



DIAGNÓSTICO INSTITUCIONAL INFRAESTRUCTURA SUSTENTABLE Y GESTIÓN

INSTALACIONES

La Universidad Politécnica de Querétaro se encuentra ubicada en el municipio de El Marqués, en el predio conocido como Ex Hacienda La Machorra, contando con una superficie de 20 hectáreas, de las cuales están reservadas 3 hectáreas como zona protegida y 2000 m² para áreas verdes de la flora endémica de la región.

Dentro del predio antes referido actualmente se encuentran 9 edificios, de los cuales tres son unidades académicas (edificio A, B, y C), un edificio de laboratorios y talleres (LT1), dos edificios que conjugan espacios académicos con talleres (CIDEA y CAPTA), el edificio de biblioteca, un edificio de tres salones de usos múltiples con un gimnasio y el edificio de cafetería/auditorio.

Al interior de los edificios se dispone de un total de sesenta y nueve aulas, dos talleres pesados, un taller de manufactura y quince laboratorios, los cuales corresponden a las siguientes especialidades:

- Laboratorio de Materiales.
- Laboratorio de Eléctrico y Electrónica.
- Laboratorio de Manufactura Aditiva e Ingeniería Inversa.
- Laboratorio de Caracterización de Autopartes Plásticas.
- Laboratorio de Redes.
- Laboratorio de Telemática.
- Laboratorio de Química.
- Laboratorio Multidisciplinario.
- Siete Laboratorios de Cómputo.



Cada una de las aulas tiene una capacidad máxima de 30 estudiantes, no obstante derivado de los aforos autorizados considerando las restricciones de la pandemia, actualmente la capacidad se limita al 50%.

Adicionalmente se cuenta con instalaciones deportivas consistentes en dos canchas de usos múltiples (basquetbol/voleibol), una cancha de futbol siete y una cancha de futbol.

Por lo que respecta a las personas que acuden a la Universidad en vehículo particular se dispone un estacionamiento al interior de las instalaciones el cual cuenta con 406 cajones, de los cuales 10 son para uso exclusivo de personas con discapacidad.

ACCESIBILIDAD

Con el propósito de que las personas con discapacidad y adultos mayores tengan acceso a los espacios que se tienen dentro de la Universidad se cuenta con doce rampas y cuatro elevadores.

Por lo que respecta a los sanitarios, se dispone de 14 baños que disponen de características para el uso de personas con discapacidad.

COMPROMISO CON EL MEDIO AMBIENTE

La Universidad dispone de una planta de tratamiento de aguas con una capacidad de 20,000 litros. Una vez que se completa el tratamiento de las aguas negras de la Universidad, esta se utiliza para el mantenimiento de los jardines y áreas verdes.

Con el propósito de contribuir con la generación de energías limpias, en la azotea del edificio B, se instalaron 308 celdas solares.

RECURSOS FINANCIEROS

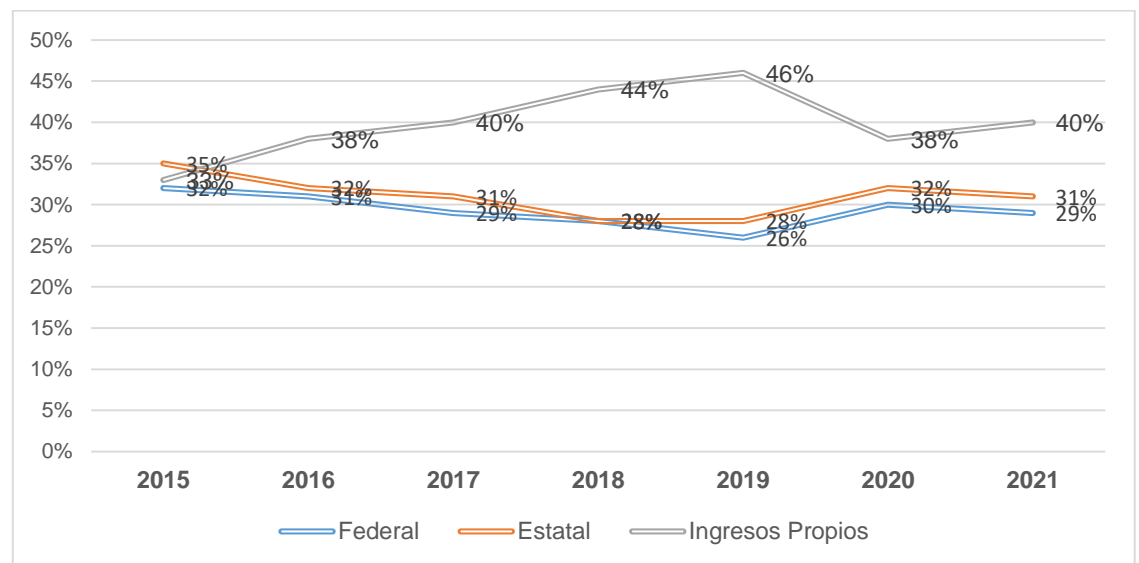


La Universidad Politécnica de Querétaro, para su operación recibe recursos aportado por la Federación y por el Gobierno del Estado de Querétaro. Los recursos federales corresponden al Programa Presupuestario U006 (Subsidios Federales para Organismos Descentralizados Estatales), los cuales para 2021 ascendieron a un importe de \$36,075,531.00 (treinta y seis millones setenta y cinco mil quinientos treinta y un pesos 00/100 m.n.).

Por lo que respecta a la aportación realizadas por el Poder Ejecutivo del Estado de Querétaro, los fondos recibidos durante el 2021, fueron por un importe de \$36,757,856.00 (treinta y seis millones setecientos cincuenta y siete mil pesos 00/100 m.n.).

Adicionalmente la Universidad por sus actividades que realiza percibe recursos propios, generando durante 2021 un ingreso por un monto total de \$ 53,127,616 (cincuenta y tres millones ciento veinte siete mil seiscientos dieciséis pesos).

Figura 5. Porcentaje de Participación de los Subsidios 2015-2021





PROGRAMAS EN LOS QUE SE PARTICIPA

Durante 2021, y derivado de las políticas de la Administración Pública Federal no se abrieron convocatorias para recursos federales extraordinarios concursables para la educación superior en los que la Universidad Politécnica de Querétaro pudiera participar.

En el ámbito estatal y derivado del trabajo en conjunto con el Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Querétaro (CONCYTEQ), se participó en el 2021 en tres convocatorias:

Programa Nuevos Talentos del Ejercicio 2021 en donde se dispuso de recursos por un importe de \$100,000 (cien mil pesos 00/100 m.n.)

Programa Estancias 2021 primero y segunda etapa en el que se ejercieron recursos totales por \$280,000.00 (doscientos ochenta mil pesos 00/100)

DONATIVOS

Derivado de las alianzas estratégicas realizadas por la Universidad, con empresas que forman parte de sector industrial, se han recibido aportaciones que contribuyen a las prácticas de los estudiantes las cuales se describen a continuación:

- Equipo de automatización industrial donado por Mitsubishi Electric Automotive Inc.
- Lote de herramientas donado por SMC Corporation.
- Vehículo Sedán donado por una profesora de la UPQ.
- Nueve máquinas y equipos donados por Brose de México



UNIVERSIDAD ABIERTA - GOBIERNO ABIERTO

- Prensa hidráulica donada por el centro nacional de metrología
- Equipo robótico donado por IBM de México

