Instituto Nacional de Metrología de Colombia

RECOMENDACIÓN SUPERVISOR

DEPENDENCIA QUE GENERA LA NECESIDAD:	Subdirección de Metrología Física
NOMBRE DEL JEFE DE LA DEPENDENCIA:	Jairo Gustavo Ayala
OBJETO A CONTRATAR:	Adquirir e instalar un sistema de control de presión con indicador externo en la línea de alimentación de aire del patrón primario tipo pistón del laboratorio de Flujo de Gas de la subdirección de Metrología Física del INM.
FECHA:	17/06/2026

Teniendo en cuenta las recomendaciones de la *"Guia 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 analisis, con el fin de establecer la idoneidad requerida para realizar la supervision del objeto a contratar.

PERFIL SUGERIDO: ***Profesional especializado- Grado 15***

El profesional designado para llevar a cabo la supervision del presente proceso tiene las siguientes funciones las cuales cumplen con lo exigido para llevar acabo la supervisión del contrato:

- Ejecutar las actividades requeridas por el grupo o grupos de investigación de la Subdirección de Metrología Física, que contribuyan al sostenimiento como centro de investigación y desarrollo tecnológico.

- Realizar las actividades técnicas y administrativas requeridas para dar cumplimiento a los lineamientos establecidos en el Manual Integrado de Gestión y los compromisos internacionales, tales como elaboración y revisión de documentos, realización de informes de gestión, reportes de actividades de mejoramiento, participación en los procesos de auditorías internas y evaluaciones par, comparaciones internacionales, entre otros, de acuerdo con las políticas y normativas que permitan mantener y mejorar las capacidades de medición y calibración.

- Desarrollar las actividades pertinentes para la custodia, conservación y aseguramiento de la trazabilidad de los patrones nacionales de medida al SI y preparar los estudios para proponer o actualizar la designación.

-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 **Ronald Alberto Pacheco Rodríguez**, en calidad de **Profesional Especializado 15**

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 idoneo 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 supervión, 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 Gestion Financiera de la Secretaria General para que ejerza las actividades de supervision sobre el contrato de fiducia a suscribir.	N/A	N/A

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	**Ronald Alberto Pacheco Rodríguez**
Firma	Ronald Alberto Pacheco Rodríguez — Firmado digitalmente por Ronald Alberto Pacheco Rodríguez
Cédula	**73193093**
Cargo	**Profesional Especializado**
Dependencia	**Subdirección de Metrología Física**

Visto bueno Jefe de la Dependencia	
Nombre	**Jairo Gustavo Ayala Forero**
Firma	Jairo Gustavo Ayala Forero — Firmado digitalmente por Jairo Gustavo Ayala Forero
Fecha	**17/06/2026**

Aprobación Ordenador del Gasto	
Nombre	**María del Rosario González Márquez**
Firma	Firmado digitalmente por María del Rosario González Márquez Fecha: 2026.06.17 15:18:50 -05'00'
Fecha	