRNAS ASD POTENTIAL VIRULENCE-RELATED MIRNA/SIRNA SPONGES FROM ENTAMOEBA HISTOLYTICA AND ENCYSTMENT-RELATED CIRCRNAS FROM ENTAMOEBA INVADENS" ARTICLE PROCESSING CHARGES

**131. ARTICLE PROCESSING CHARGE, TITTLE "PUTATIVE TRANSCRIPTION FACTOR GENES ASOCIATED WITH REGULATION OF CAROTENOID BIOSYNTHESIS IN CHILI PEPPER FRUITS REVEALED BY RNA-SEQ COEXPRESSION ANALYSIS"**

**\$29,997** 26 sep 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2871206](#)

**132. MATERIAL PARA INFORMACION EN ACTIVIDADES DE INV. CIENTIFICA Y TECNOLOGICA**

**\$29,811** 4 nov 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)

Código: [2626897](#)

**133. PUBLICACIÓN EN ARTÍCULO DE REVISTA MDPI**

**\$29,780** 6 jun 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2082967](#)

PUBLICACIÓN EN ARTÍCULO DE REVISTA MDPI TITULADO "SLIDING MODE OUTPUT REGULATION FOR A BOOST POWER CONVERTER"

**134. PUBLICACIÓN EN REVISTA**

**\$29,775** 29 ene 2020 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2242607](#)

**135. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO "SOC DESIGN BASED ON A FPGA FOR A CONFIGURABLE NEURAL NETWORK TRAINED BY MEANS OF AN EKF" EN LA REVISTA ELECTRONICS DE MDPI**

**\$29,551** 15 jul 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2108223](#)

**136. PAGO DE PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN EN REVISTA MDPI**

**\$29,367** 2024 PUBLICADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [C-2024-00059369](#)

PAGO DE PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN DENOMINADO "TRAINING OF CONVULSIONAL NEURAL NETWORKS FOR IMAGE CLASSIFICATION WITH FULLY DECOUPLED EXTENDED KALMAN FILTER".

**137. PUBLICACION DE ARTICULO CIENTIFICO COMO RESULTADO DE LOS TRABAJOS DE INVESTIGACION INHERENTES AL PROYECTO PAPAYA, DRA. LAURA SILVA ROSALES**

**\$29,313** 7 feb 2020 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2250102](#)

PUBLICACION DE ARTICULO CIENTIFICO EN LA REVISTA MDPI AG DE SUIZA

**138. ARTICLE PROCESSING CHRGES, TITLE EFFECTS OF GERMLINE OR IN UTERO SUPPLEMENTATION WITH ARACHIDONIC ACID ON OFFSPRING WEIGHT, LIPID CONTENT AND GLOBAL OR GENE-SPECIFIC DNA METHYLATION ACROSS THREE CONSECUTIVE GENERATIONS.**

**\$29,122** 26 abr 2022 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2753051](#)

**139. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO CARBON-BASED POLYMER NANOCOMPOSITIES FOR HIGH PERFORMANC**

**\$28,955** 18 jul 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA (CIQA)

Código: [2110724](#)

**140. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO "AUTOMATIC TOOL FOR FASTE GENERATION OF CUSTOM CONVULSIONAL NEURAL NETWORKS ACCELERATIONS FOR FPGA" EN REVISTA ELECTRONICS DE MDPI AG**

**\$28,766** 8 jul 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2104639](#)

PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO "AUTOMATIC TOOL FOR FASTE GENERATION OF CUSTOM CONVULSIONAL NEURAL NETWORKS ACCELERATIONS FOR FPGA" EN REVISTA ELECTRONICS DE MDPI AG

#### 141. ANALYSIS OF GLOBAL GENE EXPRESSION

**\$28,350** 22 nov 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2635832](#)

ANALYSIS OF GLOBAL GENE EXPRESSION

#### 142. SERVICIO DE PUBLICACION DE ARTICULO EN REVISTA ESPECIALIZADA

**\$27,948** 27 feb 2020 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2264035](#)

#### 143. PUBLICACION DE ARTICULO ARTICLE PROCESSING CHARGES

**\$27,948** 11 jun 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2087943](#)

#### 144. SERVICIO DE EDICION Y PROCESAMIENTO DE ARTICULO CIENTIFICO METALS-518081

**\$27,948** 8 jul 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2107393](#)

SERVICIO DE EDICION Y PROCESAMIENTO DE ARTICULO CIENTIFICO METALS-518081 CON EL TITULO EFFECT OF GALLIUM CONTENT AND HEAT TREATMENT ON THE MICROSTRUCTURE AND BIODEGRADABILITY OF MAGNESIUM BINARYALLOYS

#### 145. PUBLICACION DE ARTICULO EN REVISTA INDIZADA "METALS"

**\$27,948** 26 nov 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2208850](#)

PAGO DE ARTICULO "STATIC AND DYNAMIC RECRYSTALLIZATION AND PHASE TRANSFORMATION IN METALLIC" EN REVISTA INDIZADA METALS

#### 146. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO "SOC DESIGN BASED ON A FPGA FOR A CONFIGURABLE NEURAL NETWORK TRAINED BY MEANS OF AN EKF" EN REVISTA ELECTRONICS DE MDPI, AG.

**\$26,668** 26 ago 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2139417](#)

#### 147. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO TITULADO: "COMPLEXITY REDUCTION OF MLSE AND MAP EQUALIZERS USING MODIFIED PROLATE BASIS EXPANSION"

**\$26,220** 4 nov 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2192261](#)

PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO TITULADO: "COMPLEXITY REDUCTION OF MLSE AND MAP EQUALIZERS USING MODIFIED PROLATE BASIS EXPANSION" EN REVISTA MDPI AG

#### 148. SERVICIO DE PUBLICACION EN REVISTA ESPECIALIZADA

**\$26,085** 13 mar 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2024102](#)

#### 149. PAGO DE PUBLICACIÓN EN LA REVISTA MDPI, DE ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN TITULADO "NEURAL-IMPULSIVE PINNING CONTROL FOR COMPLEX NETWORKS BASED ON V-STABILITY"

**\$24,878** 20 ago 2020 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2361660](#)

#### 150. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULO "A NOVEL TOOL FOR FAST FEATURE SELECTION" EN REVISTA MDPI

**\$23,754** 9 feb 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2689820](#)

#### 151. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS DE REVISTA

**\$22,358** 2 oct 2020 EXPIRADO Servicios

Proveedor: MDPI AG XAXX010101000

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

Código: [2381823](#)

PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS DE REVISTA