

**UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
“AUNAR ESFUERZOS PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO  
SUPERFICIAL Y SUBTERRÁNEO, A TRAVÉS DE LA OPERACIÓN DE LA RED DE  
MONITOREO AMBIENTAL Y AVANZAR EN LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS ACUERDOS  
DE CONSULTA PREVIA Y EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL DEL ACUÍFERO -PMAA-  
EN LA CUENCA HIDROGRÁFICA DEL RÍO ABURRÁ-MEDELLÍN”  
CONVENIO CI 825/2021**

**MEMORANDO INTERNO RRIO-033-2022**

---

Medellín, 9 de marzo de 2022

PARA: Universidad de Antioquia – Facultad de Ingeniería  
DE: Lina Claudia Giraldo Buitrago

**ASUNTO: selección convocatoria ING-PS-11-2022**

Cordial saludo.

A continuación, relaciono el proceso de selección del profesional para la convocatoria ING-PS-11-2022:

La convocatoria fue publicada el 28 de febrero y cerró el día 7 de marzo de 2022. El perfil requerido consistía en un profesional del área ambiental. El proceso de selección consistió en tres ítems:

**1) FORMACIÓN ACADÉMICA Puntaje hasta: 40 puntos**

- a. curso o diplomado en áreas afines al objeto descrito Hasta 30 puntos
- b. Posgrado en área fines al objeto descrito Hasta 40 puntos

**2) EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL MONITOREO DEL RECURSO HÍDRICO: Puntaje hasta: 30 puntos**

- a. Entre seis y doce meses Hasta 20 puntos
- b. Entre uno y dos años Hasta 30 puntos

**3) ENTREVISTA: Puntaje hasta: 30 puntos**

En la entrevista se evaluaron los siguientes elementos: Conocimiento en el tema de aguas superficiales y subterráneas, Conocimiento de la temática del inventario de puntos de agua,

fortalezas como profesional y Disponibilidad para realizar tareas de campo diariamente en el marco del contrato. A cada uno se le dio un peso de 3, de manera que, el puntaje máximo era doce, al cual se le asignaba un puntaje en la entrevista de 30. Para los otros puntajes se asignaba mediante una regla de 3.

Para esta convocatoria 24 profesionales cumplían con los requisitos mínimos. El mayor puntaje lo obtuvo el Ingeniero Ambiental FEDERICO ZAPATA TORDECILLA identificado con cédula de ciudadanía 1020451098. Este profesional cuenta además con un título en especialista en Sistemas de Información Geografía, con lo cual se le asignó un puntaje de **35** en formación académica adicional. Adicionalmente, registra experiencia relacionada con el monitoreo del recurso hídrico de 20 meses, obteniendo un puntaje de **30** puntos. Finalmente, en la entrevista se evaluó que el profesional cuenta con conocimientos básicos en el tema de aguas superficiales y subterráneas, conoce del inventario de puntos de agua subterránea, cuenta con experiencia en monitoreo de aguas, trabaja en programación y tiene disponibilidad para realizar tareas de campo diariamente en el marco del contrato, por lo tanto, se le asignó un puntaje de **28** en este ítem. De tal manera que, obtuvo un puntaje total de **93** puntos.

Cordialmente,

Lina Claudia Giraldo B.

**LINA CLAUDIA GIRALDO BUITRAGO**  
Coordinadora del Proyecto