



**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESPECIFICAS PROYECTO:**

**“ADQUIRIR INSUMOS PARA LA MÁQUINA DE CARNETIZACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA.”**

Para la presentación de la Solicitud de Oferta que tiene como objeto: **“ADQUIRIR INSUMOS PARA LA MÁQUINA DE CARNETIZACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA.”** el oferente deberá dar estricto cumplimiento a las especificaciones establecidas en el presente Anexo de CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Las especificaciones técnicas mínimas requeridas para la realización del proceso contractual, son las siguientes:

1. TARJETAS MIFARE 4K - CANTIDAD: 12.000	
Card IC	MIFARE ICS70
Standard	ISO 14443 A
Frecuencia	13,56 MHz
Memoria	4096 byte- 4K byte de EEPROM
Organización	32 sectores de 64 byte cada uno 8 sectores de 256 byte
Retención de Datos	10 años
Ciclos de escritura	100.000 ciclos
Material	PVC
Superficie final	Blanco brillante
Dist. Operación	Hasta 100 mm
Número Serial Unico	4 byte
Generador Numero Aleatorio	Si
Claves de acceso	2 por sector
Tiempo de transacción típica	140 mseg.

**ING. PAOLA ANDREA RAMÍREZ SUAZA**  
Profesional Director de Area I  
Dirección de Sistemas y Tecnología