FORMATO ÚNICO

HOJA DE VIDA

Persona Natural

(Leyes 190 de 1995, 489 y 443 de 1998)

ENTIDAD RECEPTORA

Instituto Distrital de las Artes - IDARTES

Sideap 2.0

Última Actualización: 26-jun-2026

Fecha Validación: 26-jun-2026

1 DATOS PERSONALES

PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO (O DE CASADA)	NOMBRES
MORENO	OTÁLVARO	SEBASTIÁN

DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN: C.C (X) C.E ( ) PAS ( ) No. 1036954383

SEXO: F ( ) M (X)

NACIONALIDAD: COL (X) EXTRANJERO ( )

LIBRETA MILITAR: PRIMERA CLASE ( ) SEGUNDA CLASE (X) NUMERO 03609988 D.M 025

FECHA Y LUGAR DE NACIMIENTO

FECHA DIA 29 MES SEP AÑO 1995

PAÍS Colombia

DEPTO Santander

CIUDAD Bucaramanga

DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA

KR 53 B 4 D 13

PAÍS Colombia DEPTO Bogotá D.C.

CIUDAD Bogotá D.C. TELEFONO 3214405554

EMAIL mrsebas29@gmail.com

2 FORMACIÓN ACADÉMICA

EDUCACIÓN BÁSICA Y MEDIA

MARQUE CON UNA X EL ÚLTIMO GRADO APROBADO (LOS GRADOS DE 1o A 6o DE BACHILLERATO EQUIVALEN A LOS GRADOS 6o A 11o DE EDUCACIÓN BÁSICA SECUNDARIA Y MEDIA)

EDUCACIÓN BASICA											TITULO Bachiller del nivel de educación media
PRIMARIA					SECUNDARIA				MEDIA		FECHA DE GRADO
1°.	2°.	3°.	4°.	5°.	6°.	7°.	8°.	9°.	10°.	11°. (X)	MES NOVIEMBRE AÑO 2012

EDUCACIÓN SUPERIOR (PREGRADO Y POSGRADO)

DILIGENCIE ESTE PUNTO EN ESTRICTO ORDEN CRONOLÓGICO, EN MODALIDAD ACADEMIA ESCRIBA:

TC (TECNICA). **TL** (TECNOLÓGICA). **TE** (TECNOLÓGICA ESPECIALIZADA). **UN** (UNIVERSITARIA).

ES (ESPECIALIZACIÓN). **MG** (MAESTRIA O MAGISTER). **DC** (DOCTORADO O PHD).

RELACIONE AL FRENTE EL NÚMERO DE LA TARJETA PROFESIONAL (SI ESTA HA SIDO PREVISTA EN UNA LEY)

MODALIDAD ACADÉMICA	No. SEMESTRES APROBADOS	GRADUADO SI	GRADUADO NO	NOMBRE DE LOS ESTUDIOS O TITULO OBTENIDO	TERMINACIÓN MES	TERMINACIÓN AÑO	No. DE TARJETA PROFESIONAL
Maestría	6	X		MAESTRÍA EN INGENIERÍA - INGENIERÍA QUÍMICA	7	2023	23818
Universitaria	11	X		INGENIERIA QUIMICA	7	2018	23818

Firma electrónica validador: YOLY NOHELIA ROMERO MATEUS 26/06/2026 14:10:50

Documento electrónico: 884cb003f5d78c82523ddcb7cc0fbdf273087737355fc99746c00c102f7e7844

NOTA: No requiere firma física debido a que ha sido firmado electrónicamente

OTROS ESTUDIOS

DILIGENCIE ESTE PUNTO EN ESTRICTO ORDEN CRONOLÓGICO:

NOMBRE DEL CURSO	*INSTITUCIÓN DE FORMACIÓN*	*AÑO TERMINACIÓN*	*HORAS*
Capacitación del LCMS uHPLC Vanquish Flex –	Innovatek	2023	60
Capacitación del Cromatógrafo de gases Trace	Innovatek	2023	32

DOMINIO DE IDIOMAS

ESPECIFIQUE LOS IDIOMAS DIFERENTES AL ESPAÑOL QUE HABLA, LEE, ESCRIBE DE FORMA , REGULAR (R) BIEN (B) O MUY BIEN (MB)

IDIOMA	*LO HABLA*			*LO LEE*			*LO ESCRIBE*		
	R	B	MB	R	B	MB	R	B	MB
inglés			X			X			X

3 EXPERIENCIA LABORAL

RELACIONE SU EXPERIENCIA LABORAL O DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS EN ESTRICTO ORDEN CRONOLÓGICO COMENZANDO POR EL ACTUAL

EMPLEO O CONTRATO			
EMPRESA O ENTIDAD: Instituto Distrital de las Artes - IDARTES	*PÚBLICA*: X	*PRIVADA*	*PAÍS*: Colombia
DEPARTAMENTO: Bogotá D.C.	*MUNICIPIO*: Bogotá D.C.	*CORREO ELECTRÓNICO ENTIDAD*: contactenos@idartes.gov.co	
TELÉFONOS: 6013795750	*FECHA DE INGRESO*: DIA 2 MES 2 AÑO 2026	*FECHA DE RETIRO*: DIA 25 MES 5 AÑO 2026	
CARGO O CONTRATO: OBJETO del Contrato: Prestar servicios	*DEPENDENCIA*: Subdirección de Equipamientos Culturales	*DIRECCIÓN*: Carrera 8 # 15-46	

EMPLEO O CONTRATO			
EMPRESA O ENTIDAD: Instituto Distrital de las Artes - IDARTES	*PÚBLICA*: X	*PRIVADA*	*PAÍS*: Colombia
DEPARTAMENTO: Bogotá D.C.	*MUNICIPIO*: Bogotá D.C.	*CORREO ELECTRÓNICO ENTIDAD*: contactenos@idartes.gov.co	
TELÉFONOS: 6013795750	*FECHA DE INGRESO*: DIA 10 MES 11 AÑO 2025	*FECHA DE RETIRO*: DIA 28 MES 11 AÑO 2025	
CARGO O CONTRATO: OBJETO del contrato: Prestar servicios	*DEPENDENCIA*: Subdirección de equipamientos culturales	*DIRECCIÓN*: Carrera 8 # 15-46	

Firma electrónica validador: YOLY NOHELIA ROMERO MATEUS 26/06/2026 14:10:50

3 EXPERIENCIA LABORAL

RELACIONE SU EXPERIENCIA LABORAL O DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS EN ESTRICTO ORDEN CRONOLÓGICO COMENZANDO POR EL ACTUAL

EMPLEO O CONTRATO			
EMPRESA O ENTIDAD	*PÚBLICA*	*PRIVADA*	*PAÍS*
Grupo Formarte S.A.S		X	Colombia

DEPARTAMENTO	*MUNICIPIO*	*CORREO ELECTRÓNICO ENTIDAD*
Antioquia	Medellín	gestionhumana1@grupoformarte.edu.co

TELÉFONOS	*FECHA DE INGRESO*	*FECHA DE RETIRO*
6044440404	DIA 2 MES 5 AÑO 2025	DIA 28 MES 9 AÑO 2025

CARGO O CONTRATO	*DEPENDENCIA*	*DIRECCIÓN*
Docente de matemáticas Unal	Área de Docencia	Cra 50C #64-39

EMPLEO O CONTRATO			
EMPRESA O ENTIDAD	*PÚBLICA*	*PRIVADA*	*PAÍS*
Grupo Formarte S.A.S		X	Colombia

DEPARTAMENTO	*MUNICIPIO*	*CORREO ELECTRÓNICO ENTIDAD*
Antioquia	Medellín	gestionhumana1@grupoformarte.edu.co

TELÉFONOS	*FECHA DE INGRESO*	*FECHA DE RETIRO*
6044440404	DIA 25 MES 2 AÑO 2025	DIA 28 MES 4 AÑO 2025

CARGO O CONTRATO	*DEPENDENCIA*	*DIRECCIÓN*
Docente de Razonamiento Lógico	Área de Docencia	Cra 50C #64-39

EMPLEO O CONTRATO			
EMPRESA O ENTIDAD	*PÚBLICA*	*PRIVADA*	*PAÍS*
Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín	X		Colombia

DEPARTAMENTO	*MUNICIPIO*	*CORREO ELECTRÓNICO ENTIDAD*
Antioquia	Medellín	dirlabsede_med@unal.edu.co; notifica_med@unal.edu.

TELÉFONOS	*FECHA DE INGRESO*	*FECHA DE RETIRO*
6044309000	DIA 6 MES 5 AÑO 2023	DIA 29 MES 2 AÑO 2024

CARGO O CONTRATO	*DEPENDENCIA*	*DIRECCIÓN*
Objeto Contrato: PRESTACIÓN DE	Dirección de laboatorios de sede	Carrera 65 # 59 A - 110

Firma electrónica validador: YOLY NOHELIA ROMERO MATEUS 26/06/2026 14:10:50

3 EXPERIENCIA LABORAL

RELACIONE SU EXPERIENCIA LABORAL O DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS EN ESTRICTO ORDEN CRONOLÓGICO COMENZANDO POR EL ACTUAL

EMPLEO O CONTRATO			
EMPRESA O ENTIDAD	*PÚBLICA*	*PRIVADA*	*PAÍS*
Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín	X		Colombia

DEPARTAMENTO	*MUNICIPIO*	*CORREO ELECTRÓNICO ENTIDAD*
Antioquia	Medellín	fcsecre_med@unal.edu.co

TELÉFONOS	*FECHA DE INGRESO*	*FECHA DE RETIRO*
6044309000	DIA 16 MES 9 AÑO 2019	DIA 20 MES 3 AÑO 2020

CARGO O CONTRATO	*DEPENDENCIA*	*DIRECCIÓN*
Docente/Monitor de posgrado en el	Escuela de química, Facultad de Ciencias	Carrera 65 # 59 A - 110

EMPLEO O CONTRATO			
EMPRESA O ENTIDAD	*PÚBLICA*	*PRIVADA*	*PAÍS*
Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín	X		Colombia

DEPARTAMENTO	*MUNICIPIO*	*CORREO ELECTRÓNICO ENTIDAD*
Antioquia	Medellín	fcsecre_med@unal.edu.co

TELÉFONOS	*FECHA DE INGRESO*	*FECHA DE RETIRO*
6044309000	DIA 4 MES 6 AÑO 2019	DIA 30 MES 8 AÑO 2019

CARGO O CONTRATO	*DEPENDENCIA*	*DIRECCIÓN*
Docente/Monitor de posgrado en el	Escuela de química, Facultad de Ciencias	Carrera 65 # 59 A - 110

EMPLEO O CONTRATO			
EMPRESA O ENTIDAD	*PÚBLICA*	*PRIVADA*	*PAÍS*
Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín	X		Colombia

DEPARTAMENTO	*MUNICIPIO*	*CORREO ELECTRÓNICO ENTIDAD*
Antioquia	Medellín	vicinvest_nal@unal.edu.co

TELÉFONOS	*FECHA DE INGRESO*	*FECHA DE RETIRO*
6044309000	DIA 20 MES 3 AÑO 2018	DIA 16 MES 12 AÑO 2019

CARGO O CONTRATO	*DEPENDENCIA*	*DIRECCIÓN*
Investigador en el proyecto "Diseño	Facultad de Minas	Av. 80 #65 - 223

Firma electrónica validador: YOLY NOHELIA ROMERO MATEUS 26/06/2026 14:10:50

FORMATO ÚNICO

HOJA DE VIDA

Persona Natural

(Leyes 190 de 1995, 489 y 443 de 1998)

ENTIDAD RECEPTORA

Instituto Distrital de las Artes - IDARTES

Sideap 2.0

Última Actualización: 26-jun-2026

Fecha Validación: 26-jun-2026

4 TIEMPO TOTAL DE EXPERIENCIA

INDIQUE EL TIEMPO TOTAL DE SU EXPERIENCIA LABORAL EN NUMERO DE AÑOS Y MESES

OCUPACIÓN	*TIEMPO DE EXPERIENCIA*	
	AÑOS	*MESES*
Privada	0	7
Pública	3	2
Total	3	9

5 FIRMA DEL SERVIDOR PÚBLICO O CONTRATISTA

MANIFIESTO BAJO LA GRAVEDAD DE JURAMENTO QUE SI ___ NO _X_ ME ENCUENTRO DENTRO DE LAS CAUSALES DE INHABILIDAD E INCOMPATIBILIDAD DEL ORDEN CONSTITUCIONAL O LEGAL, PARA EJERCER CARGOS, EMPLEOS PÚBLICOS O PARA CELEBRAR CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS CON LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES, CERTIFICO QUE LOS DATOS POR MI ANOTADOS EN EL PRESENTE CONTRATO ÚNICO DE HOJA DE VIDA, SON VERACES, (ARTÍCULO 5o. DE LA LEY 190/95).

Bogotá D.C. - 26-jun-2026
Ciudad y fecha del diligenciamiento

Firma electrónica:
SEBASTIÁN MORENO OTÁLVARO 26/06/2026 12:15:44
FIRMA DEL SERVIDOR PÚBLICO O CONTRATISTA

6 OBSERVACIONES DEL JEFE DE RECURSOS HUMANOS Y/O CONTRATOS

CERTIFICO QUE LA INFORMACIÓN AQUÍ SUMINISTRADA HA SIDO CONSTATADA FRENTE A LOS DOCUMENTOS QUE HAN SIDO PRESENTADOS COMO SOPORTE.

Firma electrónica:

Ciudad y fecha

NOMBRE Y FIRMA DEL JEFE DE PERSONAL O DE CONTRATOS

Firma electrónica validador: YOLY NOHELIA ROMERO MATEUS 26/06/2026 14:10:50

Documento electrónico: 884cb003f5d78c82523ddcb7cc0fbdf273087737355fc99746c00c102f7e7844
NOTA: No requiere firma física debido a que ha sido firmado electrónicamente

EL/LA SUSCRITA(O)
GERENTE DE CONTRATACIóN

CERTIFICA:

Que, verificada la base de datos de contratación de la entidad y la plataforma respectiva, por parte del funcionario y contratista asignado se pudo establecer, que el INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES-IDARTES, con NIT. 900.413.030-9, suscribió el Contrato de Prestación de Servicios que se describe a continuación:

CONTRATISTA: SEBASTIÁN MORENO OTÁLVARO

CÉDULA CIUDADANIA: 1036954383

1. CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES No. 1464-2026

OBJETO: Prestar servicios profesionales al IDARTES - Subdirección de Equipamientos Culturales, en actividades asociadas al desarrollo e implementación de la propuesta pedagógica y de territorialización del Planetario de Bogotá en el marco del Centro de Interés en Astronomía dentro del Convenio Interadministrativo No. 7316101 de 2025, suscrito con la Secretaría de Educación del Distrito.

VALOR DEL CONTRATO: DIECISIETE MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA MIL PESOS ($ 17.860.000)

FECHA DE SUSCRIPCIÓN: 27 de Enero del 2026

FECHA DE INICIO: 02 de Febrero del 2026

FECHA DE TERMINACIÓN: 25 de Mayo del 2026

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS:

1. Implementar el modelo y plan pedagógico del Planetario de Bogotá en el Centro de Interés en Astronomía en las Instituciones Educativas Distritales definidas por los procesos de armonización, articulación, conceptuales y de evaluación, realizando entrega de listados de asistencia consolidados, registro fotográfico sistematizado, evaluación de los estudiantes y reflexiones pedagógicas, lo anterior en el marco del Convenio Interadministrativo.
2. Contribuir en la propuesta de los procesos de investigación científica escolar según el modelo y plan pedagógico del Planetario de Bogotá a implementarse en el Centro de Interés en Astronomía en el marco del Convenio Interadministrativo.
3. Ejecutar el protocolo de armonización y articulación de la propuesta pedagógica del Planetario de Bogotá en las Instituciones Educativas Distritales focalizadas en el Centro de Interés en Astronomía en el marco del Convenio Interadministrativo.

4. Producir documentos y/o materiales de tipo investigativo, divulgativo, pedagógico y/o de gestión, relacionados con la implementación del modelo y plan pedagógico del Planetario de Bogotá, para el cumplimiento de los objetivos de gestión de calidad y del conocimiento de la Entidad.
5. Acompañar los procesos de apropiación social de la ciencia, la tecnología e innovación, que fortalezcan la propuesta territorial del Planetario de Bogotá, dirigida a las instituciones educativas impactadas por el Centro de Interés en Astronomía y/o las apuestas pedagógicas del escenario.
6. Asistir y participar en las reuniones, sesiones de retroalimentación, actualizaciones internas, actividades y eventos programados por la Subdirección de Equipamientos Culturales, según se coordine con la supervisión del contrato.

Contrato No. 1464-2026
URL en la cual se verifica información:
https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.9779482&isFromPublicArea=True&isModal=False

La presente certificación se expide a los cuatro (04) días del mes de Junio de 2026, acorde con la información contenida en el aplicativo de contratación de la entidad.

JULIANA FERNANDA RAMIREZ ZAMBRANO
Gerente de Contratación

Radicado: **20267100413353**
Fecha 10-06-2026 19:46

Documento 20267100413353 firmado electrónicamente por:

JULIANA FERNANDA RAMIREZ ZAMBRANO, Gerente de Contratación, Gerencia De Contratación, Fecha de Firma: 11-06-2026 09:24:26

Proyectó: YOLY NOHELIA ROMERO MATEUS - Gerencia De Contratación



ca3e91f45f53437e1a1865830f92a5591ae610355386c62721d1724431c2be16

EL/LA SUSCRITA(O)
GERENTE DE CONTRATACIóN

CERTIFICA:

Que, verificada la base de datos de contratación de la entidad y la plataforma respectiva, por parte del funcionario y contratista asignado se pudo establecer, que el INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES-IDARTES, con NIT. 900.413.030-9, suscribió el Contrato de Prestación de Servicios que se describe a continuación:

CONTRATISTA: SEBASTIÁN MORENO OTÁLVARO

CÉDULA CIUDADANIA: 1036954383

1. CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES No. 1496-2025

OBJETO: Prestar servicios profesionales al IDARTES - Subdirección de Equipamientos Culturales, en actividades asociadas al desarrollo e implementación de la propuesta pedagógica y de territorialización del Planetario de Bogotá en el marco del Centro de Interés en Astronomía dentro del Convenio Interadministrativo No. 7316101 de 2025, suscrito con la Secretaría de Educación del Distrito.

VALOR DEL CONTRATO: CUARENTA Y DOS MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS ($ 42.300.000)

VALOR LIBERADO MODIFICACION : NOVECIENTOS CUARENTA MIL PESOS ($ 940.000)

VALOR TOTAL CONTRATO: CUARENTA Y UN MILLONES TRESCIENTOS SESENTA MIL PESOS ($ 41.360.000)

FECHA DE SUSCRIPCIÓN: 03 de Marzo del 2025

FECHA DE INICIO: 05 de Marzo del 2025

FECHA DE CESION No. 1: 10 de Noviembre del 2025, A PARTIR DE ESTA FECHA MARIA ALEJANDRA MARTINEZ RODRIGUEZ CEDE EL CONTRATO No.1496-2025 A SEBASTIÁN MORENO OTÁLVARO

FECHA DE TERMINACIÓN: 04 de Diciembre del 2025

FECHA DE TERMINACION FINAL: 28 de Noviembre del 2025

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS:

1. Implementar el modelo y plan pedagógico del Planetario de Bogotá en el Centro de Interés en Astronomía en las Instituciones Educativas Distritales definidas por los procesos de armonización, articulación, conceptuales y de evaluación, realizando entrega de listados de asistencia consolidados, registro fotográfico sistematizado, evaluación de los estudiantes y

reflexiones pedagógicas, lo anterior en el marco del Convenio Interadministrativo.
2. Contribuir en la propuesta de los procesos de investigación científica escolar según el modelo y plan pedagógico del Planetario de Bogotá a implementarse en el Centro de Interés en Astronomía en el marco del Convenio Interadministrativo.
3. Ejecutar el protocolo de armonización y articulación de la propuesta pedagógica del Planetario de Bogotá en las Instituciones Educativas Distritales focalizadas en el Centro de Interés en Astronomía en el marco del Convenio Interadministrativo.
4. Producir documentos y/o materiales de tipo investigativo, divulgativo, pedagógico y/o de gestión, relacionados con la implementación del modelo y plan pedagógico del Planetario de Bogotá, para el cumplimiento de los objetivos de gestión de calidad y del conocimiento de la Entidad.
5. Acompañar los procesos de apropiación social de la ciencia, la tecnología e innovación, que fortalezcan la propuesta territorial del Planetario de Bogotá, dirigida a las instituciones educativas impactadas por el Centro de Interés en Astronomía y/o las apuestas pedagógicas del escenario.
6. Asistir y participar en las reuniones, sesiones de retroalimentación, actualizaciones internas, actividades y eventos programados por la Subdirección de Equipamientos Culturales, según se coordine con la supervisión del contrato.

Contrato No. 1496-2025
URL en la cual se verifica información:
https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.7721801&isFromPublicArea=True&isModal=False

La presente certificación se expide a los veintitres (23) días del mes de Enero de 2026, acorde con la información contenida en el aplicativo de contratación de la entidad.

JULIANA FERNANDA RAMIREZ ZAMBRANO
Gerente de Contratación

Radicado: **20267100089423**
Fecha 27-01-2026 11:17

Documento 20267100089423 firmado electrónicamente por:

JULIANA FERNANDA RAMIREZ ZAMBRANO, Gerente de Contratación, Gerencia De Contratación, Fecha de Firma: 27-01-2026 21:15:45

Proyectó: YOLY NOHELIA ROMERO MATEUS - Gerencia De Contratación

d637b0351573941b12650b494895be04d9324750c5d82f8da8b793aab002b9c1

Medellín, 05 de noviembre de 2025

EL SUSCRITO DEPARTAMENTO DE GESTION HUMANA

C E R T I F I C A

Que el(la) **Sr(a SEBASTIAN MORENO OTALVARO** identificado(a) con cédula de ciudadanía número **1036954383**, laboró en nuestra institución con los siguientes contratos:

- Contrato por obra o labor desde el 25 de febrero de 2025 hasta el 28 de abril de 2025, desempeñando el cargo de docente de razonamiento lógico.
- Contrato por prestación de servicios desde el 02 de mayo de 2025 hasta el 28 de septiembre de 2025, desempeñando el cargo de docente de matemáticas UNAL.

Cualquier información adicional será suministrada en el PBX (4)4440404 ext. 1134 en el horario de lunes a viernes de 08:00 AM a 05:00 PM

Atentamente,

-FORMARTE-

GABRIEL JAIME ARANGO LOPEZ
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO MEDELLÍN
gestionhumana@grupoformarte.edu.co

CERTIFICADO DE CONTRATACIÓN A NOMBRE DE MORENO OTALVARO SEBASTIAN - C.C. 1036954383.

El Jefe de la Unidad de Gestión Administrativa y de Servicios de la Sede Medellín de la Universidad Nacional de Colombia - NIT 899.999.063-3, certifica que el Sr. MORENO OTALVARO SEBASTIAN identificado con C.C. No. 1036954383, celebró con la Institución los contratos que se relacionan a continuación:

TIPO DE CONTRATO	OPS-ORDEN CONTRACTUAL DE PRESTACION DE SERVICIOS
NO. DE CONTRATO	13- 3060-UGI SEDE MEDELLIN - NIVEL CENTRAL
ÁREA CONTRATANTE	DIRECCION DE LABORATORIOS
FECHA DE INICIO:	06/05/2023
FECHA DE TERMINACIÓN:	31/08/2023
OBJETO GENERAL: PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA DESARROLLAR ACTIVIDADES TECNICAS Y DE GESTION, ENMARCADAS EN EL PROYECTO DE INVERSION 607-C4 "MEJORAMIENTO DE LOS LABORATORIOS PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION".	
OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA (OPCIONAL): 1. CONSOLIDAR PROGRAMAS DE REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS ROBUSTOS PARA USO COMPARTIDO EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA. 2. IDENTIFICAR Y POTENCIAR LA GESTION Y LAS CAPACIDADES TECNICAS Y TECNOLOGICAS DE LOS LABORATORIOS DEL PROYECTO COMPONENTE 607-C4. 3. REALIZAR EL DIAGNOSTICO DE OBSOLESCENCIA DE EQUIPOS ROBUSTOS DE LA SEDE MEDELLIN Y DE AQUELLOS EQUIPOS DEFINIDOS DENTRO DEL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSION, DE ACUERDO CON LA METODOLOGIA DEFINIDA. 4. LEVANTAR INFORMACION DE ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA LA COMPRA Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS SEGUN INFORMACION SUMINISTRADA POR LAS DIFERENTES FACULTADES DE LA SEDE MEDELLIN. 5. REALIZAR SEGUIMIENTO A LA ACTUALIZACION EN LOS SISTEMAS DE INFORMACION Y OTRAS PLATAFORMAS INSTITUCIONALES (EJ. HERMES) DE EQUIPOS Y LABORATORIOS ADSCRITOS A LA SEDE MEDELLIN. 6. ELABORAR DIRECTRICES TECNICAS PARA ADQUISICION, MANTENIMIENTO Y/O BAJA DE EQUIPOS EN LA SEDE MEDELLIN. 7. CUMPLIR CABALMENTE CON CADA UNO DE LOS COMPROMISOS DERIVADOS DE LA PRESENTE ORDEN, EN LOS TERMINOS ESTABLECIDOS EN LA MISMA. 8. COORDINAR CON EL SUPERVISOR LAS ACCIONES Y PROCEDIMIENTOS REQUERIDOS PARA GARANTIZAR LA EJECUCION INTEGRAL DEL CONTRATO.	
VALOR TOTAL	$ 15.936.000

TIPO DE CONTRATO	OPS-ORDEN CONTRACTUAL DE PRESTACION DE SERVICIOS
NO. DE CONTRATO	15- 3060-UGI SEDE MEDELLIN - NIVEL CENTRAL

ÁREA CONTRATANTE	DIRECCION DE LABORATORIOS
FECHA DE INICIO:	01/09/2023
FECHA DE TERMINACIÓN:	29/02/2024

OBJETO GENERAL:
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA DESARROLLAR ACTIVIDADES TECNICAS Y DE GESTION, ENMARCADAS EN EL PROYECTO DE INVERSION 607-C4 "MEJORAMIENTO DE LOS LABORATORIOS PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION".

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA (OPCIONAL):

1. CONSOLIDAR PROGRAMAS DE REPOSICION Y MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS ROBUSTOS PARA USO COMPARTIDO EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
2. IDENTIFICAR Y POTENCIAR LA GESTION Y LAS CAPACIDADES TECNICAS Y TECNOLOGICAS DE LOS LABORATORIOS DEL PROYECTO COMPONENTE 607-C4
3. REALIZAR EL DIAGNOSTICO DE OBSOLESCENCIA DE AQUELLOS EQUIPOS DEFINIDOS DENTRO DEL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSION, DE ACUERDO CON LA METODOLOGIA DEFINIDA.
4. ACOMPAÑAR Y GESTIONAR EL PROCESO DE IMPLEMENTACION Y SEGUIMIENTO A LOS MANTENIMIENTOS DE LOS EQUIPOS (ROBUSTOS Y NO ROBUSTOS) DEFINIDOS POR LA DIRECCION NACIONAL DE INVESTIGACION Y LABORATORIOS.
5. ACOMPAÑAR Y GESTIONAR EL PROCESO DE ADQUISICION DE EQUIPOS ROBUSTOS DENTRO DEL PLAN DE REPOSICION DEFINIDO POR LA DIRECCION NACIONAL DE INVESTIGACION Y LABORATORIOS.
6. ACOMPAÑAR Y GESTIONAR EL PROCESO DE IDENTIFICACION DE NECESIDADES E IMPLEMENTACION DE LA INVERSION EN LOS LABORATORIOS DE DOCENCIA DEFINIDOS.
7. DISEÑAR Y REALIZAR ACTIVIDADES TENDIENTES A MEJORAR LA VISIBILIZACION DE LABORATORIOS COMO PARTE DEL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DE LABORATORIOS.
8. REALIZAR SEGUIMIENTO A LA ACTUALIZACION EN LOS SISTEMAS DE INFORMACION Y OTRAS PLATAFORMAS INSTITUCIONALES (EJ. HERMES) DE EQUIPOS Y LABORATORIOS ADSCRITOS A LA SEDE MEDELLIN.
9. ELABORAR DIRECTRICES TECNICAS PARA ADQUISICION, MANTENIMIENTO Y/O BAJA DE EQUIPOS EN LA SEDE MEDELLIN.
10. CUMPLIR CABALMENTE CON CADA UNO DE LOS COMPROMISOS DERIVADOS DE LA PRESENTE ORDEN, EN LOS TERMINOS ESTABLECIDOS EN LA MISMA.
11. COORDINAR CON EL SUPERVISOR O INTERVENTOR LAS ACCIONES Y PROCEDIMIENTOS REQUERIDOS PARA GARANTIZAR LA EJECUCION INTEGRAL DEL CONTRATO. L. EN CASO DE HABER REQUERIDO DE UN CARNE POR PARTE DE LA UNIVERSIDAD PARA LA EJECUCION DE LA PRESENTE ORDEN, ENTREGARLO AL SUPERVISOR O INTERVENTOR A LA FINALIZACION DE LA ORDEN CONTRACTUAL.
12. ENTREGAR INFORME FINAL DE ACTIVIDADES PREVIO AL ULTIMO PAGO EN LOS FORMATOS ESTABLECIDOS POR LA UNIVERSIDAD PARA TAL FIN.

VALOR TOTAL	$ 23.904.000

La presente certificación se expide a solicitud del interesado, en la ciudad de Medellín, el 04 de noviembre de 2025.

Firma



EDUIN LEONARDO VELÁSQUEZ LONDOÑO
Jefe de la Unidad de Gestión Administrativa y de Servicios
Tel. 4309000 Ext. 49529 / 47.

Elaboró: Ilda Agudelo C
Fecha de elaboración: 04-11-2025
Recibo: 148982414

Medellín, 04 de julio de 2024

EL SECRETARIO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS

CERTIFICA QUE:

SEBASTIAN MORENO OTALVARO, cédula 1036954383 prestó sus servicios en la Facultad de Ciencias así:

Monitor de posgrado en el departamento de Química.

Periodo académico 2019-2S. Fungió como Monitor de Posgrado desde el 30 de enero de 2020 hasta el 20 de marzo de 2020 con una intensidad horaria de 12 horas semanales. Funciones: Química General-3006829. Grupos 03-13. Acto Administrativo Resolución MDFC 0081 de 2019. Y desde el 16 de septiembre de 2019 hasta el 29 de enero de 2020 con una intensidad horaria de 12 horas semanales. Funciones: DICTAR CURSOS DE DOCENCIA EN LA ESCUELA DE QUIMICA: Química General-3006829. Grupos 03-13. Acto Administrativo Resolución MDFC 1011 de 2019.

Periodo académico 2019-1S. Fungió como Monitor de Posgrado Desde el 01 de julio del 2019 hasta el 30 de agosto del 2019 con una intensidad horaria de 12 horas semanales. Funciones: Laboratorio de Química General-3006825 (2) Química General-3006829 (1). Acto Administrativo Resolución MDFC 0684 de 2019. Y desde el 4 de junio del 2019 hasta el 30 de junio del 2019 con una intensidad horaria de 9 horas semanales. Funciones: Laboratorio de Química General-3006825 (2) Química General-3006829 (1). Acto Administrativo Resolución MDFC 0684 de 2019.

El Literal f del Artículo 57 del Acuerdo 008 de 2008 del Consejo Superior Universitario (Estatuto Estudiantil), define la Monitoria Académica como una Distinción a la que acceden los mejores estudiantes de pregrado y posgrado. Su otorgamiento fue reglamentado por el Acuerdo 070 de 2009 del Consejo Académico.

Cordialmente,

FRANCISCO LUIS MONTOYA HERRERA
Secretario de Facultad

EL SISTEMA DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

CERTIFICA

Que SEBASTIÁN MORENO OTÁLVARO, identificado(a) con Cédula de ciudadanía, No. 1036954383, participó como Estudiante pregrado - Semillero en el proyecto titulado "Diseño Racional de Bioprocesos para la valorización de materias primas renovables mediante transformación biológica y/o bioquímica", en el cual el (la) profesor(a) CAMILO ALBERTO SUAREZ MENDEZ identificado con Cédula de ciudadanía No. 79626196, adscrito(a) a la 3- FACULTAD DE MINAS de la sede Medellín, actuó como investigador principal. El proyecto fue financiado mediante la CONVOCATORIA NACIONAL PARA EL APOYO A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN ARTÍSTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA 2017-2018, Modalidad única, por un monto de $38.000.000, por un periodo de 14 meses.

Las actividades o responsabilidades del participante fueron Estudiante de: INGENIERÍA QUÍMICA Estudiante en formación dentro del semillero de investigación Diseño Racional de Bioprocesos. Apoyará en las actividades de un estudiante de maestría..

La participación en el proyecto se realizó en el periodo comprendido entre 20 de marzo de 2018 hasta 16 de diciembre de 2019.

Que ésta certificación se expide a petición del interesado(a) el 5 de noviembre de 2025.

Cordialmente,



Alvaro Andres Villegas Velez

Director de Investigación y Extensión Sede Medellín

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

SEDE MEDELLÍN
FACULTAD DE

Minas

ACTA DE GRADO NÚMERO 005634

El Consejo de Facultad en su sesión del dia 28 de agosto de 2023 - Acta No. 22

CONSIDERANDO QUE

Sebastián Moreno Otálvaro

C.C. 1.036.954.383 de Rionegro

Cumplió satisfactoriamente con los requisitos exigidos por los Acuerdos y Reglamentos de la Universidad, resuelve otorgarle el título de

Magíster en Ingeniería - Ingeniería Química

Trabajo Final o Tesis:

Evaluación del impacto de gradientes de concentración sobre el metabolismo del carbono central microbiano mediante un enfoque de modelamiento multiescala

COPIA ELECTRÓNICA AUTÉNTICA

En nombre y representación de la República de Colombia y de la Universidad Nacional de Colombia se expide el Diploma Número 72997 *consignado en el Registro No.* 5656, Folio 77 del Libro 4
En testimonio de lo anterior se firma la presente Acta de Grado en la ciudad de *Medellín, a los 28 días del mes de agosto de 2023*

PRESIDENCIA
Consejo de Facultad

SECRETARÍA
Consejo de Facultad

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

SEDE MEDELLÍN

FACULTAD DE

Minas

ACTA DE GRADO NÚMERO 8408

El Consejo de Facultad en su sesión del día 31 de julio de 2018 - Acta No. 18

CONSIDERANDO QUE

Sebastián Moreno Otálvaro

C.C. 1.036.954.383 de Rionegro

Cumplió satisfactoriamente con los requisitos exigidos por los Acuerdos y Reglamentos de la Universidad, resuelve otorgarle el título de

Ingeniero Químico

En nombre y representación de la República de Colombia y de la Universidad Nacional de Colombia se expide el Diploma Número 167962 *consignado en el Registro No.* 8499, *Folio 82 del Libro No.* 6

En testimonio de lo anterior se firma la presente Acta de Grado en la ciudad de Medellín, a los 31 días del mes de julio de 2018

PRESIDENCIA
Consejo de Facultad

SECRETARÍA
Consejo de Facultad

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSEFINA MUÑOZ GONZÁLEZ
Resoluciones Departamentales 0694, 3058, 4309 de 2003 y 16671, 24187 de 2006
Calle 52 44-03 PBX: 561 14 75 - 561 86 37 - 561 19 34
E-mail: jmunozg@une.net.co
Rionegro - Antioquia

RESOLUCIÓN 55
(Rionegro, 30 de noviembre de 2012)

POR MEDIO DE LA CUAL SE ESTIMULA, EXALTA Y RECONOCE AL MEJOR BACHILLER 2012, EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSEFINA MUÑOZ GONZÁLEZ

LA RECTORA, COORDINADORA Y LOS DOCENTES

En uso de sus atribuciones legales, y

CONSIDERANDO:

1. Que es deber de la INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSEFINA MUÑOZ GONZÁLEZ, estimular y exaltar al estudiante que se caracterizó en el año 2012 por su excelencia en todos los campos de la vida de la Institución.

2. Que la Institución Educativa Josefina Muñoz González es motivadora y jalonadora de la cultura del estudio que se perfila en bachilleres excelentes.

3. Que la Institución Educativa tiene plasmada en su Proyecto Educativo Institucional políticas que el estudiante cumplió y desarrolló a cabalidad y que vivenció demostrando sentido de pertenencia institucional, cumplimiento del Manual de Convivencia y excelente Rendimiento Académico.

4. Que la Rectora, la Coordinadora y el Colectivo de Docentes de Promoción Institucional, analizaron los resultados académicos de los estudiantes que se proclaman como bachilleres en los Niveles de Educación Media Técnica, Especialidades de Comercio, Mercadotecnia y Salud y Media Académica con profundización en Lenguas Modernas, en consenso determinaron que el joven **SEBASTIAN MORENO OTÁLVARO** del Nivel de Educación Media Académica, Profundización Lenguas Modernas, obtuvo el mejor promedio académico y valorativo en el Ser, en el Saber y en el Saber Hacer, aspectos contemplados en el Sistema Institucional de Evaluación, SIE. Participó en el Concurso del Ministerio de Educación Nacional, Supérate con el Saber en el área de Ciencias Naturales: Física, Química y Biología y a nivel Municipal en las Olimpiadas del Conocimiento en ellos con excelentes resultados y fue admitido para continuar estudios superiores en las universidades Nacional y de Antioquia. Por lo cual, merece ser el **MEJOR BACHILLER, AÑO 2012** de la Institución Educativa Josefina Muñoz González.

RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: Hacer público reconocimiento al **MEJOR BACHILLER AÑO 2012**, en el ACTO DE GRADUACIÓN al estudiante, **SEBASTIAN MORENO OTÁLVARO** del Nivel de Educación Media Académica, Profundización Lenguas Modernas.

ARTÍCULO SEGUNDO: Poner como digno ejemplo de excelencia a este estudiante en la Familia de la Institución Educativa.

ARTÍCULO TERCERO: Fijar en cartelera de la Institución Educativa el nombre como joven merecedor de admiración y digno de imitar.

ARTÍCULO CUARTO: Hacerle entrega de esta Resolución y de placa de reconocimiento en el Acto de Graduación.

Rionegro, 30 de noviembre de 2012

MARTHA LUCÍA CÁRDENAS DE CRUZ
Rectora

INSTITUCIÓN EDUC. JOSEFINA MUÑOZ GONZÁLEZ
RECTORIA
RIONEGRO ANT

LUZ YINED HINCAPIÉ CASTAÑO
Secretaria