

**Cuenta Pública 2021**  
**Avance en los Programas de Reducción del Gasto 2021**



Estado Libre y Soberano  
de Hidalgo

**Artículo 50 PEEH**

**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE TULANCINGO**

---

En referencia a la necesidad de aplicar el programa de racionalidad y austeridad en la administración de la Universidad, me permito comentar lo siguiente:

Es necesario mencionar que la Universidad en los últimos seis años, ha contado con un presupuesto asignado para su operación, autorizado únicamente con incremento del 15% aproximadamente (2014-2020), ya que en el ejercicio 2014 se obtuvo un presupuesto autorizado de **\$86`513,812.00** y en el ejercicio 2021 se presupuestó un ingreso de **\$102`058,524.80** situación que no paso con los gastos de operación que se han incrementado en una proporción mayor, la matrícula de alumnos en el 2014 fue de 2,850 alumnos y en el 2021 es de 3,350 alumnos, lo que representa un crecimiento del 17.5 % aproximadamente, además del crecimiento en infraestructura, en 2014 solo existían los edificios de docencia A y B, así como 2 edificios de laboratorios y en el 2020 se cuenta además de lo anterior con 1 edificio de cafetería, 1 edificio de biblioteca y tecnologías de la información, 1 edificio de docencia C, el edificio de Rectoría y 1 Laboratorio de Ingeniería Civil, situación que aumenta como consecuencia el gasto por mantenimiento de los inmuebles y servicios básicos, para que las instalaciones estén en óptimas condiciones de operación y servicio.

Actualmente la Universidad está operando con la plantilla autorizada desde hace 9 años, pero la matrícula escolar se ha incrementado últimamente, lo que origina una mayor demanda de personal docente y administrativo hasta en un 24% aproximadamente, al no poder incrementar el número de docentes, se ha tenido que aumentar el número de alumnos por grupo, aunado a esto el personal no ha recibido incremento salarial en los últimos **11** años, situación que ya se previó en el presupuesto 2020, no contando con el presupuesto autorizado.

El impuesto sobre la nómina y pago de derechos se hacen acorde a la plantilla de personal adscrito a esta Institución y se realizan con base a los requerimientos e incrementos anuales de las dependencias públicas recaudadoras.

---



**Cuenta Pública 2021**  
**Avance en los Programas de Reducción del Gasto 2021**

**Artículo 50 PEEH**

**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE TULANCINGO**

---

El parque vehicular actualmente cuenta con 11 unidades, de las cuales solo 4 tiene una antigüedad de 7 años y el resto tiene entre 10 y más años (Incluye 2 autobuses para el traslado de alumnos), lo que genera un costo mayor en reparaciones, además del aumento en mantenimiento preventivo y correctivo, necesiéndolos en periodos cada vez más cortos; se hace la aclaración que se ha estado solicitando la renovación de algunos vehículos, pero a la fecha aún no es aprobado, a partir del ejercicio 2019 se autorizó la renta de 4 vehículos. Se llevan bitácora de operación de cada una de las unidades.

La seguridad interna contratada es elemental e insuficiente, derivado de que esta casa de Estudios cuenta con un incremento en la infraestructura con 1 edificio de cafetería, 1 edificio de biblioteca y tecnologías de la información, 1 edificio de docencia C, el edificio de Rectoría y 1 Laboratorio de Ingeniería Civil, actualmente se tiene un grupo de vigilancia de 4 personas, siendo insuficiente para la magnitud de las instalaciones de la Universidad, ya que solo cuenta con el 25% de barda perimetral, el resto solo la protege una malla ciclónica y es vulnerable, lo que ocasiona que personas ajenas se introduzcan a la instalaciones y cometan actos vandálicos; de acuerdo a las necesidades actuales se requiere un grupo de por lo menos 8 personas de seguridad, aunado a esto el servicio de limpieza contratado, actualmente se encuentran trabajando 14 personas para atender todas las instalaciones de la Institución, mismo número de personas desde hace 6 años, para poder atender eficientemente todas las áreas, se requiere de por lo menos 28 personas, para este ejercicio, aumenta la necesidad de limpieza por la operación del nuevo laboratorio.

Mantenimiento correctivo de las subestaciones de pedestal que se encuentran en la Universidad trabajando 24-7 por la operatividad de la Institución y el uso de este equipamiento tiende a presentar desgaste en la viscosidad del aceite y los accesorios generan corrosiva retomando parte de la inseguridad que se mencionó el párrafo anterior se han presentado robos de cable que se encuentra en las vías subterráneas y es necesario revisar las Instalaciones y conexiones del sistema de energía eléctrica entre cada pedestal para no general un apagón.

---



**Cuenta Pública 2021**  
**Avance en los Programas de Reducción del Gasto 2021**

**Artículo 50 PEEH**

**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE TULANCINGO**

---

Algo importante es realizar fumigación 3 veces al año por lo menos ya que nos encontramos en una zona poco urbanizada, motivo por el cual se requiere realizar fumigación y control de plagas y roedores para protección de las áreas e imagen de la Institución, toda vez que se presentan visitas guiadas de alumnos de bachillerato.

Derivado del periodo de confinamiento que se vive desde marzo 2019 a la fecha para detener la propagación del virus COVID 19 se realizaron gastos que no se tenían contemplado y se realizaron gastos que se consideran imperantes para salvaguardar la integridad del personal que asiste en seguimiento a la operatividad de la Institución como son la sanitación de las Instalaciones, adquisición de gel anti-bacterial, adquisición de 2 overoles, termómetro ultrarrojo, Arcos y tapetes satirizantes, caretas, guantes nitrilo, agua oxigenada antiséptico, bota quirúrgica, alcohol.

Dado que desde hace 14 años que entregaron las instalaciones se considera importante remplazar la carpeta de impermeabilizante por cuestión de caducidad, aunque se ha dado mantenimiento de impermeabilización no ha sido suficiente porque se encuentra expuesto a las inclemencias del tiempo perdiendo su efectividad.

Los equipos y aparatos de informática, audiovisuales, etc. debido a su constante evolución tecnológica, además de su uso constante, es necesario actualizarlo y/o renovarlo continuamente para evitar su obsolescencia y/o deterioro.

Debido a los constantes cambios de voltaje es frecuente que se dañen los equipos internos, generando problemas en la actividad docente y administrativa, haciendo necesario su pronta reparación para continuar con las actividades de la Universidad, se adquirió en diciembre de 2019 una planta de alta capacidad y resistencia para evitar los cortes que se producen por las descargas y evitar lo antes señalado.

---



**Cuenta Pública 2021**  
**Avance en los Programas de Reducción del Gasto 2021**

**Artículo 50 PEEH**

**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE TULANCINGO**

---

Por último de acuerdo a las necesidades propias de la operación de la Institución se requiere contar con las diferentes Licencias Informáticas de carácter general y otras dirigidas al campo de la docencia e investigación.

---

DR. Arturo Gil Borja  
**Rector**

---

L.C. Zaira Joselin Gómez Paredes  
**Encargada de la Secretaría Administrativa**

---

FIRMA ELECTRONICA AVANZADA

Elaboró

GOPZ880823MB4  
ey4U+inUpwvj9UjskeljNGFwGaEJQ7hwsvsoGOfNKNELF5g1FZh//JSaLfa9FdZBMRFTvkCbsepEy2wkmPI3oIL4yBM0KeysniON2UneS+S1Bnr6djSzSBJM  
lEnrzwnhDAzIb+ZTYw9UYcloX9satSHNivnaxejWxl0eHBCOBSWwY4uzH2DQaLWNufCZa6dRk8mUmZd3AzUg4SDRxob3bj1pdCKAILaBY2ccjkddOvgPu  
cCZtgFlNBGIYRWyvlc5b2R7+W7s0NcV7tpF7A9mDy0PJ9Ow+05fyOUVDWafPrnV4aV3tTyrPY/WbF0xE73jWDkU/MWtNZZPTeMjHxRQ==  
28/02/2022 02:00:28 p. m.

Autorizó

GIBA7006122E1  
HOefPsfJM1g+uHTGD0camXLDvUYKK0T5KjScm01/Abgp4Py1kDIAAmzGcsjXEjppqJcU5qEcfWv1SYnWc9HqpVTotQgsJGY61Ux0L3nJLJHVlopbdGuSeGUG  
ipXsqdQ/ZoXEur6olvH1aWeu4mOen/ntjTshQHZr9RgK213G8bATJ/wQ/FUMej/ZFsMjN/SPUepdoBdy+RO3A4rVchjFWsDelzO+GCpNMe6C8LjlbIK/Q  
R1DW289AF9RAOBdlsnusRYwQm1IHu+Koe+bnnoWOpMuXT5+xxMJ9to5vv2/JO+fCLaQh4zEa7DL09zA3SikcKk4AOm2V5kkB4H8SRMMKA==  
28/02/2022 02:03:05 p. m.