

# ANUP

# 2020

---

**Dr. Leonardo Germán Gandarilla**  
**Presidente**

**ANUP.**  
Asociación Nacional de Universidades Politécnicas, A.C.

# ¿Quiénes Somos?

La Asociación Nacional de Universidades Politécnicas, congrega a las 63 Universidades Politécnicas de México, a fin de coadyuvar en el desarrollo y consolidación de las mismas a través del trabajo colaborativo y de gestión.



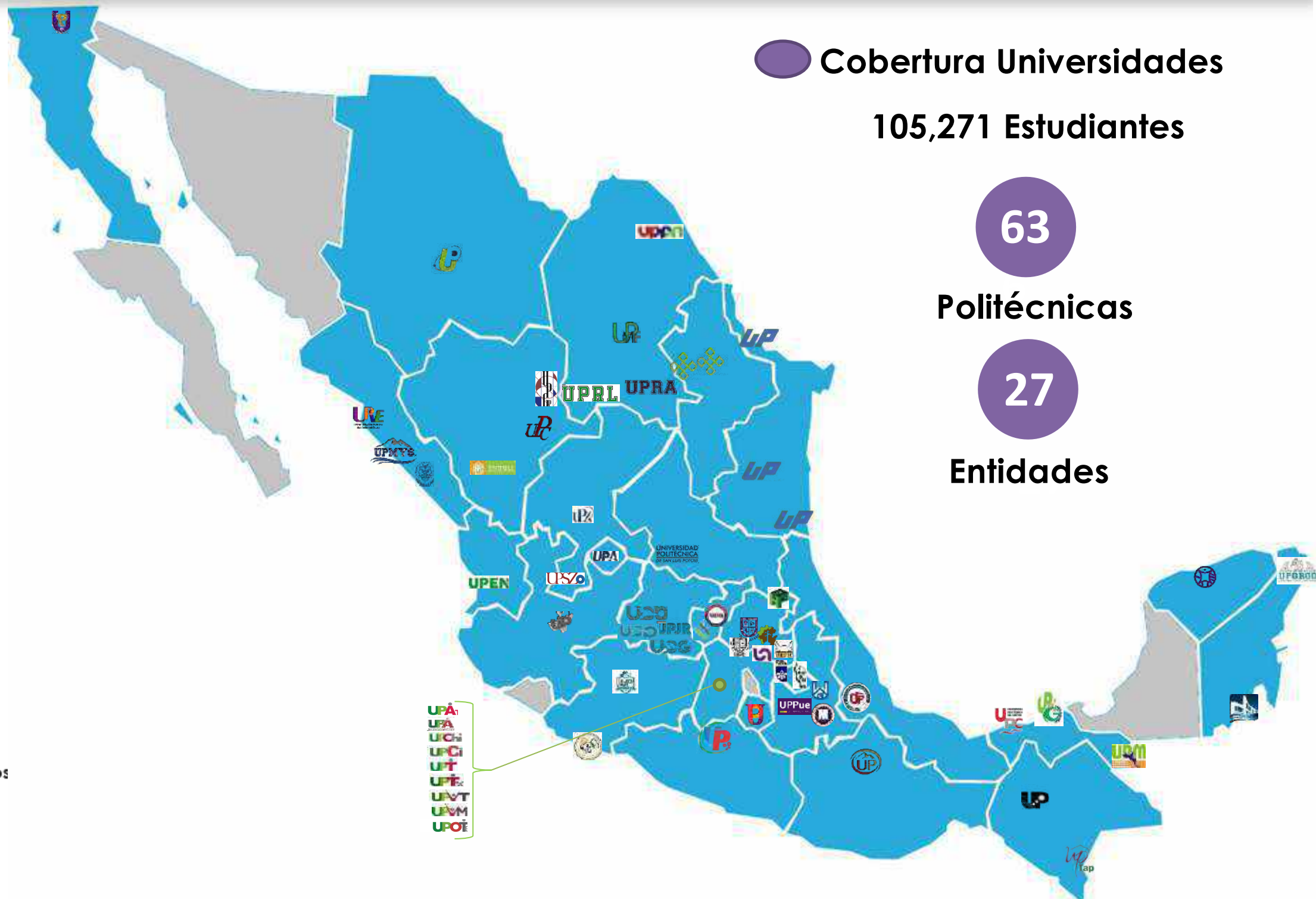


# ANUP

Asociación Nacional de Universidades Politécnicas, A.C.

# Presencia Nacional

1. UP de Aguascalientes
2. UP de Baja California
3. UP de Piedras Negras
4. UP de la Región Laguna
5. UP Monclova Frontera
6. UP de Ramos Arizpe
7. UP de Chiapas
8. UP de Tapachula
9. UP de Chihuahua
10. UP de Durango
11. UP de Gómez Palacio
12. UP de Cuencamé
13. UP de Guanajuato
14. UP de Juventino Rosas
15. UP de Pénjamo
16. UP del Bicentenario
17. UP del Estado de Guerrero
18. UP de Tulancingo
19. UP de Pachuca
20. UP de Francisco I. Madero
21. UP Metropolitana de Hidalgo
22. UP de Huejutla
23. UP de la Energía
24. UP de la Zona Metropolitana de Guadalajara
25. UP del Valle de México
26. UP del Valle de Toluca
27. UP de Tecámac
28. UP de Texcoco
29. UP de Atlacomulco
30. UP de Atlautla
31. UP de Cuautitlán Izcalli
32. UP de Chimalhuacán
33. UP de Oztolotepec
34. UP de Lázaro Cárdenas
35. UP de Uruapan
36. UP del Estado de Morelos
37. UP del Estado de Nayarit
38. UP de Apodaca
39. UP de García
40. UP de Puebla
41. UP de Amozoc
42. UP Metropolitana de Puebla
43. UP de Querétaro
44. UP de Santa Rosa Jáuregui
45. UP de Quintana Roo
46. UP de Bacalar
47. UP de San Luis Potosí
48. UP de Sinaloa
49. UP del Valle del Évora
50. UP del Mar y la Sierra
51. UP Mesoamericana
52. UP del Golfo de México
53. UP del Centro
54. UP de Victoria
55. UP de Altamira
56. UP de la Región Ribereña
57. UP de Tlaxcala
58. UP de Tlaxcala Región Poniente
59. UP de Huatusco
60. UP de Yucatán
61. UP de Zacatecas
62. UP del Sur de Zacatecas
63. UP de Nochistlán "Abraham Castellanos"



# Presencia Nacional

- 1 Piedras Negras, Coah.  
- 2 Ejido Sta. Teresa, Coah. 
- 3 Frontera, Coah. 
- 4 Ramos Arizpe, Coah.  
- 5 Tapachula, Chis. 
- 6 Cuencamé, Dgo 
- 7 Cortazar, Gto. 
  
- 8 Santa Cruz de Juventino Rosas, Gto. 
- 9 Pénjamo, Gto. 
- 10 San Juan de los Durán, Silao, Gto. 
- 11 Taxco de Alarcón, Guerrero. 
- 12 Tulancingo, Hidalgo. 
- 13 Zempoala, Hidalgo. 
- 14 Francisco I. Madero, Hidalgo. 
- 15 Tolcuaya, Hidalgo.  
- 16 Huejutla de Reyes, Hidalgo. 
- 17 Tula de Allende, Hidalgo. 
- 18 Tultitlán, Estado de México. 
  
- 19 Almoloya de Juárez, Estado de México 
- 20 Tecámac, Edo. de México. 
- 21 Texcoco, Edo. de México. 
- 22 Atlacomulco, Edo. de México. 
- 23 Atlautla, Edo. de México 
- 24 Cuautitlán Izcalli, Edo. de México. 
  
- 25 Chimalhuacán, Edo. De México. 
- 26 Oztolotepec, Edo. de México.  
- 27 Lázaro Cárdenas, Michoacán. 
- 28 Uruapan, Michoacán. 
- 29 Jiutepec, Morelos. 
- 30 Apodaca, Nuevo León. 
- 31 García, Nuevo León. 
- 32 Amozoc, Puebla. 
- 33 Santa Rosa Jáuregui, Querétaro.  
- 34 Bacalar, Quintana Roo. 
- 35 Angostura, Sinaloa. 
- 36 Elota, Sinaloa.  
- 37 Tenosique, Tabasco. 
- 38 Paraíso, Tabasco. 
- 39 Centro, Tabasco 
- 40 Victoria, Tamaulipas. 
- 41 Altamira, Tamaulipas.  
- 42 Miguel Alemán, Tamaulipas. 
- 43 Tepeyanco, Tlaxcala. 
- 44 Tlaxcala, Tlaxcala. 
- 45 Huatusco de Chicuellar, Veracruz. 
- 46 Edo. de Yucatán. 
- 47 Fresnillo, Zacatecas. 
- 48 Juchipila, Zacatecas 
- 49 Asunción Nochixtlán, Oax. 



El **78%** de las Universidades se encuentran ubicadas en Municipios de alta marginación.

**49**

**Politécnicas**

**21**

**Entidades**



# ¿Quiénes Somos?

- ✓ Contamos con una matrícula de posgrado de **1,396** estudiantes.
- ✓ Nuestra eficiencia terminal esta por arriba del **60%** , con emisión de títulos y cédulas profesionales electrónicas.
- ✓ En promedio **6 de cada 10** de nuestros estudiantes representan la **primera generación** de su familia con educación superior.
- ✓ El **30%** de nuestros jóvenes no hubieran accedido a la educación superior de no existir este Subsistema de Universidades Politécnicas.



**61 Licenciatura**

**23 Maestría**

**3 Doctorado**

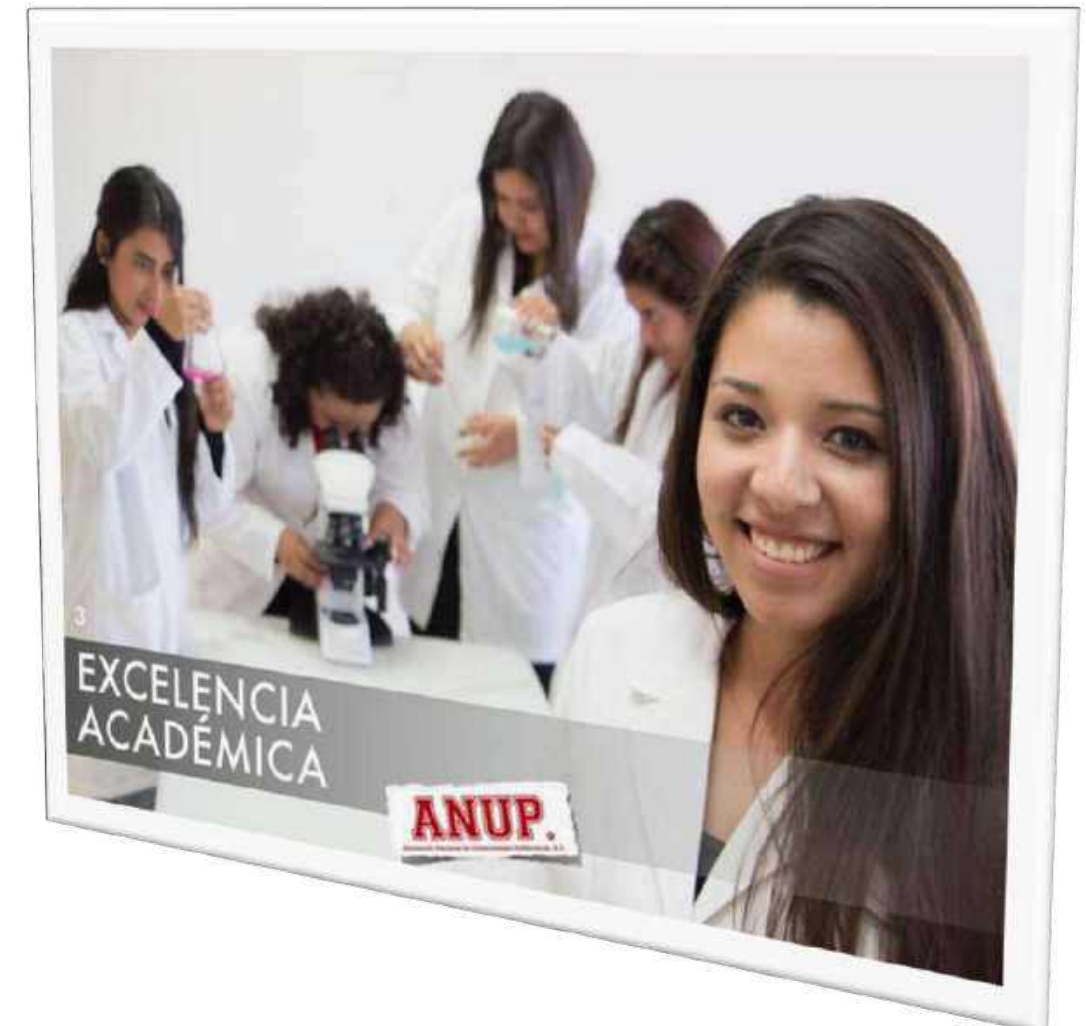
# ¿Quiénes Somos?

✓ Contamos con **1533** Profesores de Tiempo Completo:

**94%** con **posgrado**  
**50%** con perfil **PRODEP**  
**234** miembros **SNI**

- ✓ **300** Cuerpos Académicos.
- ✓ **8** Revistas Indexadas.
- ✓ **464** Artículos arbitrados/indexados publicados.
- ✓ **52** Universidades con **RENIECYT**.

- ✓ **253** Patentes y Registros de Propiedad Intelectual.
- ✓ **3074** Convenios con el Sector Productivo.



# ¿Quienes Somos?

- ❑ Somos un Subsistema de Educación Superior de **Excelencia con Equidad e Inclusión**, con un alto sentido de responsabilidad social.
- ❑ Porque estamos formando a:
  - **55% hombres**
  - **45% mujeres**  
(5% madres de familia).
- ❑ Porque **2,099** alumnos son de origen **indígena**.

- ❑ Porque formamos profesionalmente a **1,416 alumnos con algún tipo de discapacidad**.
- ❑ Porque el **80%** de nuestras Universidades cuentan con **programas de formación integral**.





# ¿Quienes Somos?

Somos un subsistema que **contribuye a formar personas para una ciudadanía activa y participativa** con:

- ✓ Formación en valores.
- ✓ Perspectiva de derechos humanos.
- ✓ Perspectiva de género.
- ✓ Responsabilidad social.
- ✓ Hacia una educación para la paz.
- ✓ Para una mejor calidad de vida.
- ✓ Una sociedad más justa y equitativa.





# ¿Quiénes Somos?

## Universidades Politécnicas BIS 2020



1. UP de Santa Rosa Jauregui
2. UP de Cuautitlán Izcalli
3. UP de Monclova Frontera
4. UP de Ramos Arizpe
5. UP Metropolitana de Puebla
6. UP Metropolitana de Hidalgo
7. UP de Yucatán
8. UP del Estado de Nayarit
9. UP de Piedras Negras
10. UP de Ocotlán
11. UP de Altamira
12. UP de Texcoco
13. UP de Victoria
14. UP de la Región Ribereña
15. UP de Durango
16. UP del Mar y la Sierra
17. UP del Estado de Guerrero

**ANUP**<sup>®</sup>

Asociación Nacional de Universidades Politécnicas, A.C.

# Alianzas Internacionales



®

THE UNIVERSITY  
OF ARIZONA



POLITÉCNICA

UNIVERSIDAD  
POLITÉCNICA  
DE MADRID



CAMBRIDGE  
UNIVERSITY PRESS

IPMA<sup>»</sup>

international  
project  
management  
association



ESCUOLA  
EUROPEA  
DE NEGOCIOS



Lakehead  
UNIVERSITY

**PALECH**

PACTO DE AMÉRICA LATINA POR LA  
EDUCACIÓN CON CALIDAD HUMANA



CONAHEC  
19th North American  
Higher Education  
CONFERENCE



STRATEGIC  
HIGHER EDUCATION  
INTERNATIONALIZATION IN NORTH AMERICA

SUCCESSFUL PRACTICES & LESSONS LEARNED

APRIL 2-4  
2019  
Las Cruces  
New Mexico  
UNITED STATES OF AMERICA



HUAWEI

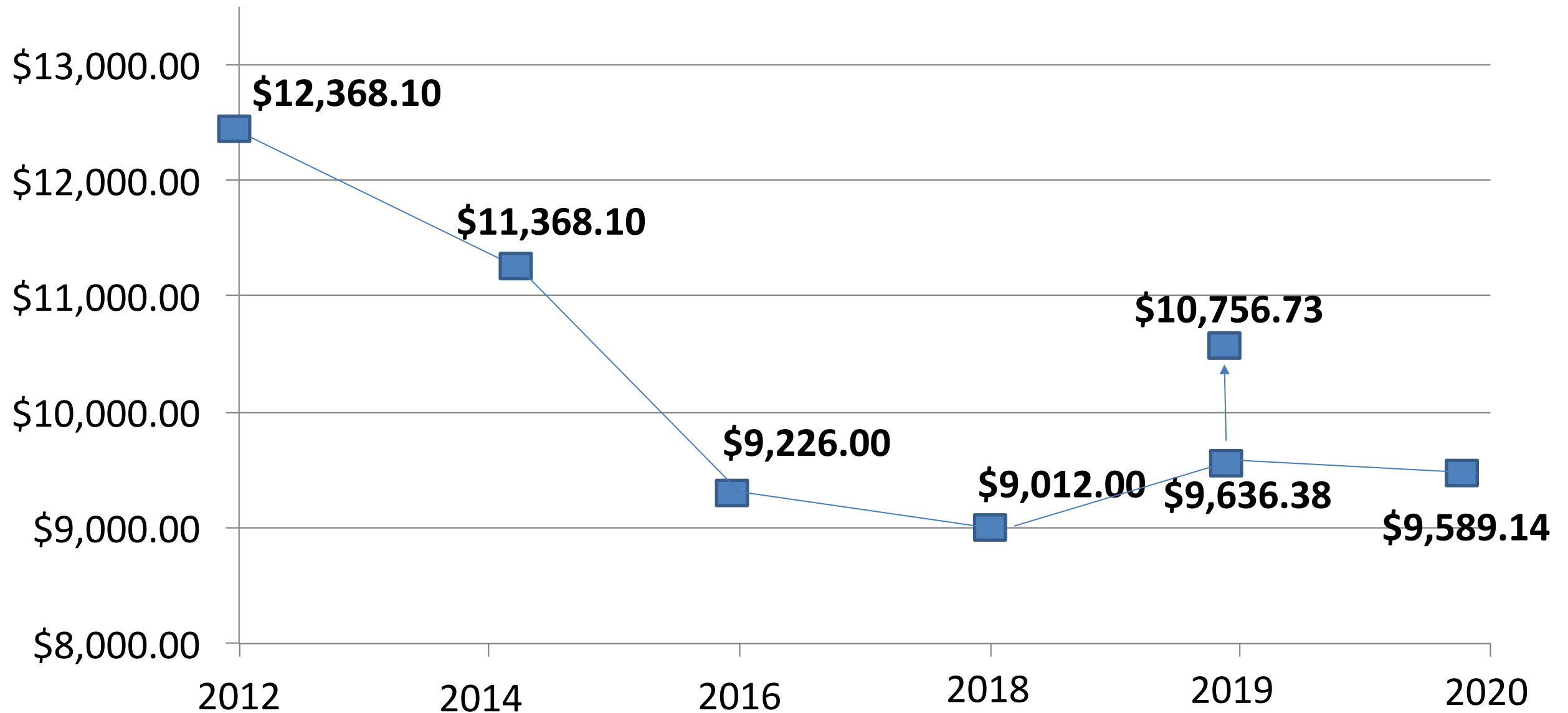


HUAWEI  
Information  
Network  
Academy

**HAINA**

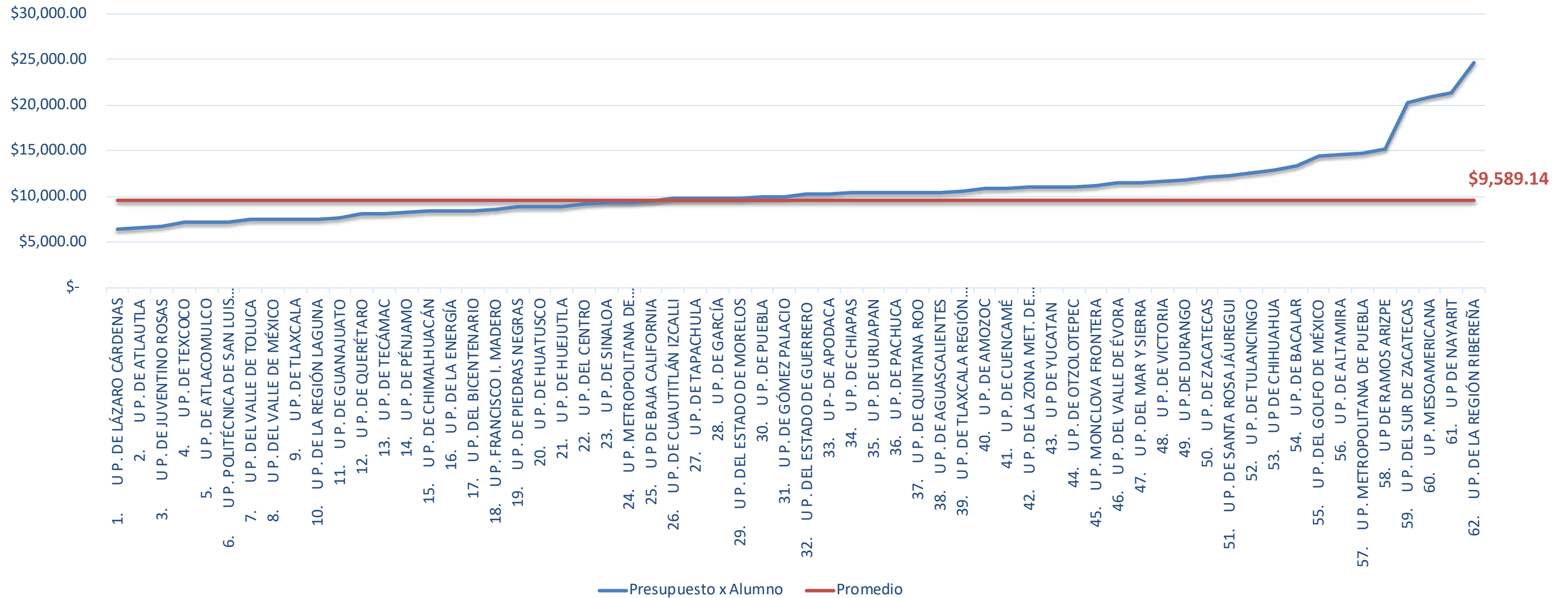


# Subsidio Federal por Alumno UUPP Histórico



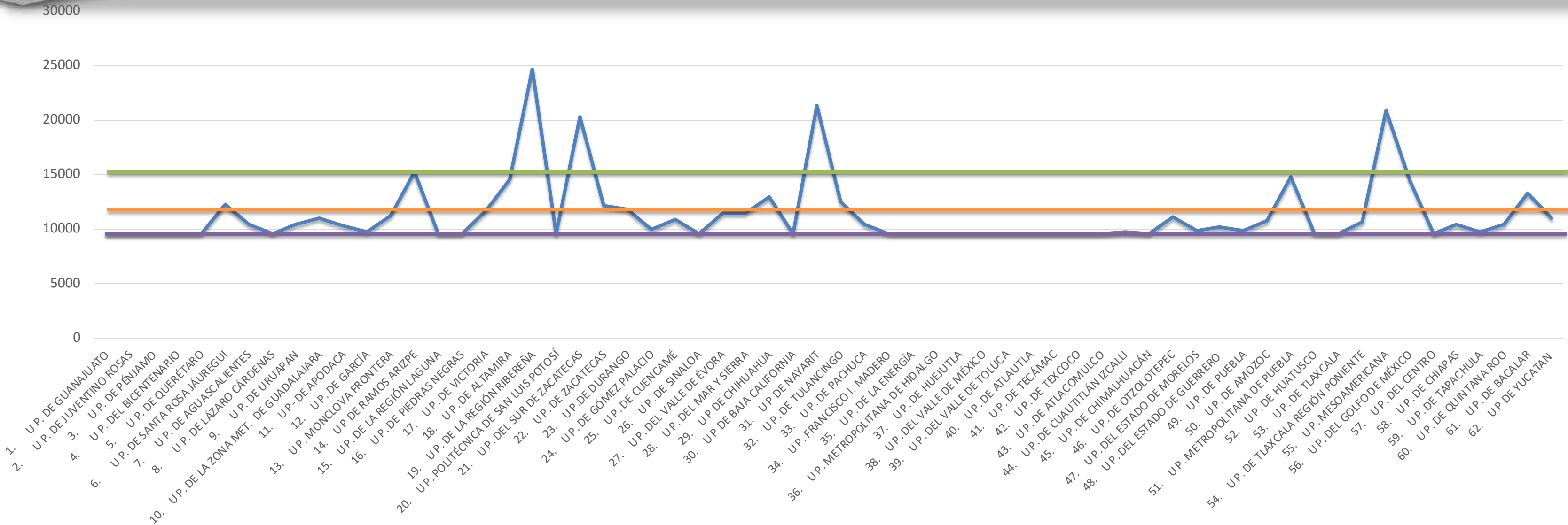
# Subsidio Federal Promedio por Alumno 2020




Presupuesto por Alumno 2020





# Escenario Subsidio Federal 2020



	PROM. X ALUMNO	REQUERIMIENTO	APOYO	ACUMULADO
 <b>PROMEDIO 2020</b>	\$ 9,589.14	\$ 91,864,384.76	25 UUPP	\$ 91,864,384.76
 <b>ESCENARIO 2020</b>	\$ 12,000.00	\$ 190,959,621.24	49 UUPP	\$ 282,824,006.00
 <b>ESCENARIO OPTIMO</b>	\$ 15,000.00	\$ 297,981,210.00	57 UUPP	\$ 580,805,216.00

# Universidades Politécnicas

## Propuesta de Equidad

- DGUTyP; presupuesto 2020 **\$4,429'278,696** contra presupuesto 2021 **\$4,563'334,351** una diferencia de **\$134,055,655** para atender a los más de 350 mil alumnos de Universidades Tecnológicas y Politécnicas.
- Actualmente las Politécnicas reciben **\$9,589.14** como presupuesto promedio por alumno anual.
- El presupuesto entregado por la Federación a las UUPP en 2019 fue de **\$947,452,764.82** mientras que el entregado por los Estados fue de **\$1,143,324,155.83** una diferencia de **\$195,871,391.01**
- Los ingresos propios recibidos representan en un promedio de **\$400.00 mensuales por alumno**, un total de **\$504,000.00** millones al año, **50%** de lo aportado por la Federación.

**Una propuesta en búsqueda de equidad es llevar a \$15,000 como presupuesto promedio por alumno anual, para lo que se requiere de un incremento de \$580'805,816.00 para el presupuesto del año 2021.**



**ANUP**®

Asociación Nacional de Universidades Politécnicas, A.C.

**GRACIAS**

---

**Dr. Leonardo Germán Gandarilla**  
**Presidente**