

Ciudad de México a 23 de marzo de 2026

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALAVDOR ZUBIRÁN.
DR. MARIO VILATOBA CHAPA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE TRASPLANTES

PRESENTE

NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO SIN IMPUESTO POR MES	CANTIDAD DE MESES	MONTO DE LA OFERTA SIN IMPUESTOS	I.V.A	MONTO TOTAL CON IMPUESTOS
1	Prestación de servicios profesionales en la DEPARTAMENTO DE TRASPLANTES	Servicio	\$24,126.71	9 MESES	\$217,140.43	\$34,742.47	\$251,882.91

Vigencia de cotización: 30 días

El servicio incluye:

1. TOMA, RECEPCIÓN Y PROCESAMIENTO DE MUESTRAS PARA PRUEBAS MOLECULARES.
 - a. Verificar las condiciones de envío, identificación y trazabilidad de muestras biológicas
 - b. Extracción de ADN genómico a partir de células mononucleares o sangre total.
 - c. Evaluación de calidad y cuantificación de ADN por espectrofotometría y fluorometría.
 - d. Amplificación dirigida de alelos HLA para clase I y II mediante PCR.
 - e. Purificación de productos de amplificación
 - f. Tipificación HLA de alta resolución mediante tecnología de Illumina.
2. Operación de plataformas de secuenciación MiSeq/Illumina indispensable para la ejecución de tipificaciones de alta resolución, conforme a los lineamientos ASHI con el objetivo de asegurar resultados que cumplan con los controles de calidad y validación de resultados establecidos por estándares internacionales.
3. Análisis bioinformático e interpretación de resultados en plataforma Fusion.
4. Generación de reportes con resultados de tipificación HLA en alta resolución, panel reactivo de anticuerpos y pruebas cruzadas para uso clínico en trasplante de órgano sólido de donador vivo o fallecido.

REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN:

1. Nivel de estudios:
 - Licenciatura en el área química
2. Años de experiencia en el ramo:
 - 1 año de experiencia
3. Conocimientos en computación:
 - Manejos de paquetería OFFICE.

ANEXAR EL CURRÍCULUM VITAE ACTUALIZADO Y FIRMADO.

ATENTAMENTE

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Hugo Alan Solis Cardenas', written over a horizontal line.

C. HUGO ALAN SOLIS CARDENAS

PRESTADOR DE SERVICIOS PROFESIONALES

RFC: SOCH981228AG7