

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA**  
**FACULTAD DE CIENCIAS AGRÍCOLAS**  
**Y FORESTALES**



# **P**lan Maestro de Adquisiciones de Infraestructura Equipamiento y Modernización

## **SALONES DE LICENCIATURA**

Elaboró: M.C. Jesús Manuel Baca Venegas.

**Universidad Autónoma de Chihuahua**  
**Facultad de Ciencias Agrícolas y Forestales**  
**Plan maestros de adquisiciones de Infraestructura equipamiento y de modernización**  
**Aulas de Licenciatura**

Concepto	Cantidad Corto plazo Mediano plazo Largo plazo	Precio Unitario Estimado (Pesos M.N.)	Inversión Corto plazo	Inversión Mediano plazo	Inversión Largo plazo	Justificación
Pantalla (proyección)	10 piezas 10 piezas	4,200	42,000	42,000		Se requiere la modernización de medios de enseñanza
*Proyectores (cañones)	10 piezas 5 piezas 5 piezas	5,300 5,000 5,000	\$53,000.00	\$25,000.00 \$25,000.00		Se requiere la modernización de medios de enseñanza
Nodos internet	10 unidades 10 unidades	8,000	\$80,000.00	\$80,000.00		Se requiere reemplazo periódico del equipo para mejorar y mantener la capacidad.
Toma corrientes	90 unidades	90.00	\$8,100.00			
Unidad de calefacción central	2 2	\$85,000.00 85,000.00	\$170,000.00	\$170,000.00		Para asegurar la climatización en el tiempo.
Kiosco internet (grupos ) construcción	4 4 4	\$20,000.00 \$20,000.00 \$20,000.00	\$80,000.00	\$80,000.00	\$80,000.00	Asegurar la permanencia de los estudiantes y facilitar consulta de tareas y quitar presión a centro de cómputo.
Obra civil (re- acondicionamiento)	20 salones (pisos, plafones,muros.	Con inversión uach				Mejorar los espacios de enseñanza – aprendizaje
Puertas y ventanas	10 aulas 10 aulas	Con inversión				Mejorar los espacios de enseñanza –



(cambio)		UACH				aprendizaje
Control de clima	10 aulas 10 aulas	\$1,000.00	\$10,000.00		\$10,000.00	Reemplazo del equipo existente.
**Pantalla de plasma 42"	4 piezas 4 piezas 4 piezas	\$8,000.00 \$7,000.00 \$6,000.00	\$32,000.00		\$28,000.00	Reemplazo del equipo existente.
***Laptop	10 5 5	\$12,000.00 \$12,000.00 \$11,000.00	\$120,000.00		\$60,000.00	Reemplazo del equipo existente.
Lap Top 14.5" HP Pavilion 50 GB DD / 4GB RAM	1				\$55,000.00	
Plasma 42" Pulgadas	1					
Mini Proyector Multimedia Mp6 Cañon Portatil Reproductor de MP4	1					
Pantallas Pared / Techo enrollable	1	\$1300.00	\$1300.00			
Pantalla Pared/ Tripie	1	\$1500.00	\$1500.00			
Pantalla Electrica c/control remoto	1	\$6,200.00	\$6,200.00			
		<b>TOTAL</b>	<b>\$604,100.00</b>	<b>\$520,000.00</b>	<b>\$159,000.00</b>	