



# REQUISICIÓN DE COMPRA

RECURSO ORDINARIO

REQ. No. **200-2025**

SOLICITA:

CARMEN RODRIGUEZ NUÑEZ

ÁREA o DEPARTAMENTO

LABORATORIO DE BIOTECNOLOGÍA

FECHA: 12/09/2025

| PARTIDA        | CLASIFICADOR | CANTIDAD | UNIDAD | DESCRIPCIÓN                             | P. UNITARIO | COSTO TOTAL       |
|----------------|--------------|----------|--------|---|-------------|-------------------|
| 2511           | 2500         | 2        | Pieza  | Fluoruro de sodio 100 g                 | \$ 645.00   | \$ 1,290.00       |
| 2511           | 2500         | 2        | Pieza  | Rosa de bengala 5 g                     | \$ 440.00   | \$ 880.00         |
| 2511           | 2500         | 2        | Pieza  | Butilamina 99.5% 250 mL                 | \$ 1,259.50 | \$ 2,519.00       |
| 2511           | 2500         | 3        | Pieza  | Sulfato de magnesio monohidratado 500 g | \$ 555.00   | \$ 1,665.00       |
| 2511           | 2500         | 3        | Pieza  | Bicarbonato de sodio 500 g              | \$ 495.00   | \$ 1,485.00       |
| 2511           | 2500         | 2        | Pieza  | Bromato de potasio 100 g                | \$ 765.00   | \$ 1,530.00       |
|                |              |          |        |   |             |                   |
|                |              |          |        |   |             |                   |
|                |              |          |        |   |             |                   |
| FORMA DE PAGO: |              |          |        |   | CHEQUE ( )  | TRANSFERENCIA ( ) |
| PARCIAL ( )    |              |          |        |   | TOTAL ( X ) |                   |
| BANCO: BBVA    |              |          |        |   | NO CUENTA:  |                   |
| clabe:         |              |          |        |   |             |                   |
| SUBTOTAL:      |              |          |        |   | \$          | 9,369.00          |
| I.V.A 16%:     |              |          |        |   | \$          | 1,499.04          |
| TOTAL:         |              |          |        |   | \$          | 10,868.04         |

### OBSERVACIONES:

Productos químicos para la realización de prácticas de laboratorio de biotecnología.

*Carmen Rodriguez*

CARMEN RODRIGUEZ NUÑEZ  
JEFE DE OFICINA DE LABORATORIO DE BIOTECNOLOGÍA  
Nombre y Firma

*[Firma]*  
MISUEL ANGLADES RAMA ESTRADA  
JEFE DE REPUESTOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES  
Nombre y Firma

*[Firma]*  
LIC. IRMA GUADALUPE ROSA ROBLES  
VALIDACIÓN PRESUPUESTAL - REC. FINANCIEROS  
Nombre y Firma

*[Firma]*  
MTRC BRAYADOR RODRIGUEZ VELAZQUEZ  
ENCARGADO DE DESPACHO DE DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
Nombre y Firma

*[Firma]*  
MTRC HASSEM RUBEN MACIAS-BRAMBILA  
AUTORIZA - RECTOR  
Nombre y Firma

CLAVE: F-RM-01-01

REVISION:04

07.11.2025

FECHA: 20 de julio de 2025

FECHA: 12/09/2025

NUMERO DE SOLICITUD: \_\_\_\_\_

ÁREA REQUERENTE: Laboratorios de biotecnología

METODOLOGÍA QUE SE UTILIZÓ: COTIZACIONES

**INVESTIGACION DE MERCADO**

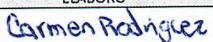
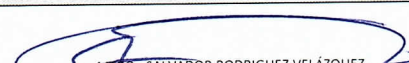
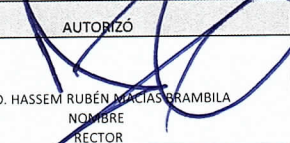
| DATOS GENERAL DEL PROVEEDOR                            |          | NOMBRE DEL PROVEEDOR:   | Rivelab S.A. de C.V | La casa del laboratorio   | Soluciones analíticas Integrales, S.A. de C.V.                 |                                     |                 |                                     |
|--|----------|---|---------------------|---|--|-------------------------------------|-----------------|-------------------------------------|
| CONTACTO DE VENTAS:                                    |          | TQA, Martha Guadalupe Zepeda Gutierrez                            |                     | Sara Armas Villa  | Gabriel Moreno   |                                     |                 |                                     |
| DOMICILIO  |          | Calle Paseo Loma del Sur #7845, Col. Loma Dorada, Tonalá, Jalisco |                     | Belisario Dominguez 2022 San Marcos Oriente, Guadalajara, Jalisco | Privada Libertad No. 57 Col. La Duraznera Tlaquepaque, Jalisco |                                     |                 |                                     |
| TELEFONO   |          | 33 36 91 37 01  |                     | 3396901548  | 33 3812-0303   |                                     |                 |                                     |
| R.F.C.   |          | RIVO10813TX7  |                     | CLA190319R88  | SAI 971210 QF6   |                                     |                 |                                     |
| CORREO ELECTRONICO                                     |          | rivelab.cotizaciones1@gmail.com                                   |                     | sarmas@iclab.com.mx   | gabriel@saia.mx  |                                     |                 |                                     |
| ORIGEN (LOCAL, NACIONAL O INTERNACIONAL)               |          | Local   |                     | Local   | Local  |                                     |                 |                                     |
| TIEMPO DE ENTREGA                                      |          | 4-8 semanas   |                     | 15-55 dias  | 15 dias  |                                     |                 |                                     |
| CONDICIONES DE PAGO                                    |          | Crédito   |                     | Contado   | Crédito de 15 dias   |                                     |                 |                                     |
| NÚMERO DE REGISTRO ÚNICO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS |          |   |                     | P36717  |  |                                     |                 |                                     |
| DESCRIPCIÓN  | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA  | PRECIO UNITARIO     | IMPORTE TOTAL (IMPUESTOS INCLUIDOS)                               | PRECIO UNITARIO  | IMPORTE TOTAL (IMPUESTOS INCLUIDOS) | PRECIO UNITARIO | IMPORTE TOTAL (IMPUESTOS INCLUIDOS) |
| Fluoruro de sodio 100 g                                | 2        | Pieza   | \$916.40            | \$1,832.80  | \$1,702.93   | \$3,405.85                          | \$748.20        | \$1,496.40                          |
| Rosa de bengala 5 g                                    | 2        | Pieza   | \$638.00            | \$1,276.00  | \$6,282.56   | \$12,565.12                         | \$510.40        | \$1,020.80                          |
| Butilamina 99.5% 250 mL                                | 2        | Pieza   | \$1,740.00          | \$3,480.00  | \$1,237.98   | \$2,475.95                          | \$1,461.02      | \$2,922.04                          |
| Sulfato de magnesio monohidratado 500 g                | 3        | Pieza   | \$812.00            | \$2,436.00  | \$3,743.48   | \$11,230.45                         | \$643.80        | \$1,931.40                          |
| Bicarbonato de sodio 500 g                             | 3        | Pieza   | \$696.00            | \$2,088.00  | \$1,457.38   | \$4,372.13                          | \$574.20        | \$1,722.60                          |
| Bromato de potasio 100 g                               | 2        | Pieza   | \$1,078.80          | \$2,157.60  | \$3,235.33   | \$6,470.67                          | \$887.40        | \$1,774.80                          |
| Total  |          |   |                     | \$13,270.40   | Total  | \$40,520.17                         | Total           | \$10,868.04                         |

**MANIFIESTO:**

|     |   |
|-----|---|
| I   | DE CONFORMIDAD AL ARTICULO 35 SEXTO PARRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y SU REGLAMENTO, SE LLEVO A CABO LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO COMO LO MARCA LA MENCIONADA LEY, POR LO QUE NOS HACEMOS RESPONSABLES DE LA VERACIDAD DE LAS MANIFESTACIONES AQUÍ PLASMADAS, CON EL CONOCIMIENTO DE LAS CONSECUENCIAS PENALES Y ADMINISTRATIVAS QUE IMPLICARÍA LA FALSEDAD DE LA INFORMACION EN LAS MISMAS. |
| II  | SE BUSCARON BIENES Y/O SERVICIOS QUE PUDIERAN SUSTITUIR LO REQUERIDO, ASÍ COMO PROCESOS ALTERNATIVOS DE COMPRA TALES COMO RENTA, NO ENCONTRANDO MEJORES CONDICIONES PARA LO SOLICITADO.   |
| III | SE VERIFICO QUE EXISTE LA OFERTA DE LOS BIENES, ARRENDAMIENTOS O SERVICIOS DEJAR LA QUE HAYA DE ACUERDO A LO REQUERIDO, EN CALIDAD, CANTIDAD Y OPORTUNIDAD REQUERIDAS EN LA SOLICITUD DE APROVISIONAMIENTO MENCIONADA.  |
| IV  | QUE EN ÉSTA INVESTIGACIÓN SE MUESTRA EL PRECIO MÁXIMO Y MÍNIMO DE REFERENCIA, ASÍ COMO LA MEDIA DE LAS TRES COTIZACIONES OBTENIDAS, SIN QUE HUBIERAN CAMBIADO LAS CONDICIONES DEL MERCADO A LA FECHA DE ENTREGA DE LA MISMA.  |
| V   | HAGO CONSTAR QUE EN NUESTROS ARCHIVOS SE RESGUARDA LA INFORMACION DE LA METODOLOGÍA QUE DIO ORIGEN AL PRESENTE ESTUDIO.   |
| VI  | POR ÚLTIMO, EN RAZÓN DE LOS IMPUESTOS; INCLUYEN I.V.A.  |

**ANEXOS:**

3 COTIZACIONES DE LOS PROVEEDORES ENUNCIADOS ANTERIORMENTE, CON VIGENCIA DE NO MAS DE 30 DIAS SIN EXCEDER EL PRESENTE EJERCICIO PRESUPUESTAL  
 EN EL CASO DE CONSULTORIAS, PROYECTOS O ESTUDIOS ANEXAR MANIFIESTO DE QUE NO EXISTEN TRABAJOS SIMILARES EN EL REGISTRO DE SERVICIOS DE CONSULTORIA.

| ELABORÓ  | REVISÓ   | AUTORIZÓ  |
|--|--|---|
| <br>CARMEN RODRIGUEZ NUÑEZ<br>NOMBRE<br>JEFE DE OFICINA DE LABORATORIO DE BIOTECNOLOGÍA | <br>MTRO. SALVADOR RODRIGUEZ VELÁZQUEZ<br>NOMBRE<br>ENCARGADO DE DESPACHO - SECRETARÍA ADMINISTRATIVA | <br>MTRO. HASSEM RUBÉN MACÍAS GRAMBILA<br>NOMBRE<br>RECTOR |



**RECURSOS MATERIALES y SERVICIOS GENERALES**  
**OFICIO: LB/UPZMG/07/2025**  
**ASUNTO: Petición de compra**  
**Tlajomulco de Zúñiga, Jal. a 12 de septiembre de 2025**

**DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA**

Por medio del presente solicito su apoyo para llevar a cabo la compra de productos químicos que son necesarios para las prácticas de laboratorio de los diferentes planes académicos de la institución.

| Entre los productos a adquirir se incluyen: |     |   |
|---|-----|---|
| 2   | Pza | Fluoruro de sodio 100 g                 |
| 2   | Pza | Rosa de bengala 5 g                     |
| 2   | Pza | Butilamina 99.5% 250 mL                 |
| 3   | Pza | Sulfato de magnesio monohidratado 500 g |
| 3   | Pza | Bicarbonato de sodio 500 g              |
| 2   | Pza | Bromato de potasio 100 g                |

Contar con estos reactivos para realizar prácticas es fundamental para que los estudiantes puedan llevar a cabo sus experimentos de manera efectiva.

En el laboratorio de biotecnología se desarrollan trabajos de investigadores, así como talleres prácticos extracurriculares, lo que amplía la demanda de insumos especializados y un mayor consumo de reactivos.

La diversificación de materias atendidas en el laboratorio de biotecnología, incluyendo áreas como bioquímica, microbiología, operaciones unitarias, biotecnología en alimentos, biotecnología médico-farmacéutica e ingeniería de biorreactores, requieren cada una de reactivos específicos.

En consecuencia, la compra de reactivos resulta indispensable para:

- Garantizar la continuidad académica en prácticas de laboratorio, evitando limitaciones por falta de insumos.
- Apoyar la investigación aplicada
- Optimizar la seguridad y calidad de los experimentos.
- Con base a lo anterior, se justifica plenamente la adquisición de estos reactivos que permitan responder al aumento sostenido de actividades y consolidar la calidad de la enseñanza y la investigación en los laboratorios de Biotecnología.

Av. Adolf B. Horn # 8941, Col. Arvento, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco CP 45670  
[www.upzmg.edu.mx](http://www.upzmg.edu.mx)





UNIVERSIDAD POLITÉCNICA  
DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA

El requerimiento señalado se encuentra dentro del programa anual de adquisiciones 2025, será cubierto con recursos de origen federal con la partida 2511, señalando que esta Dependencia cuenta con suficiencia presupuestal en la partida señalada.

De igual forma, manifiesto que no existen productos alternativos que puedan satisfacer las necesidades detectadas a un precio más bajo, o en su caso, la inexistencia de estudios o consultorías similares a las que se soliciten; así como que esta Dependencia no cuenta con ningún contrato vigente que ampare la prestación de dichos productos/servicios y que la presente solicitud atiende a la **correcta programación de adquisiciones** de esta Área Requirente, en atención a sus necesidades reales y con sujeción al Presupuesto de Egresos aprobado.

La presente solicitud se sujeta al programa anual de adquisiciones de la dependencia, previsto en el artículo 55 y 58 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Adjunto al presente, la siguiente documentación:

- Acompañada de 3 cotizaciones con vigencia menor a 30 días, con las características que marca el artículo 4, fracción VII de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Sin otro particular de momento, le envío un cordial saludo.

*"2025, AÑO DE LA ELIMINACIÓN DE LA TRANSMISIÓN MATERNO INFANTIL DEL VIH Y SIFILIS EN JALISCO."*

**ATENTAMENTE**

*Carmen Rodríguez*

Carmen Rodríguez Núñez  
Jefe de Oficina de Laboratorio de  
Biotecnología

C.c.p. Archivo

Av. Adolf B. Horn # 8941, Col. Arvento, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco CP 45670  
[www.upzmg.edu.mx](http://www.upzmg.edu.mx)



Innovación, Ciencia  
y Tecnología



Todo para su laboratorio.....

RIVELAB SA DE CV
Calle Paseo Loma del Sur # 7845
Col. Loma Dorada Tonalá, Jalisco, México CP 45418
Tel: +52 33 3691 3701
www.rivelab.com

Guadalajara Jal. a 12/09/2025

No. Cotización: 032492

Página 1

00119
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA
ADOLF B.HORN #8941
CAJITITLAN JALISCO CP: 45670

Atención

CARMEN RIDRIGUEZ NUÑEZ

30409900

n° Pedido vta

Cotizador : TQA. MARTHA GUADALUPE ZEPEDA GUTIERREZ

Vendedor 006 TQA. MARTHA GUADALUPE ZEPEDA

Comentario :

En respuesta a su amable solicitud de información me permito presentarle la siguiente cotización, dejando a su consideración.

Table with 7 columns: Pda, Catálogo, Producto, Marca, Cant., P Unitario, Subtotal, T.E. containing 9 items with their respective prices and quantities.

VEINTIUN MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 20/100 M.N.

Importe: 18,670.00
I.V.A. 16% 2,987.20
TOTAL: 21,657.20

CONDICIONES DE VENTA

NOTAS:

EN CASO DE UNA FLUCTUACIÓN EN EL TIPO DE CAMBIO PESO/DOLAR MAYOR AL 3% ESTA COTIZACIÓN PIERDE VALIDEZ

\* SI SU ORDEN DE COMPRA ES PARCIAL A ESTA COTIZACION, FAVOR DE SOLICITAR LA ACTUALIZACIÓN DE PRECIOS DE ESTA

\*\*\*\*\* IMPORTANTE: AL MOMENTO DE REALIZAR SU PEDIDO, FAVOR DE INDICAR SU METODO DE PAGO, FORMA DE PAGO Y USO DEL CFDI \*\*\*\*\*

CONDICIONES DE VENTA

Forma de pago: CREIDTO
Vigencia de la Cotización: 15 DIAS
Precios en MONEDA NACIONAL sujetos a cambio sin previo aviso
Una vez realizado el Pedido no se aceptan cancelaciones, en caso de aceptar la cancelación, habrá una penalización del 30%

MARTHA ZEPEDA
TQA. MARTHA GUADALUPE ZEPEDA

Carmen Rodriguez





La Casa del  
LABORATORIO

**LA CASA DEL LABORATORIO**  
BELISARIO DOMINGUEZ 2022 SAN MARCOS ORIENTE  
GUADALAJARA 44330  
Cel 3396901548

CLA190319RB8

**Datos Generales**

|                    |   |                  |          |                       |            |               |  |
|--------------------|---|------------------|----------|-----------------------|------------|---------------|--|
|                    |   | No CLIENTE       | 99999    | <b>No Cotización</b>  |            | <b>CL3605</b> |  |
| <b>Nombre:</b>     | UNIVERSIDAD POLITECNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA |                  |          | <b>Fecha</b>          | 02/09/2025 |               |  |
| <b>Domicilio:</b>  | ----- #-  |                  |          | <b>Agente</b>         | 015        |               |  |
| <b>Colonia:</b>    | -----   |                  |          | EMA VALENZUELA MENDEZ |            |               |  |
| <b>Ciudad:</b>     | ----  | CP               | ----     | Condiciones :         |            |               |  |
| <b>eMail</b>       | VENTA DE CONTADO  |                  |          |                       |            |               |  |
| <b>Tel/Fax:</b>    |   | Estado           | -        |                       |            |               |  |
| <b>Atención</b>    | CARMEN RODRIGUEZ  |                  |          |                       |            |               |  |
| <b>Cotizador :</b> | 058   | SARA ARMAS VILLA | Ext. : 0 |                       |            |               |  |

**Observaciones**

| Pda | Catálogo         | Producto   | Marca    | Mo | Cant. | Precio Unitario | Subtotal   | T.E. Días |
|-----|------------------|--|----------|----|-------|-----------------|------------|-----------|
| 1   | SIG-201154-100G  | SODIUM FLUORIDE 100 G ACS REAGENT, =99%  | SIGMA-CO | MX | 1     | \$1,468.04      | \$1,468.04 | 55        |
| 2   | SIG-330000-5G    | Rose bengal<br>Dye content 95 %, =96% (HPLC) 5g<br><br>**** en existencia, salvo venta**** | SIGMA-CO | MX | 1     | \$5,416.46      | \$5,416.46 | 15        |
| 3   | SIG-109819-250ML | Propylamine<br>98% 250ml   | SIGMA-CO | MX | 1     | \$806.54        | \$806.54   | 35        |
| 4   | SIG-471305-250ML | BUTYLAMINE 99.5% DE 250 ML   | SIGMA-CO | MX | 1     | \$1,067.22      | \$1,067.22 | 50        |
| 5   | SIG-724033-100G  | Ethylamine<br>99.0% 100g   | SIGMA-CO | MX | 1     | \$5,637.94      | \$5,637.94 | 55        |
| 6   | SIG-E8751-5G     | Ethidium bromide<br>~95% (HPLC) 5g   | SIGMA-CO | MX | 1     | \$3,193.82      | \$3,193.82 | 35        |
| 7   | SIG-434183-500G  | Magnesium sulfate monohydrate 500G<br>97%  | SIGMA-CO | MX | 1     | \$3,227.14      | \$3,227.14 | 35        |
| 8   | SIG-S6014-500G   | SODIUM BICARBONATE ACS REAGENT =99.7% 500G<br><br>*** en existencia, salvo venta***        | SIGMA-CO | MX | 1     | \$1,256.36      | \$1,256.36 | 15        |
| 9   | SIG-309087-100G  | Potassium bromate<br>ACS reagent, =99.8% 100g  | SIGMA-CO | MX | 1     | \$2,789.08      | \$2,789.08 | 35        |

Moneda Nacional 24,862.60 Número de partidas 9

VEINTIOCHO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA PESOS 62/100 M.N.

Importe: 24,862.60  
I.V.A. 3,978.02  
**TOTAL: 28,840.62**

**OBSERVACIONES**

- A) Precios cotizados en moneda origen por Partida
- B) Precios L.A.B: en pedidos foráneos el flete corre por cuenta del cliente.
- C) Vigencia de precios: 30 días fecha realización.
- D) No se aceptan cancelaciones ni devoluciones al fincar su pedido, en caso de aceptación se realizará un cargo del 30% de monto total del mismo.

E) \*\*\*Antes de colocar su orden de compra referente a la Marca MERCK y SIGMA considerar que el Tiempo de Entrega puede cambiar sin previo aviso. A continuación, se mencionan los posibles motivos de retrasos

\*Carta de USO (el tiempo de entrega corre a partir de la recepción de carta de uso por parte del usuario e institución solicitante).

\*Falta de Materia Prima (nuevo lote)

\*Permiso de Importación (depende de cada producto).

\_\_\_\_\_  
EMA VALENZUELA MENDEZ

*Carmen Rodriguez*

En caso de ser favorecidos con su pedido, favor de proporcionarnos la siguiente información:

- 1) Datos de facturación: Nombre, Domicilio y R.F.C.
- 2) Número de cotización.



La Casa del  
LABORATORIO

**LA CASA DEL LABORATORIO**  
BELISARIO DOMINGUEZ 2022 SAN MARCOS ORIENTE  
GUADALAJARA 44330  
Cel 3396901548

CLA190319RB8

**Datos Generales**

|             |   |                  |          |                       |               |
|-------------|---|------------------|----------|-----------------------|---------------|
|             |   | No CLIENTE       | 99999    | No Cotización         | <b>CL3605</b> |
| Nombre:     | UNIVERSIDAD POLITECNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA |                  |          | Fecha                 | 02/09/2025    |
| Domicilio:  | ----- #-  |                  |          | Agente                | 015           |
| Colonia     | -----   |                  |          | EMA VALENZUELA MENDEZ |               |
| Ciudad:     | ----  | CP               | ----     | Condiciones :         |               |
| eMail       |   |                  |          | VENTA DE CONTADO      |               |
| Tel/Fax:    |   | Estado           | -        |                       |               |
| Atención    | CARMEN RODRIGUEZ  |                  |          |                       |               |
| Cotizador : | 058   | SARA ARMAS VILLA | Ext. : 0 |                       |               |

**Observaciones**

| Pda | Catálogo | Producto | Marca | Mo | Cant. | Precio Unitario | Subtotal | T.E. Días |
|-----|----------|----------|-------|----|-------|-----------------|----------|-----------|
|-----|----------|----------|-------|----|-------|-----------------|----------|-----------|

- 3) Lugar de entrega, horarios de recepción y nombre de la persona autorizada para recibir los bienes, Indicar si reciben de forma parcial o no.
- 4) En su OC deberá mencionar los métodos y forma de Pago para la generación de su factura.
- 5) En pedidos con anticipo no se pueden entregar parcialidades salvo pago de factura finiquito.

**BANREGIO MX SPEI**

Núm. de Cuenta MN 132 02176 001 7  
Sucursal 132, Zona Industrial, Gdl., Jalisco  
Clabe 058320000148850239

**BANREGIO DOLARES SPEI**

Núm. de Cuenta MN 132 02176 002 5  
Sucursal 132, Zona Industrial, Gdl., Jalisco  
Clabe 058320000149464572

**BANAMEX MX SPEI**

Número de Cuenta MN 4026-27087  
Sucursal 4026, Punto Sur,  
Tlajomulco de Zúñiga, Jal.  
Clabe 002320402600270875

**BANAMEX DOLARES SPID**

Número de Cuenta MN 4026-00734  
Sucursal 4026, Punto Sur  
Tlajomulco de Zúñiga, Jal.  
Clabe 002320402690007346

*Carmen Rodriguez*

S  
A  
i

**SOLUCIONES ANALITICAS INTEGRALES**  
**S.A. de C.V.**

**Equipos, Materiales, Reactivos... Y más**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA  
AT'N.: DRA. CARMEN RODRIGUEZ NUÑEZ / LAB BIOTECNOLOGIA

04 DE NOVIEMBRE 2025

A SOLICITUD DE SU REQUISICION " QUIMICOS BASICOS " ME PERMITO PONER A SU CONSIDERACION LA SIGUIENTE :

**COTIZACION**

| RENGLON | CANT | DESCRIPCION   | P. UNITARIO | IMPORTE   | ENTREGA      |
|---------|------|---|-------------|-----------|--------------|
| 1       | 2    | Sulfato de magnesio monohidratado. REF. 27392 AL 97% MINIMO G.R. POLVO 500 GR GOLDEN BELL             | 555.00      | 1,110.00  | 15 DIAS      |
| 2       | 1    | Fluoruro de sodio. REF. 28550 ACS ANHIDRO POLVO 100 GR GOLDEN BELL                                    | 645.00      | 645.00    | 15 DIAS      |
| 3       | 1    | Rosa de bengala CAS 632-69-9. REF. 61700 I.C. 45440 5 GR GOLDEN BELL                                  | 440.00      | 440.00    | 15 DIAS      |
| 4       | 2    | Bicarbonato de sodio. REF. 26152 ACS ANHIDRO POLVO 500 GR GOLDEN BELL                                 | 495.00      | 990.00    | 15 DIAS      |
| 5       | 1    | Bromato de potasio. REF. 28460 ACS ANHIDRO GRANULAR 100 GR GOLDEN BELL                                | 765.00      | 765.00    | 15 DIAS      |
| 6       | 1    | Propilamina 98% CAS 107-10-8. 250 ML. REF. 109819 SIGMA ALDRICH                                       | 946.45      | 946.45    | 60 DIAS      |
| 7       | 1    | Butilamina 99.5% CAS 109-73-9. 250 ML. REF. 471305 SIGMA ALDRICH                                      | 1,259.50    | 1,259.50  | 3 PZ 15 DIAS |
| 8       | 1    | Etilamina 99% CAS 75-04-7. 100 GR. REF. 724033 SIGMA ALDRICH  | 6,657.20    | 6,657.20  | 60 DIAS      |
| 9       | 2    | Bromuro de etidio CAS 1239-45-8. 5 GR. REF. E7637 BioReagent, Molecular Biology, powder SIGMA ALDRICH | 5,460.40    | 10,920.80 | 60 DIAS      |

**CONDICIONES**

ENTREGA: ESPECIFICADA, SALVO VENTA 45 A 60 DIAS HABILES

VIGENCIA : 19 DE NOVIEMBRE 2025



ATTE

I.Q. GABRIEL MORENO RODELO

www. saisa. mx

PRIVADA LIBERTAD NO. 57 COL. LA DURAZNERA CP 45580 TLAQUEPAQUE, JALISCO

TELS ( FAX ) 33 3812-0303, 3162-0883 Y 3812-0073

RFC : SAI 971210 QF6

gabriel@saisa.mx

*Carmen Rodriguez*



# SOLUCIONES ANALITICAS INTEGRALES

Equipos, Materiales, Reactivos y Más...

web: [www.saisa.mx](http://www.saisa.mx)

e-mail: [contacto@saisa.mx](mailto:contacto@saisa.mx)

Tels./Fax: (33) 3162-0883 3812-0303 3812-0073

R.F.C.: SA971210QF6

Calle: PRIVADA LIBERTAD No. 57, Col. LA DURAZNERA, CP: 45580, TLAQUEPAQUE, JALISCO, MEXICO

Regimen fiscal: (601)General de Ley Personas Morales

**Cliente:** 1309

RFC UPZ040210R31

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA

Régimen Fiscal: (603)Personas Morales con Fines no Lucrativos

Calle: ADOLF B. HORN No. 8941 entre CARRETERA CAJITILAN y PUERTO DE VERA CRUZ,

Col. ARVENTO, CP: 45670, TLAJOMULCO DE ZUNIGA, JALISCO

Orden de Compra: 200-2025

Fecha Pago: 25/11/2025

Uso de CFDI: (G03)Gastos en general.

**FACTURA: GDL 72659**

Folio fiscal: C5E71874-4D03-4DD9-A470-D9CA5D2B0818

Fecha : 2025-11-25T15:29:12

Fecha de Certificación: 2025-11-25T15:29:23

Certificad: 00001000000703469698

Certificado SAT: 001000000702693654

Lugar de Emisión: 45580

Forma de pago:

(03)Transferencia electrónica

Método de pago:

(PUE)Pago en una sola exhibición

Tipo de Comprobante: (I)Ingreso

Tipo de Relación:

Vendedor : 1

| CANTIDAD | UNIDAD | UnidadSAT | ProdServSAT | CLAVE      | LINEA | DESCRIPCION                               | IMPUESTO            | P/U          | IMPORTE  |
|----------|--------|-----------|-------------|------------|-------|---|---------------------|--------------|----------|
| 2        | pz     | H87       | 12161500    | 28550/500  | GB    | FLORURO DE SODIO ACS 500GR GOLDEN BELL    | Tasa 002 0.16 I.V.A | 645.000000   | 1,290.00 |
| 2        | pz     | H87       | 41116105    | 61700/5    | GB    | ROSA BENGALA I.C. 45440 5GR GOLDEN BELL   | Tasa 002 0.16 I.V.A | 440.000000   | 880.00   |
| 2        | PIEZA  | H87       | 12161500    | 471305/250 | SIGMA | BUTILAMINA AL 99.5% 250 ML SIGMA          | Tasa 002 0.16 I.V.A | 1,259.500000 | 2,519.00 |
| 3        | PIEZA  | H87       | 12161500    | 27392/500  | GB    | SULFATO MAGNESIO MONOH 500 GR GOLDEN BELL | Tasa 002 0.16 I.V.A | 555.000000   | 1,665.00 |
| 3        | pz     | H87       | 41116105    | 26152/500  | GB    | BICARBONATO DE SODIO ACS 500GR            | Tasa 002 0.16 I.V.A | 495.000000   | 1,485.00 |
| 2        | PIEZA  | H87       | 12352300    | 28460/100  | GB    | BROMATO POTASIO GRANULAR ANHA CS-100GR    | Tasa 002 0.16 I.V.A | 765.000000   | 1,530.00 |



27 NOV 2025

RECIBIDO  
Celia Maldonado

**NOTA:**

- El Costo por refacturación será de \$ 100.00 pesos + IVA y serán cargados en una factura posterior.

- La refacturación solo aplica del mes en curso y no mayor a 8 días de haberse emitido

# S A I

## SOLUCIONES ANALITICAS INTEGRALES

Equipos, Materiales, Reactivos y Más...

web: [www.saisa.mx](http://www.saisa.mx) e-mail: [contacto@saisa.mx](mailto:contacto@saisa.mx)

Tels./Fax: (33) 3162-0883 3812-0303 3812-0073

R.F.C.: SA1971210QF6

Calle: PRIVADA LIBERTAD No. 57, Col. LA DURAZNERA, CP: 45580, TLAQUEPAQUE, JALISCO, MEXICO

Regimen fiscal: (601)General de Ley Personas Morales

Cliente: 1309 R.F.C UPZ040210R31

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA

Régimen Fiscal: (603)Personas Morales con Fines no Lucrativos

Calle: ADOLF B. HORN No. 8941 entre CARRETERA CAJITILAN y PUERTO DE VERACRUZ,

Col. ARVENTO, CP: 45670, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO

FACTURA: GDL 72659

Folio fiscal: C9E71874-4D03-4DD9-A470-D9CA5D2B0818

Fecha : 2025-11-25T15:29:12

Fecha de Certificación: 2025-11-25T15:29:23

Certificado: 000001000000703469698

Certificado SAT: 001000000702693654

Lugar de Emisión: 45580

Forma de pago:

(03)Transferencia electrónica

Método de pago:

(PUE)Pago en una sola exhibición

Tipo de Comprobante: (I)Ingreso

Tipo de Relación:

Vendedor : 1

Orden de Compra: 200-2025

Fecha Pago: 25/11/2025

Uso de CFDI: (G03)Gastos en general.

TOTAL EN LETRA: DIEZ MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO MXN 04/100 M.N.

Observaciones:



Sello digital del CFDI:

ZCIR7AUXZAYcpisqV11PT6isq/kvhtM8oXoVdGNLisx9w1n3NymGMQdIT7hXB2JASd+h60o2u2AmibTGPpx3x8Bv1IwxdSyK  
mBixc0LlHG+Kk/5NYYRG0Eqm6SFRMapW8zHhsE77XKQYsAJ5Jb6dNSwDZk4iNlyr1o5xKATZd+9m+ZOW3HPUTbwkI5Y3UO

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT:

||1;1|C5E71874-4D03-4DD9-A470-D9CA5D2B0818|2025-11-25T15:29:23|TSP080724QW6|  
ZCIR7AUXZAYcpisqV11PT6isq/kvhtM8oXoVdGNLisx9w1n3NymGMQdIT7hXB2JASd+h60o2u2AmibTGPpx3x8Bv1IwxdSyK  
mBixc0LlHG+Kk/5NYYRG0Eqm6SFRMapW8zHhsE77XKQYsAJ5Jb6dNSwDZk4iNlyr1o5xKATZd+9m+ZOW3HPUTbwkI5Y3UO

\*Este documento es una

representación impresa de un CFDI\*

Sello digital del SAT:

EYPvJLsCXuQVVOct+5rEFDKaHh+DX1B50q5Z8Sx6f5AeMKM4XjCjU5jll4xN70R0gRsJHglcqMdx2u3bDZe1TTANQI/1  
vlnal90RWFR121137gHSCGwsdYGP7oUD585KJ6TArEheK9l0wRdHpp+T0wCewrpaioClidappNwwdZsqLlTdt7g6fEScmr3y

Subtotal 9,369.00

I.V.A. 1499.04

Total 10,868.04

NOTA:

- El Costo por refacturación será de \$ 100.00 pesos + IVA y serán cargados en una factura posterior.
- La refacturación solo aplica del mes en curso y no mayor a 8 días de haberse emitido



## Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

| RFC del emisor                       | Nombre o razón social del emisor | RFC del receptor        | Nombre o razón social del receptor                              |
|--------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|---|
| SAI971210QF6                         | SOLUCIONES ANALITICAS INTEGRALES | UPZ040210R31            | UNIVERSIDAD POLITECNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA |
| Folio fiscal                         | Fecha de expedición              | Fecha certificación SAT | PAC que certificó   |
| C5E71874-4D03-4DD9-A470-D9CA5D2B0818 | 2025-11-25T15:29:12              | 2025-11-25T15:29:23     | TSP080724QW6  |
| Total del CFDI                       | Efecto del comprobante           | Estado CFDI             | Estatus de cancelación  |
| \$10,868.04                          | Ingreso                          | Vigente                 | Cancelable con aceptación                                       |

Imprimir



**Pagos SPEI enviados**

Fecha: 28/11/2025

Hora: 09:24:14

Página: 1

---

|                       |            |                      |             |
|-----------------------|------------|----------------------|-------------|
| Fecha valor           | 27/11/2025 | Clave de Rastreo:    | HSBC387766  |
| Fecha de liquidación: | 27/11/2025 | Hora de liquidación: | 11:10:17 MX |

**DETALLES DEL CARGO**

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Cuenta Ordenante:         | 4032209025         |
| Nombre del Ordenante:     | PAGO A PROVEEDORES |
| Referencia del ordenante: | 44647BD00BM0       |
| Comisión cobrada:         | 8.00               |
| Moneda:                   | MXN                |
| Monto:                    | 10,868.04          |

**DETALLES DEL ABONO**

|                          |                                     |                      |   |
|--------------------------|-------------------------------------|----------------------|---|
| Cuenta del Beneficiario: | 002320443400380348                  | Referencia Numérica: | 3 |
| Nombre del Beneficiario: | SOLUCIONES ANALITICAS INTEGRALES SA |                      |   |
| Banco Receptor:          | BANAMEX                             |                      |   |
| Concepto de Pago:        | F-GDL72659 PRODUCTOS QUIMICOS       |                      |   |