Instituto Nacional de

DEPENDENCIA QUE GENERA LA NECESIDAD:	Subdirección de Metrología Física
NOMBRE DEL JEFE DE LA DEPENDENCIA:	Jairo Gustavo Ayala Forero
OBJETO A CONTRATAR:	Contratar la adquisición de elementos para la automatización de la cámara barométrica para la ejecución del proyecto de investigación "Caracterización de patrones nacionales de medidas eléctricas - CPME" del Laboratorio de Corriente Continua y Alterna de la Subdirección de Metrología Física.
FECHA:	2025-05-13

Teniendo en cuenta las recomendaciones de la *"Guía para el ejercicio de las funciones de supervisión e interventoría de los contratos suscritos por las Entidades Estatales"* expedida por Colombia Compra Eficiente y el Manual de Contratación del INM, se realiza el siguiente análisis, con el fin de establecer la idoneidad requerida para realizar la supervisión del objeto a contratar.

PERFIL SUGERIDO: Dentro del manual de funciones se encuentran los siguientes lineamientos, los cuales cumplen con lo exigido para llevar a cabo la supervisión del contrato:

- Realizar actividades del grupo de investigación y de la Subdirección, que contribuyan al sostenimiento como centro de investigación de acuerdo con los lineamientos técnicos y normativos establecidos.
- Contribuir con la implementación, mantenimiento, evaluaciones y mejora continua del Sistema Integrado de Gestión de Calidad y demás acciones propias del laboratorio en magnitudes eléctricas y relacionadas, que permitan mantener y mejorar las capacidades de medición y calibración de conformidad con los requisitos establecidos y los compromisos internacionales.
- Desarrollar las actividades pertinentes para la custodia, conservación y aseguramiento de la trazabilidad de los patrones nacionales de medida al SI de acuerdo con los protocolos internacionales y preparar los estudios para proponer o actualizar la designación patrones nacionales de la magnitud física bajo su responsabilidad.
-Desempeñar las demás funciones que le sean asignadas por la autoridad competente, de acuerdo con el área de desempeño, el nivel jerárquico y la naturaleza del empleo

Teniendo en cuenta el objeto a contratar, me permito proponer como supervisor a Ury Denver Chacón, en calidad de Profesional Universitario Grado 10

REQUISITO	CUMPLE	NO CUMPLE
Cuenta con los conocimientos técnicos sobre el objeto del proceso de contratación.	X	
El objeto del proceso de contratación esta relacionado con sus funciones.	X	
Es idóneo para cumplir con el conjunto de funciones o actividades determinadas en el Manual de Contratación y el Instructivo para el efecto.	X	
Se analizó la carga laboral y contará con el tiempo disponible para ejercer una adecuada supervisión, por lo que no existe riesgo de una supervisión inadecuada por falta de tiempo.	X	

CONTRATO DE OBRA (Si aplica)	SI	NO
Teniendo en cuenta que la forma de pago del contrato a suscribir requiere la figura de **anticipo** se solicita al ordenador del gasto se delegue a un funcionario del Grupo de Gestión Financiera de la Secretaria General para que ejerza las actividades de supervisión sobre el contrato de fiducia a suscribir.		X

Nota: El supervisor debe realizar el control y seguimiento al cumplimiento de las obligaciones contractuales por parte del contratista, con la finalidad de lograr la ejecución satisfactoria del objeto del contrato, manteniendo permanentemente informado al ordenador del gasto o su delegado, de su estado administrativo, financiero y legal, y de cualquier contratiempo que se presente el el desarrollo del objeto contractual.

Profesional Recomendado

Nombre	**Ury Denver Chacón**
Firma	Ury Denver Chacón Hernández
Cédula	**79.988.531**
Cargo	**Profesional Universitario Grado 10**
Dependencia	**Subdirección de Metrología Física**

Visto bueno Jefe de la Dependencia

Nombre	**Jairo Gustavo Ayala**
Firma	Jairo Gustavo Ayala Forero Firmado digitalmente por Jairo Gustavo Ayala Forero Fecha: 2025.05.14 11:45:03 -05'00'
Fecha	**2025-05-13**

Aprobación Ordenador del Gasto

Nombre	**Maria del Rosario González Márquez**
Firma	Firmado digitalmente por Maria del Rosario González Márquez
Fecha	**2025-05-13**