



Unidad Profesional Interdisciplinaria  
de Ingeniería, campus Zacatecas

**Folio**

SeACA-DES-UPIIZ-1259-2025

90 Años de la Creación del Consejo Técnico de la Escuela Politécnica Nacional  
90 Aniversario del CECyT 9 "Juan de Dios Bátiz"  
50 Aniversario del CICS, Unidad Milpa Alta  
25 Aniversario del CICS, Unidad Santo Tomás y del CICATA, Unidad Altamira  
20 Aniversario de la Defensoría de los Derechos Politécnicos

**Asunto**

Solicitud de apertura de puertos

Zacatecas, Zac., 16 de junio de 2025

**LIC. RUBÉN JÁUREGUI VÁZQUEZ**  
**DIRECTOR DE CÓMPUTO Y COMUNICACIONES**  
**PRESENTE**

Reciba un cordial saludo. Por este medio, me permito dirigirme a usted para solicitar la apertura de puertos en el servidor web con la IP 148.204.142.27 para la difusión de contenidos de la Semana de la Mecatrónica, evento académico y tecnológico que se realiza anualmente en nuestra institución.

El evento incluye conferencias, talleres, concursos y exposiciones de proyectos, con el objetivo de fortalecer competencias en ingeniería, tecnología e innovación. El dominio solicitado permitirá centralizar la información oficial, como el programa de actividades, inscripciones, ponentes, resultados y galerías multimedia. La descripción de los puertos es la siguiente:



**2025**  
Año de  
**La Mujer**  
**Indígena**

Calle Circuito Cerro del Gato No. 202, Col. Ciudad Administrativa  
CP. 98160 Zacatecas, Zac.  
Tel. 555 729 60 00 ext. 83522 [www.zacatecas.ipn.mx](http://www.zacatecas.ipn.mx)



**Unidad Profesional Interdisciplinaria  
de Ingeniería, campus Zacatecas**

90 Años de la Creación del Consejo Técnico de la Escuela Politécnica Nacional  
90 Aniversario del CECyT 9 "Juan de Dios Bátiz"  
50 Aniversario del CICS, Unidad Milpa Alta  
25 Aniversario del CICS, Unidad Santo Tomás y del CICATA, Unidad Altamira  
20 Aniversario de la Defensoría de los Derechos Politécnicos

| Dirección IP   | Servicio/Aplicación   | Justificación  | Puertos Utilizados  |     |   |     |   |     | Plataforma<br>(Marque con una "x") |         |
|----------------|---|--|---|-----|---|-----|---|-----|------------------------------------|---------|
|                |   |  | Puertos del Servicio  |     | Puertos hacia Internet  |     | Puertos Internos  |     | Física                             | Virtual |
|                |   |  | TCP   | UDP | TCP   | UDP | TCP   | UDP |                                    |         |
| 148.204.142.27 | Servidor web con ubuntu 24.04, los proyectos estaran Stack MEAN, motor de DB POSTGRESQL | El objetivo es fortalecer competencias en ingeniería, tecnología e innovación. | del puerto 3000 al 3010, el puerto 5432, el puerto 20 y el puerto 27017 |     | del puerto 3000 al 3010, el puerto 5432, el puerto 20 y el puerto 27017 |     | del puerto 3000 al 3010, el puerto 5432, el puerto 20 y el puerto 27017 |     | X                                  |         |

No omito hacer mención que esta solicitud también ya fue realizada a través de la plataforma <https://soporte.cenac.ipn.mx/> cumpliendo con los requisitos en la variante del servicio se especifican.

Agradezco de antemano su atención y quedo atento a sus comentarios.

**ATENTAMENTE**  
**"La Técnica al Servicio de la Patria"**

**M. en C. Roberto Oswaldo Cruz Leija**  
**Director**

c.c.p L.I. Luis Manuel Montes Olguín, jefe de la Unidad de Informática  
c.c.p. Archivo  
ROCL/LMMO.



**2025**  
Año de  
**La Mujer  
Indígena**

Calle Circuito Cerro del Gato No. 202, Col. Ciudad Administrativa  
CP. 98160 Zacatecas, Zac.  
Tel. 555 729 60 00 ext. 83522 [www.zacatecas.ipn.mx](http://www.zacatecas.ipn.mx)