









ACTUALIZACIÓN ACADÉMICA EN ENSEÑAR Y APRENDER MATEMÁTICA **EN LA ESCUELA SECUNDARIA**

CERTIFICADO DE ESTUDIOS COMPLETOS

REPÚBLICA ARGENTINA LEY DE EDUCACIÓN NACIONAL N° 26.206 MINISTERIO DE CAPIȚAL HUMANO DE LA NACIÓN SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES Dirección General de Cultura y Educación

La autoridad del establecimiento educativo Instituto Superior de Formación Docente № 22 "Adolfo Alsina" CUE N°: 60998700 ubicado en Ayacucho 2418 de la localidad de Olavarria, Buenos Aires en conjunto con el Instituto Nacional de Formación Docente dependiente de la Secretaría de Educación del Ministerio de Capital Humano de la Nación en el marco del convenio RE-2022-41202036-APN-DD#ME con la Universidad Nacional de San Martín CERTIFICA que GUTIERREZ, FEDERICO GABRIEL nacido/a en Burzaco, Buenos Aires, Argentina el 18 de junio de 1993, DNI Nº 36.086.643 aprobó los espacios curriculares correspondientes a la Actualización Académica en Enseñar y aprender matemática en la escuela secundaria, que con sus respectivas calificaciones se expresan a continuación:

| ESPACIO CURRICULAR | CALIFICACIÓN FINAL | | CONDICIÓN | FECHA | ESTABLECIMIENTO | LIBRO MATRIZ Y |
|--|--------------------|----------|-----------|------------|-------------------------|---|
| | Calificación | LETRAS | CONDICION | FECHA | ESTADLECIMIENTO | FOLIO |
| Enseñanza y aprendizaje de la Aritmética en la escuela secundaria (40 hs. reloj) | А | Aprobado | Regular | 19/12/2022 | En este Establecimiento | Libro Actualización 2° Trimestre 2023 Folio 5 |
| Enseñanza y aprendizaje de las Funciones en la escuela secundaria (40 hs. reloj) | А | Aprobado | Regular | 19/12/2022 | En este Establecimiento | Libro Actualización 2° Trimestre 2023 Folio 5 |
| Un marco para pensar y analizar la enseñanza y el aprendizaje de la Matemática (40 hs. reloj) | А | Aprobado | Regular | 24/05/2023 | En este Establecimiento | Libro Actualización 2° Trimestre 2023 Folio 5 |
| Enseñanza y aprendizaje de la Geometría en la escuela secundaria (40 hs. reloj) | А | Aprobado | Regular | 24/05/2023 | En este Establecimiento | Libro Actualización 2° Trimestre 2023 Folio 5 |
| Enseñanza y aprendizaje del Álgebra en la escuela secundaria (40 hs. reloj) | А | Aprobado | Regular | 25/08/2023 | En este Establecimiento | Libro Actualización 2° Trimestre 2023 Folio 5 |
| Trabajo Final Integrador (10 hs. reloj) | 8 | Ocho | Regular | 13/10/2023 | En este Establecimiento | Libro Actualización 2° Trimestre 2023 Folio 5 |

CARGA HORARIA TOTAL APROBADA: 210 horas reloj. PORCENTAJE APROBADO RELATIVO A LA CARGA HORARIA TOTAL DE LA ACTUALIZACIÓN: 100% CALIFICACIÓN FINAL DE LA CARRERA: 8 (ocho / 100)

Cohorte: Marzo 2022

Programa Nacional de Formación Permanente "Nuestra Escuela": Res. CFE 407/21

Validez Nacional y Plan de estudios: RESOL -2022- 2786 - APN- ME

Institutos certificadores: DI-2023-32-APN- INFD#ME Norma jurisdiccional: RESOC-2023-5567-GDEBA-DGCYE

El/la alumno/a GUTIERREZ, FEDERICO GABRIEL con DNI Nº 36.086.643, obtuvo el título CERTIFICADO DE ACTUALIZACIÓN ACADÉMICA EN ENSEÑAR Y APRENDER MATEMÁTICA EN LA ESCUELA SECUNDARIA

Fecha de finalización: 13 de octubre de 2023.

Otorgado en la localidad de Olavarria, Buenos Aires, República Argentina, a los 13 días del mes de junio de 2024.

to

Peralta DIRECCION GRAL. DE CULTURA Y EDUCACION PROVINCIA DE Bs. As. Instituto Superior de Formación Docente № 22 - Dr. ADOLFO ALSINA - OLAVARRI

Sello del Instituto

DIRECTÓR I.S.F.D\Nº 22 - Olavai

Firma y sello

Carlos H. Torrendell Secretario de Educación Secretaría de Educación de la Nación

Cursante

Firma y sello Secretario

Director









Secretaría de Educación

ACTUALIZACIÓN ACADÉMICA EN ENSEÑAR Y APRENDER MATEMÁTICA EN LA ESCUELA SECUNDARIA

Se certifica que **GUTIERREZ**, **FEDERICO GABRIEL**, DNI **36.086.643** ha cursado y aprobado la Actualización Académica en Enseñar y aprender matemática en la escuela secundaria, en **Instituto Superior de Formación Docente Nº 22 "Adolfo Alsina"**, CUE N° **60998700** con fecha de finalización 13/10/2023 y una carga horaria total de DOSCIENTAS DIEZ (210) horas reloj, desarrollada por el PROGRAMA NACIONAL DE FORMACIÓN PERMANENTE "NUESTRA ESCUELA", en el marco del Convenio RE-2022-41202036-APN-DD#ME entre el Instituto Nacional de Formación Docente y la Universidad Nacional de San Martín.

Programa Nacional de Formación Permanente "Nuestra Escuela": Res. CFE 407/21

Validez Nacional y Plan de estudios: RESOL -2022- 2786 - APN- ME

Institutos certificadores: DI-2023-32-APN- INFD#ME Norma jurisdiccional: RESOC-2023-5567-GDEBA-DGCYE

Se extiende el presente, sin raspaduras ni enmiendas, en Olavarria, Buenos Aires, República Argentina, a los 13 días del mes de junio de 2024.

Andrea S. Peralta SECRETARIA S.F.D. Nº22 "A. Alsina" Olavarría

Firma y sello Secretario DIRECCION GRAL. DE CULTURA Y EDUCACION
PROVINCIA DE Bs. As. 43

Instituto Superior de Formación Docente N° 22 - Dr. ADOLFO ALSINA - OLAVARRIA

DIRECTOR I.S.F.D.N° 22 - Olavarría

Sello del Instituto

Firma y sello Director Carlos H. Torrendell Secretario de Educación Secretaría de Educación de la Nación

Cursante

Instituto