

## Cuenta Pública 2022

Avance en los Programas de Reducción del Gasto 2022

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 cinco años, ha contado con un presupuesto asignado para su operación, autorizado únicamente con incremento del 18.75% aproximadamente (2017-2022), ya que en el ejercicio 2017 se obtuvo un presupuesto autorizado de **\$91'369,192.00** y el presupuesto asignado a esta Universidad para el ejercicio 2022 fue de **\$108'499,533.00**, situación que no ha pasado con los gastos de operación que se han incrementado en una proporción mayor, la matrícula de alumnos en el 2017 fue de 3,280 alumnos y en el 2022 es de 3,450 alumnos, lo que representa un crecimiento del 5.2% aproximadamente, además del crecimiento en infraestructura, en 2017 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.

Se contrataron los técnicos para los laboratorios, situación que se refleja en el ejercicio de este concepto, al pagar los sueldos de profesores y técnicos que ocupan esas plazas; además de optimizar los programas y proyectos con la plantilla existente, (hasta donde sea posible), respetando los perfiles que nos marca el manual de organización y procedimientos.

Materiales y Útiles de Oficina. - Se tiene especial cuidado en la compra de materiales y consumibles por medio de las licitaciones, en base a lo requerido por las áreas solicitantes; entregando lo suficiente para el buen desempeño de sus actividades.

Lo vehículos oficiales se controlan mediante bitácoras de consumo de combustible y mantenimiento requerido y realizado.

En el capítulo de Servicios Generales se realiza gastos básicos necesarios de los cuales se lleva un control estricto en base a estrategias de ahorro; por ejemplo: se asignan líneas directas exclusivamente a las oficinas directivas o áreas que desarrollen actividades con personas u organizaciones externas a la Universidad, de igual manera se implementan claves de seguridad lo que establece un acceso restringido de utilización y se llena el formato de control de llamadas; también existe la política de que la energía eléctrica esté apagada completamente en los días inhábiles y fuera de los horarios de trabajo; comprometiendo al personal que cuando termine su horario laboral apaguen la luz y desconecten los equipos de cómputo; se está buscando la utilización de energía alternativa y complementaria para la operación de la Universidad, lo que refleja un ahorro considerable en los rubros de energía eléctrica, lámparas de pasillos y estacionamiento operadas por energía solar; También se ha implementado la conciencia entre el personal mediante carteles, página oficial, redes sociales, de solo utilizar el agua necesaria y cerrar bien las llaves, en cuanto al uso de Internet se colocan candados para que este servicio sea únicamente para cumplir los objetivos laborales para la Universidad, y se está trabajando para restringir las diversas páginas que no tienen relación con las actividades docentes y/o laborales; de igual forma se asegura efectuando la contratación de la póliza para asegurar los bienes muebles e inmuebles, con las condiciones de seguridad para dichos bienes, ya que se puede presentar algún siniestro o fenómeno natural, y así estaremos cubiertos en este sentido.

Dentro de estos rubros se canalizarán las requisiciones de las áreas académicas hacia los apoyos extraordinarios como el Programa de CONACYT, optimizando los recursos del POA en el rubro de otros gastos; cuando sea recursos del POA serán sometidos a autorización de la Junta de Gobierno de la Universidad y enviadas a las instancias correspondientes para su validación de acuerdo a la normativa vigente.

Actualmente la Universidad está operando con la plantilla autorizada desde hace 10 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 **12** años.

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.

Actualmente el parque vehicular 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, necesitando 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 llevarán 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 el ejercicio 2022, 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.

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.

Dado que desde hace 15 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.

Por ultimo 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.

---

L.D.I. Felipe Olimpo Durán Rocha  
**Rector**

---

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