



Encabezado General		A. Nombre del Formato:	
		REQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	
F-24-004/R1;300415		B. Código/Revisión, Fecha:	
Datos para los Registros (Evidencia):		F-16-09-R9;050822	
C. Página		de	
D. Fecha de elaboración:	10 de Octubre del 2022	E. Periodo al que se aplica:	septiembre-diciembre del 2022

RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES.		1. Folio:	00000288
2. Fecha que se requiere el bien o servicio: (dd/mm/aaaa)	3. Lugar de entrega	4. Prioridad:	
		Urgente	
5. Nombre y Firma del solicitante:	Dr. Luis García Lechuga	Normal:	x
6. Nombre y Firma del Jefe inmediato del solicitante	Mtro. Alfonso Ríos Ángeles		
7. Proyecto:	8. Nombre y Firma del líder del proyecto: Mtro. Alfonso Ríos Ángeles		

9. JUSTIFICACIÓN:

El programa educativo de nanotecnología dado el perfil tecnológico de la carrera, es necesario que los docentes que imparten estén en constante actualización. El personal de apoyo y algunos docentes que operan la maquinaria del Centro de Desarrollo de máquinas y herramientas requieren de capacitación en el uso de máquinas y herramientas para el buen uso de los mismos y evitar que existan fallas.

En la carrera de mecatrónica, dada la introducción de temas de la Industria 4.0 de acuerdo al nuevo plan de estudios (Industria 4.0), es necesario que los docentes se mantengan actualizados en estas nuevas tecnologías, por lo que se requiere capacitación en su perfil de competencia.

10. Clave artículo	11. Clave (ID)	12. Partida (Progr. Y Pres.)	13. Cantidad	14. Unidad de Medida	15. Concepto	16. Especificaciones Técnicas (para servicios, integrar ficha descriptiva)	17. Precio por Unidad (con IVA)	18. Subtotal
		33401	1	Servicio	Curso Taller de métodos de síntesis, aplicaciones y desarrollo de nanosistemas	De 42 hrs. semipresencial para cinco docentes del Programa Educativo de Nanotecnología. Temas y descripción en el documento anexo.	\$ 20,880.00	\$ 20,880.00
		33401	1	Servicio	Curso de capacitación en máquinas y herramientas, Torno y fresa convencional y maquinado CNC	De 30 hrs. presencial para cinco participantes, incluye materiales de práctica. Temas y descripción en el documento anexo.	\$ 27,378.32	\$ 27,378.32
		33401	1	Servicio	Curso básico de manejo de procesadores de señales digitales (DSPs)	De 20 hrs. presencial para cinco participantes, incluye materiales de práctica. Temas y descripción en el documento anexo.	\$ 28,000.00	\$ 28,000.00

AUTORIZACIÓN DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO				24. OBSERVACIONES:	
19. Total del Gasto:	20. Máximo Autorizado:	21. Proyecto:	22. Fuente de financiamiento:	33401 \$ 66,586.75	
\$ 76,258.32		31	Federal	9,701.59 A: 3 9204	
			Fiscal		
			IP		
			Proyecto Especial		
23. FIRMA DE AUTORIZACIÓN:					

25. DEBERÁ VALIDAR LA EXISTENCIA DE BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS MEDIANTE COTIZACIÓN ADJUNTA
 La cotización debe incluir vigencia de la cotización, datos del proveedor (RFC), forma de pago y datos bancarios, en su caso.

26. NOMBRE Y FIRMA DEL DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS:	27. NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR:
L.C. José Humberto Ángeles Hernández	Mtro. José Antonio Zamora Guido

28. FIRMA DE CONFORMIDAD, FECHA Y EVALUACION DEL SERVICIO: (Favor de marcar con una X la satisfacción del servicio)	Firma:	Fecha:
	<input type="radio"/> Muy satisfecho (10-8) <input type="radio"/> Satisfecho (8-6) <input type="radio"/> Poco Satisfecho (6-0)	

NOTA:
 En caso de ser **monto mayores de 300 veces la UMA** se deberá de verificar el procedimiento de adjudicación: DIRECTA, INVITACIÓN O LICITACIÓN, dependiendo de ello será el tiempo de entrega, conforme lo estipula la Ley en la materia, y el área usuaria deberá requisitar el **FORMATO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE BIENES Y/O SERVICIOS**