

# Informe de contratos públicos

Consulta generada el 29 de agosto de 2026 a las 7:52 a.m. · Fuente: CompraNet (Hacienda)

## Parámetros de la consulta

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| Término      | ANGEL IRAM OCHOA DIAZ |
| Buscar en    | Proveedor             |
| Ordenado por | Más antiguo           |

## Resumen

|           |               |           |             |               |
|-----------|---------------|-----------|-------------|---------------|
| CONTRATOS | IMPORTE TOTAL | PROMEDIO  | PROVEEDORES | INSTITUCIONES |
| 5         | \$1.4 M       | \$276.7 k | 1           | 1             |

Importe total exacto: \$1,383,513

## Importe por año

|      |             |                      |
|------|-------------|----------------------|
| 2019 | <div></div> | \$347.7 k · 2 contr. |
| 2020 | <div></div> | \$336.6 k · 1 contr. |
| 2021 | <div></div> | \$336.6 k · 1 contr. |
| 2022 | <div></div> | \$362.6 k · 1 contr. |

## Instituciones

| # | INSTITUCIÓN | CONTRATOS | MONTO       | %      |
|---|-------------|-----------|-------------|--------|
| 1 | CENAM       | 5         | \$1,383,513 | 100.0% |

## Proveedores

| # | PROVEEDOR                              | CONTRATOS | MONTO       | %      |
|---|----------------------------------------|-----------|-------------|--------|
| 1 | ANGEL IRAM OCHOA DIAZ<br>XAXX010101000 | 5         | \$1,383,513 | 100.0% |

## Desglose de contratos

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

### 1. CON EL PROPÓSITO DE ATENDER EN TIEMPO Y FORMA LOS SERVICIOS DE CALIBRACIÓN DE MEDIDORES DE FLUJO QUE OFRECE EL LABORATORIO DE FLUJO DE LÍQUIDOS, EN CUANTO AL PROCESAMIENTO DE LAS SEÑALES ELÉCTRICAS ANALÓGICAS Y DIGITALES DE LOS MEDIDORES DE FLUJO Y LA INST

**\$362,581** 11 mar 2022 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: ANGEL IRAM OCHOA DIAZ XAXX010101000  
Institución: CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA (CENAM)  
Código: [2670710](#)

CON EL PROPÓSITO DE ATENDER EN TIEMPO Y FORMA LOS SERVICIOS DE CALIBRACIÓN DE MEDIDORES DE FLUJO QUE OFRECE EL LABORATORIO DE FLUJO DE LÍQUIDOS, EN CUANTO AL PROCESAMIENTO DE LAS SEÑALES ELÉCTRICAS ANALÓGICAS Y DIGITALES DE LOS MEDIDORES DE FLUJO Y LA INSTRUMENTACIÓN SECUNDARIA NECESARIA EN EL PROCESO DE CALIBRACIÓN, ASÍ COMO EL MANTENIMIENTO DE LAS RUTINAS DE CALIBRACIÓN DEL SOFTWARE DEL PATRÓN NACIONAL DE FLUJO PARA LÍQUIDOS Y ATENDER NECESIDADES PROPIAS DE LA DIRECCIÓN DE FLUJO Y VOLUMEN.

### 2. SERVICIO PROFESIONAL SERVICIOS DE INGENIERÍA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA EL PROCESAMIENTO DE SEÑALES ELÉCTRICAS ANALÓGICAS Y DIGITALES

**\$336,632** 17 feb 2020 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: ANGEL IRAM OCHOA DIAZ XAXX010101000  
Institución: CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA (CENAM)  
Código: [2252686](#)

SERVICIO PROFESIONAL SERVICIOS DE INGENIERÍA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA EL PROCESAMIENTO DE SEÑALES ELÉCTRICAS ANALÓGICAS Y DIGITALES

### 3. SERVICIO PROFESIONAL DE INGENIERÍA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA EL PROCESAMIENTO DE SEÑALES ELÉCTRICAS ANALÓGICAS Y DIGITALES

**\$336,632** 1 mar 2021 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: ANGEL IRAM OCHOA DIAZ XAXX010101000  
Institución: CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA (CENAM)  
Código: [2442577](#)

#### 4. SERVICIO DE INGENIERIA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

**\$295,680** 1 abr 2019 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: ANGEL IRAM OCHOA DIAZ XAXX010101000  
Institución: CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA (CENAM)  
Código: [2025489](#)  
SERVICIO DE INGENIERIA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

---

#### 5. SERVICIOS DE INGENIERIA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA EL PROCESAMIENTO DE SEÑALES ELÉCTRICAS ANALÓGICAS Y DIGITALES

**\$51,989** 29 ene 2019 EXPIRADO Servicios  
Proveedor: ANGEL IRAM OCHOA DIAZ XAXX010101000  
Institución: CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA (CENAM)  
Código: [1989986](#)  
SERVICIOS DE INGENIERIA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA EL PROCESAMIENTO DE SEÑALES ELÉCTRICAS ANALÓGICAS Y DIGITALES

---