



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #1273 Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - MATEMÁTICAS

Asignaturas relacionadas

- 28953 - PENSAMIENTO MATEMATICOS II

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN MATEMÁTICAS, O LICENCIADO EN MATEMÁTICAS, O LICENCIADO EN MATEMÁTICAS Y FÍSICA, O PROFESIONAL EN MATEMÁTICAS.

Título(s) posgrado

MAGÍSTER EN EDUCACIÓN, O MAGÍSTER EN PEDAGOGÍA, O MAGÍSTER EN ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS, O MAGÍSTER EN MATEMÁTICAS, O MAGÍSTER EN ESTADÍSTICA, O DOCTORADO EN EDUCACIÓN, O DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN, O DOCTORADO EN PEDAGOGÍA, O DOCTORADO EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA, O DOCTORADO EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS Y LAS MATEMÁTICAS, O DOCTORADO EN ESTADÍSTICA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO UN (1) AÑO COMO DOCENTE DE MATEMÁTICAS, EN LA EDUCACIÓN BÁSICA, O EDUCACIÓN MEDIA EN EL SISTEMA NACIONAL DE EDUCACIÓN.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN LAS ÁREAS DE DESEMPEÑO EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR. PARTICIPACIÓN COMO PONENTE EN UN EVENTO CIENTÍFICO RELACIONADO CON: ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS, O EN FORMACIÓN DE PROFESORES, O EN PEDAGOGÍA.

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Demuestra dominio conceptual y articulación del enfoque basado en competencias propias del área de Matemáticas, en los niveles de la educación básica y su relación entre el saber Matemático y el desarrollo individual y social.	Certificados, planeación de clase y sesión docente
PEDAGÓGICAS Y CURRICULARES	Favorece el desarrollo del Pensamiento Matemático, utilizando situaciones de aprendizaje que permiten la comprensión y la aplicabilidad de las Matemáticas en diversos contextos. Diseña ambientes de aprendizaje para el nivel de la educación básica primaria, y que influyen favorablemente en la resolución de problemas de forma autónoma por parte de los estudiantes. Comprende la evaluación como un proceso de reflexión y acción en el mejoramiento de la enseñanza y el desarrollo del pensamiento Mat.	Certificados, planeación de clase y sesión docente

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #1283 Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - MATEMÁTICAS

Asignaturas relacionadas

- 28947 - PENSAMIENTO MATEMATICO I

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN MATEMÁTICAS, O LICENCIADO EN MATEMÁTICAS, O LICENCIADO EN MATEMÁTICAS Y FÍSICA, O PROFESIONAL EN MATEMÁTICAS.

Título(s) posgrado

MAGÍSTER EN EDUCACIÓN, O MAGÍSTER EN PEDAGOGÍA, O MAGÍSTER EN ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS, O MAGÍSTER EN MATEMÁTICAS, O MAGÍSTER EN ESTADÍSTICA, O DOCTORADO EN EDUCACIÓN, O DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN, O DOCTORADO EN PEDAGOGÍA, O DOCTORADO EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA, O DOCTORADO EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS Y LAS MATEMÁTICAS, O DOCTORADO EN ESTADÍSTICA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO UN (1) AÑO COMO DOCENTE DE MATEMÁTICAS, EN LA EDUCACIÓN BÁSICA, O EDUCACIÓN MEDIA EN EL SISTEMA NACIONAL DE EDUCACIÓN.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN LAS ÁREAS DE DESEMPEÑO EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR. PARTICIPACIÓN COMO PONENTE EN UN EVENTO CIENTÍFICO RELACIONADO CON: ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS, O EN FORMACIÓN DE PROFESORES, O EN PEDAGOGÍA.

4 Idiomas

Idiomas

No aplica.

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica.

6 Cursos

Cursos

No aplica.

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Demuestra dominio conceptual y articulación del enfoque basado en competencias propias del área de Matemáticas, en los niveles de la educación básica y su relación entre el saber Matemático y el desarrollo individual y social.	Certificados, planeación de clase y sesión docente.
PEDAGÓGICAS Y CURRICULARES	Favorece el desarrollo del Pensamiento Matemático, utilizando situaciones de aprendizaje que permiten la comprensión y la aplicabilidad de las Matemáticas en diversos contextos. Diseña ambientes de aprendizaje para el nivel de la educación básica primaria, y que influyen favorablemente en la resolución de problemas de forma autónoma por parte de los estudiantes. Comprende la evaluación como un proceso de reflexión y acción en el mejoramiento de la enseñanza y el desarrollo del pensamiento Mat.	Certificados, planeación de clase y sesión docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #1285 Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA

Asignaturas relacionadas

- 41369 - TALLER JUEGO Y LUDICA

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO(A) EN EDUCACIÓN INFANTIL, O LICENCIADO(A) EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN EDUCACIÓN ARTÍSTICA, O LICENCIADO(A) EN EDUCACIÓN FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTES O LICENCIADO EN EDUCACIÓN BASICA.

Título(s) posgrado

MAESTRÍA EN EDUCACIÓN INFANTIL, O MAESTRÍA EDUCACIÓN ARTÍSTICA, O MAESTRÍA EN PRÁCTICAS ARTÍSTICAS, O MAESTRÍA EN CIENCIAS DEL DEPORTE, O MAESTRÍA EN ACTIVADA FÍSICA Y DEPORTE, O MAESTRÍA Y COMUNICACIÓN Y GESTIÓN DEPORTIVA, O MAESTRÍA EN EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO, O MAESTRÍA EN PEDAGOGÍA LÚDICA Y CREATIVIDAD.

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO PROFESIONAL EN LA ENSEÑANZA DE: LA EDUCACIÓN DEL JUEGO Y LA LÚDICA EN LA EDUCACIÓN BÁSICA O MEDIA DEL SISTEMA EDUCATIVO NACIONAL.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMPLETO COMO DOCENTE EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR EN LA ENSEÑANZA DE LA EDUCACIÓN DEL JUEGO Y LA LÚDICA. HABER PARTICIPADO EN UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN O DE INNOVACIÓN DE LA ENSEÑANZA DEL JUEGO Y LA LÚDICA.

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Dominio de las teorías clásicas y contemporáneas del juego y la lúdica.	Certificados planeación de clases y sesión de clase
PEDAGÓGICA	Capacidad para desarrollar procesos formativos lúdicos en las distintas didácticas del conocimiento y procesos de formación del ser humano. Capacidad para crear ambientes de aprendizaje participativos, significativos y lúdicos.	Certificados planeación de clases y sesión de clase
INVESTIGATIVA	Genera procesos lúdicos en investigación e innovación pedagógica.	Certificados planeación de clases y sesión de clase

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #1286 Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - MATEMÁTICAS

Asignaturas relacionadas

- 28961 - PENSAMIENTO MATEMATICO III

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN MATEMÁTICAS, O LICENCIADO EN MATEMÁTICAS, O LICENCIADO EN MATEMÁTICAS Y FÍSICA, O PROFESIONAL EN MATEMÁTICAS.

Título(s) posgrado

MAGÍSTER EN EDUCACIÓN, O MAGÍSTER EN PEDAGOGÍA, O MAGÍSTER EN ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS, O MAGÍSTER EN MATEMÁTICAS, O MAGÍSTER EN ESTADÍSTICA, O DOCTORADO EN EDUCACIÓN, O DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN, O DOCTORADO EN PEDAGOGÍA, O DOCTORADO EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA, O DOCTORADO EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS Y LAS MATEMÁTICAS, O DOCTORADO EN ESTADÍSTICA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO UN (1) AÑO COMO DOCENTE DE MATEMÁTICAS, EN LA EDUCACIÓN BÁSICA, O EDUCACIÓN MEDIA EN EL SISTEMA NACIONAL DE EDUCACIÓN.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN LAS ÁREAS DE DESEMPEÑO EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR. PARTICIPACIÓN COMO PONENTE EN UN EVENTO CIENTÍFICO RELACIONADO CON: ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS, O EN FORMACIÓN DE PROFESORES, O EN PEDAGOGÍA.

4 Idiomas

Idiomas

No aplica.

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica.

6 Cursos

Cursos

No aplica.

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Demuestra dominio conceptual y articulación del enfoque basado en competencias propias del área de Matemáticas, en los niveles de la educación básica y su relación entre el saber Matemático y el desarrollo individual y social.	Certificados, planeación de clase y sesión docente.
PEDAGÓGICAS Y CURRICULARES	Favorece el desarrollo del Pensamiento Matemático, utilizando situaciones de aprendizaje que permiten la comprensión y la aplicabilidad de las Matemáticas en diversos contextos. Diseña ambientes de aprendizaje para el nivel de la educación básica primaria, y que influyen favorablemente en la resolución de problemas de forma autónoma por parte de los estudiantes. Comprende la evaluación como un proceso de reflexión y acción en el mejoramiento de la enseñanza y el desarrollo del pensamiento Mat.	Certificados, planeación de clase y sesión docente.

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #1287

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA

Asignaturas relacionadas

- 41367 - TALLER DE EXPRESION MUSICAL

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO(A) EN MÚSICA, O LICENCIADO(A) EN EDUCACIÓN ARTÍSTICA, O LICENCIADO(A) EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN EDUCACIÓN ARTÍSTICA, O PROFESIONAL EN MÚSICA.

Título(s) posgrado

MAESTRÍA EN EDUCACIÓN ARTÍSTICA, O MAESTRÍA EN EDUCACIÓN, O MAESTRÍA EN PEDAGOGÍA O ÁREAS AFINES A LA EDUCACIÓN ARTÍSTICA Y CULTURA, O DOCTORADO EN MÚSICA, O DOCTORADO EN EDUCACIÓN ARTÍSTICA, O DOCTORADO EN EDUCACIÓN.

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO PROFESIONAL EN LA ENSEÑANZA DE: LA EDUCACIÓN ARTÍSTICA O DE LA MÚSICA EN LA EDUCACIÓN BÁSICA O MEDIA DEL SISTEMA EDUCATIVO NACIONAL.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO DOCENTE EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR EN LA ENSEÑANZA DE LA EDUCACIÓN ARTÍSTICA O DE LA MÚSICA. HABER PARTICIPADO EN UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN O DE INNOVACIÓN DE LA ENSEÑANZA DE LA MÚSICA.

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Dominio de la teoría musical básica (semiografía, solfeo, ritmo, melodía).	Certificados planeación de clases y sesión de clase
PEDAGÓGICA	Capacidad para integrar la música con otras áreas del conocimiento en procesos de formación del ser humano. Capacidad para crear ambientes de aprendizaje participativos, significativos y lúdicos.	Certificados planeación de clases y sesión de clase
INVESTIGATIVA	Genera procesos de investigación e innovación pedagógica para el desarrollo de la expresión musical.	Certificados planeación de clases y sesión de clase

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #1289 Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - MATEMÁTICAS

Asignaturas relacionadas

- 28950 - DIDACTICA MATEMATICA I

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN MATEMÁTICAS, O LICENCIADO EN MATEMÁTICAS, O LICENCIADO EN MATEMÁTICAS Y FÍSICA, O PROFESIONAL EN MATEMÁTICAS.

Título(s) posgrado

MAGÍSTER EN EDUCACIÓN, O MAGÍSTER EN PEDAGOGÍA, O MAGÍSTER EN ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS, O MAGÍSTER EN MATEMÁTICAS, O MAGÍSTER EN ESTADÍSTICA, O DOCTORADO EN EDUCACIÓN, O DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN, O DOCTORADO EN PEDAGOGÍA, O DOCTORADO EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA, O DOCTORADO EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS Y LAS MATEMÁTICAS, O DOCTORADO EN ESTADÍSTICA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO UN (1) AÑO COMO DOCENTE DE MATEMÁTICAS, EN LA EDUCACIÓN BÁSICA, O EDUCACIÓN MEDIA EN EL SISTEMA NACIONAL DE EDUCACIÓN.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN LAS ÁREAS DE DESEMPEÑO EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR. PARTICIPACIÓN COMO PONENTE EN UN EVENTO CIENTÍFICO RELACIONADO CON: ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS, O EN FORMACIÓN DE PROFESORES, O EN PEDAGOGÍA.

4 Idiomas

Idiomas

No aplica.

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica.

6 Cursos

Cursos

No aplica.

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Demuestra dominio conceptual y articulación del enfoque basado en competencias propias del área de Matemáticas, en los niveles de la educación básica y su relación entre el saber Matemático y el desarrollo individual y social.	Certificados, planeación de clase y sesión docente.
PEDAGÓGICAS Y CURRICULARES	Favorece el desarrollo del Pensamiento Matemático, utilizando situaciones de aprendizaje que permiten la comprensión y la aplicabilidad de las Matemáticas en diversos contextos. Comprende la evaluación como un proceso de reflexión y acción en el mejoramiento de la enseñanza y el desarrollo del pensamiento Matemático.	Certificados, planeación de clase y sesión docente.
DIDÁCTICAS	Diseña ambientes de aprendizaje para el nivel de la educación básica primaria, y que influyen favorablemente en la resolución de problemas de forma autónoma por parte de los estudiantes. Promueve el pensamiento matemático y la actitud investigativa a través de estrategias didácticas que problematicen situaciones de contextos educativos o contextos sociales. Integra de manera crítica recursos tecnológicos en los procesos de enseñanza y aprendizaje.	Certificados, planeación de clase y sesión docente.

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #1293 Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - MATEMÁTICAS

Asignaturas relacionadas

- 28957 - DIDACTICA MATEMATICA II

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN MATEMÁTICAS, O LICENCIADO EN MATEMÁTICAS, O LICENCIADO EN MATEMÁTICAS Y FÍSICA, O PROFESIONAL EN MATEMÁTICAS.

Título(s) posgrado

MAGÍSTER EN EDUCACIÓN, O MAGÍSTER EN PEDAGOGÍA, O MAGÍSTER EN ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS, O MAGÍSTER EN MATEMÁTICAS, O MAGÍSTER EN ESTADÍSTICA, O DOCTORADO EN EDUCACIÓN, O DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN, O DOCTORADO EN PEDAGOGÍA, O DOCTORADO EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA, O DOCTORADO EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS Y LAS MATEMÁTICAS, O DOCTORADO EN ESTADÍSTICA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO UN (1) AÑO COMO DOCENTE DE MATEMÁTICAS, EN LA EDUCACIÓN BÁSICA, O EDUCACIÓN MEDIA EN EL SISTEMA NACIONAL DE EDUCACIÓN.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN LAS ÁREAS DE DESEMPEÑO EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR. PARTICIPACIÓN COMO PONENTE EN UN EVENTO CIENTÍFICO RELACIONADO CON: ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS, O EN FORMACIÓN DE PROFESORES, O EN PEDAGOGÍA.

4 Idiomas

Idiomas

No aplica.

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica.

6 Cursos

Cursos

No aplica.

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Demuestra dominio conceptual y articulación del enfoque basado en competencias propias del área de Matemáticas, en los niveles de la educación básica y su relación entre el saber Matemático y el desarrollo individual y social.	Certificados, planeación de clase y sesión docente.
PEDAGÓGICAS Y CURRICULARES	Favorece el desarrollo del Pensamiento Matemático, utilizando situaciones de aprendizaje que permiten la comprensión y la aplicabilidad de las Matemáticas en diversos contextos. Comprende la evaluación como un proceso de reflexión y acción en el mejoramiento de la enseñanza y el desarrollo del pensamiento Matemático.	Certificados, planeación de clase y sesión docente.
DIDÁCTICAS	Diseña ambientes de aprendizaje para el nivel de la educación básica primaria, y que influyen favorablemente en la resolución de problemas de forma autónoma por parte de los estudiantes. Promueve el pensamiento matemático y la actitud investigativa a través de estrategias didácticas que problematicen situaciones de contextos educativos o contextos sociales. Integra de manera crítica recursos tecnológicos en los procesos de enseñanza y aprendizaje.	Certificados, planeación de clase y sesión docente.

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #1302 Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CIENCIAS

Asignaturas relacionadas

- 28951 - DIDACTICA DE LAS CIENCIAS I

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS CIENCIAS NATURALES, O LICENCIADO EN QUÍMICA, O LICENCIADO EN FÍSICA; O PROFESIONAL EN: BIOLOGÍA, O MICROBIOLOGÍA, O QUÍMICA, O FÍSICA; O INGENIERO EN ÁREAS AFINES A LA BIOLOGÍA, O A LA QUÍMICA, O A LA FÍSICA, O A LA ECOLOGÍA, O A LA EDUCACIÓN AMBIENTAL.

Título(s) posgrado

MAG EN PEDAGOGÍA, O MAG EN EDUCACIÓN, O MAG EN ENSEÑANZA DE LA BIOLOGÍA, O MAG DE LA QUÍMICA O DE LA FÍSICA, O MAG EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS, O MAG EN ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS, O MAG EN DOCENCIA DE LA QUÍMICA, O MAG EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS BÁSICAS, O MAG EN HISTORIA DE LAS CIENCIAS, O MAG EN FILOSOFÍA DE LAS CIENCIAS, O DOCT EN EDUCACIÓN, O DOCT EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN, O DOCT EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS, O DOCT EN HISTORIA DE LAS CIENCIAS, O DOCT EN FILOSOFÍA DE LAS CIENCIAS.

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia profesional

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA COMO PROFESOR O PROFESORA DE LA EDUCACIÓN BÁSICA O MEDIA EN EL SISTEMA EDUCATIVO NACIONAL.

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN LAS ÁREAS DE DESEMPEÑO EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR. PARTICIPACIÓN COMO PONENTE EN UN EVENTO CIENTÍFICO RELACIONADO CON: DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS, O ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS, O EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN, O FORMACIÓN DE PROFESORES, O EN PEDAGOGÍA.

4 Idiomas

Idiomas

No aplica.

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica.

6 Cursos



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Cursos

No aplica.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Contextualiza las categorías conceptuales de la Biología, la Química, la Física, la Ecología y la Educación Ambiental en situaciones concretas de aprendizaje.	Certificados, diseño y desarrollo de la sesión docente.
PEDAGÓGICA Y CURRICULAR	Incorpora en la enseñanza modelos didácticos innovadores para favorecer el aprendizaje de las ciencias.	Certificados, diseño y desarrollo de la sesión docente.
DIDÁCTICAS	Diseña ambientes de aprendizaje para el nivel de la educación básica primaria, que influyan favorablemente en la resolución de problemas. Promueve el pensamiento científico y la actitud investigativa a través de estrategias didácticas que problematicen situaciones de contextos educativos o contextos sociales. Integra de manera crítica recursos tecnológicos en los procesos de enseñanza y aprendizaje.	Certificados, diseño y desarrollo de la sesión docente.

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #1306 Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CIENCIAS

Asignaturas relacionadas

- 28958 - DIDACTICA CIENCIAS II

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS CIENCIAS NATURALES, O LICENCIADO EN QUÍMICA, O LICENCIADO EN FÍSICA; O PROFESIONAL EN: BIOLOGÍA, O MICROBIOLOGÍA, O QUÍMICA, O FÍSICA; O INGENIERO EN ÁREAS AFINES A LA BIOLOGÍA, O A LA QUÍMICA, O A LA FÍSICA, O A LA ECOLOGÍA, O A LA EDUCACIÓN AMBIENTAL.

Título(s) posgrado

MAG EN PEDAGOGÍA, O MAG EN EDUCACIÓN, O MAG EN ENSEÑANZA DE LA BIOLOGÍA, O MAG DE LA QUÍMICA O DE LA FÍSICA, O MAG EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS, O MAG EN ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS, O MAG EN DOCENCIA DE LA QUÍMICA, O MAG EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS BÁSICAS, O MAG EN HISTORIA DE LAS CIENCIAS, O MAG EN FILOSOFÍA DE LAS CIENCIAS, O DOCT EN EDUCACIÓN, O DOCT EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN, O DOCT EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS, O DOCT EN HISTORIA DE LAS CIENCIAS, O DOCT EN FILOSOFÍA DE LAS CIENCIAS.

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia profesional

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA COMO PROFESOR O PROFESORA DE LA EDUCACIÓN BÁSICA O MEDIA EN EL SISTEMA EDUCATIVO NACIONAL.

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN LAS ÁREAS DE DESEMPEÑO EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR. PARTICIPACIÓN COMO PONENTE EN UN EVENTO CIENTÍFICO RELACIONADO CON: DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS, O ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS, O EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN, O FORMACIÓN DE PROFESORES, O EN PEDAGOGÍA.

4 Idiomas

Idiomas

No aplica.

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica.

6 Cursos



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Cursos

No aplica.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Contextualiza las categorías conceptuales de la Biología, la Química, la Física, la Ecología y la Educación Ambiental en situaciones concretas de aprendizaje.	Certificados, diseño y desarrollo de la sesión docente.
PEDAGÓGICA Y CURRICULAR	Incorpora en la enseñanza modelos didácticos innovadores para favorecer el aprendizaje de las ciencias.	Certificados, diseño y desarrollo de la sesión docente.
DIDÁCTICAS	Diseña ambientes de aprendizaje para el nivel de la educación básica primaria, que influyan favorablemente en la resolución de problemas. Promueve el pensamiento científico y la actitud investigativa a través de estrategias didácticas que problematicen situaciones de contextos educativos o contextos sociales. Integra de manera crítica recursos tecnológicos en los procesos de enseñanza y aprendizaje.	Certificados, diseño y desarrollo de la sesión docente.

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #1344 Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CIENCIAS

Asignaturas relacionadas

- 28948 - PENSAMIENTO CIENTIFICO I

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS CIENCIAS NATURALES, O LICENCIADO EN QUÍMICA, O LICENCIADO EN FÍSICA; O PROFESIONAL EN: BIOLOGÍA, O MICROBIOLOGÍA, O QUÍMICA, O FÍSICA; O INGENIERO EN ÁREAS AFINES A LA BIOLOGÍA, O A LA QUÍMICA, O A LA FÍSICA, O A LA ECOLOGÍA, O A LA EDUCACIÓN AMBIENTAL.

Título(s) posgrado

MAG EN PEDAGOGÍA, O MAG EN EDUCACIÓN, O MAG EN ENSEÑANZA DE LA BIOLOGÍA, O MAG DE LA QUÍMICA O DE LA FÍSICA, O MAG EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS, O MAG EN ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS, O MAG EN DOCENCIA DE LA QUÍMICA, O MAG EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS BÁSICAS, O MAG EN HISTORIA DE LAS CIENCIAS, O MAG EN FILOSOFÍA DE LAS CIENCIAS, O DOCT EN EDUCACIÓN, O DOCT EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN, O DOCT EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS, O DOCT EN HISTORIA DE LAS CIENCIAS, O DOCT EN FILOSOFÍA DE LAS CIENCIAS.

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia profesional

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA COMO PROFESOR O PROFESORA DE LA EDUCACIÓN BÁSICA O MEDIA EN EL SISTEMA EDUCATIVO NACIONAL.

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN LAS ÁREAS DE DESEMPEÑO EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR. PARTICIPACIÓN COMO PONENTE EN UN EVENTO CIENTÍFICO RELACIONADO CON: DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS, O ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS, O EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN, O FORMACIÓN DE PROFESORES, O EN PEDAGOGÍA.

4 Idiomas

Idiomas

No aplica.

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica.

6 Cursos



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Cursos

No aplica.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Demuestra conocimiento disciplinar en algunas de las áreas de ciencias naturales, biología, o física, o química, o Ecología y Educación Ambiental.	Certificados, diseño y desarrollo de la sesión docente.
PEDAGÓGICA Y CURRICULAR	Demuestra conocimiento pedagógico y curricular de la educación básica, media o superior. Demuestra conocimiento y desempeños en competencias científicas. Demuestra capacidad para diseñar actividades académicas, o secuencias didácticas.	Certificados, diseño y desarrollo de la sesión docente.
DIDÁCTICAS	Diseña ambientes de aprendizaje para el nivel de la educación básica primaria, que influyan favorablemente en la resolución de problemas. Promueve el pensamiento científico y la actitud investigativa a través de estrategias didácticas que problematicen situaciones de contextos educativos o contextos sociales. Integra de manera crítica recursos tecnológicos en los procesos de enseñanza y aprendizaje.	Certificados, diseño y desarrollo de la sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #1345 Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CIENCIAS

Asignaturas relacionadas

- 28954 - PENSAMIENTO CIENTIFICOS II

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS CIENCIAS NATURALES, O LICENCIADO EN QUÍMICA, O LICENCIADO EN FÍSICA; O PROFESIONAL EN: BIOLOGÍA, O MICROBIOLOGÍA, O QUÍMICA, O FÍSICA; O INGENIERO EN ÁREAS AFINES A LA BIOLOGÍA, O A LA QUÍMICA, O A LA FÍSICA, O A LA ECOLOGÍA, O A LA EDUCACIÓN AMBIENTAL.

Título(s) posgrado

MAG EN PEDAGOGÍA, O MAG EN EDUCACIÓN, O MAG EN ENSEÑANZA DE LA BIOLOGÍA, O MAG DE LA QUÍMICA O DE LA FÍSICA, O MAG EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS, O MAG EN ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS, O MAG EN DOCENCIA DE LA QUÍMICA, O MAG EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS BÁSICAS, O MAG EN HISTORIA DE LAS CIENCIAS, O MAG EN FILOSOFÍA DE LAS CIENCIAS, O DOCT EN EDUCACIÓN, O DOCT EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN, O DOCT EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS, O DOCT EN HISTORIA DE LAS CIENCIAS, O DOCT EN FILOSOFÍA DE LAS CIENCIAS.

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia profesional

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA COMO PROFESOR O PROFESORA DE LA EDUCACIÓN BÁSICA O MEDIA EN EL SISTEMA EDUCATIVO NACIONAL.

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN LAS ÁREAS DE DESEMPEÑO EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR. PARTICIPACIÓN COMO PONENTE EN UN EVENTO CIENTÍFICO RELACIONADO CON: DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS, O ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS, O EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN, O FORMACIÓN DE PROFESORES, O EN PEDAGOGÍA.

4 Idiomas

Idiomas

No aplica.

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica.

6 Cursos



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025



Documento generado el 29/04/2025

Cursos

No aplica.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Demuestra conocimiento disciplinar en algunas de las áreas de ciencias naturales, biología, o física, o química, o Ecología y Educación Ambiental.	Certificados, diseño y desarrollo de la sesión docente.
PEDAGÓGICA Y CURRICULAR	Demuestra conocimiento pedagógico y curricular de la educación básica, media o superior. Demuestra conocimiento y desempeños en competencias científicas. Demuestra capacidad para diseñar actividades académicas, o secuencias didácticas.	Certificados, diseño y desarrollo de la sesión docente.
DIDÁCTICAS	Diseña ambientes de aprendizaje para el nivel de la educación básica primaria, que influyan favorablemente en la resolución de problemas. Promueve el pensamiento científico y la actitud investigativa a través de estrategias didácticas que problematicen situaciones de contextos educativos o contextos sociales. Integra de manera crítica recursos tecnológicos en los procesos de enseñanza y aprendizaje	Certificados, diseño y desarrollo de la sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #1346

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CIENCIAS

Asignaturas relacionadas

- 28962 - PENSAMIENTO CIENTIFICO III

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS CIENCIAS NATURALES, O LICENCIADO EN QUÍMICA, O LICENCIADO EN FÍSICA; O PROFESIONAL EN: BIOLOGÍA, O MICROBIOLOGÍA, O QUÍMICA, O FÍSICA; O INGENIERO EN ÁREAS AFINES A LA BIOLOGÍA, O A LA QUÍMICA, O A LA FÍSICA, O A LA ECOLOGÍA, O A LA EDUCACIÓN AMBIENTAL.

Título(s) posgrado

MAG EN PEDAGOGÍA, O MAG EN EDUCACIÓN, O MAG EN ENSEÑANZA DE LA BIOLOGÍA, O MAG DE LA QUÍMICA O DE LA FÍSICA, O MAG EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS, O MAG EN ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS, O MAG EN DOCENCIA DE LA QUÍMICA, O MAG EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS BÁSICAS, O MAG EN HISTORIA DE LAS CIENCIAS, O MAG EN FILOSOFÍA DE LAS CIENCIAS, O DOCT EN EDUCACIÓN, O DOCT EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN, O DOCT EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS, O DOCT EN HISTORIA DE LAS CIENCIAS, O DOCT EN FILOSOFÍA DE LAS CIENCIAS.

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia profesional

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA COMO PROFESOR O PROFESORA DE LA EDUCACIÓN BÁSICA O MEDIA EN EL SISTEMA EDUCATIVO NACIONAL.

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN LAS ÁREAS DE DESEMPEÑO EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR. PARTICIPACIÓN COMO PONENTE EN UN EVENTO CIENTÍFICO RELACIONADO CON: DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS, O ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS, O EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN, O FORMACIÓN DE PROFESORES, O EN PEDAGOGÍA.

4 Idiomas

Idiomas

No aplica.

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica.

6 Cursos



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Cursos

No aplica.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Demuestra conocimiento disciplinar en algunas de las áreas de ciencias naturales, biología, o física, o química, o Ecología y Educación Ambiental.	Certificados, diseño y desarrollo de la sesión docente.
PEDAGÓGICA Y CURRICULAR	Demuestra conocimiento pedagógico y curricular de la educación básica, media o superior. Demuestra conocimiento y desempeños en competencias científicas. Demuestra capacidad para diseñar actividades académicas, o secuencias didácticas.	Certificados, diseño y desarrollo de la sesión docente.
DIDÁCTICAS	Diseña ambientes de aprendizaje para el nivel de la educación básica primaria, que influyan favorablemente en la resolución de problemas. Promueve el pensamiento científico y la actitud investigativa a través de estrategias didácticas que problematicen situaciones de contextos educativos o contextos sociales. Integra de manera crítica recursos tecnológicos en los procesos de enseñanza y aprendizaje.	Certificados, diseño y desarrollo de la sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #1376

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA

Asignaturas relacionadas

- 28952 - DIDACTICA DE LA LENGUA I
- 28959 - DIDACTICA DE LA LENGUA II

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN ESPAÑOL Y COMUNICACIÓN, O LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA, O LICENCIADO EN ESPAÑOL Y LITERATURA, O LICENCIADO EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA, O LICENCIADO EN LINGÜÍSTICA, O LICENCIADO EN CIENCIAS DEL LENGUAJE Y LA COMUNICACIÓN, O LICENCIADO EN IDIOMAS, O LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN LENGUA CASTELLANA.

Título(s) posgrado

MAESTRÍA EN SEMIÓTICA, O MAESTRÍA EN EDUCACIÓN, O MAESTRÍA EN PEDAGOGÍA, O MAESTRÍA EN DIDÁCTICA DE LA LENGUA, O DOCTORADO EN DIDÁCTICA DE LA LENGUA, O DOCTORADO EN DIDÁCTICA DE LA LENGUA, O DOCTORADO EN LENGUAJE Y CULTURA.

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia profesional

EXPERIENCIA MÍNIMA DE UN (1) AÑO, COMO PROFESIONAL EN LA EDUCACIÓN BÁSICA O DOCENTE EN EL PROGRAMA DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA DEL SISTEMA EDUCATIVO NACIONAL.

Experiencia docente

EXPERIENCIA MÍNIMA DE UN (1) AÑO, COMO DOCENTE DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR EN LA ENSEÑANZA DE LA LENGUA

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia Definición

Evidencia

DISCIPLINAR	CAPACIDAD PARA ARTICULAR LAS CIENCIAS DEL LENGUAJE PARA PROMOVER LA COMPETENCIA COMUNICATIVA EN BÁSICA PRIMARIA Y EN LA UNIVERSIDAD.	CERTIFICADOS Y SESIÓN DOCENTE.
ENSEÑAR	DOMINA ASPECTOS DE LA DIDÁCTICA DE LA LENGUA CONTEMPLADOS EN LA POLÍTICA PÚBLICA DEL MEN, PARA FAVORECER LOS APRENDIZAJES DE LOS ESTUDIANTES DE BÁSICA Y UNIVERSITARIOS Y CON ELLOS EL DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS DE PERFIL PROFESIONAL.	CERTIFICADOS Y SESIÓN DOCENTE
FORMAR	CAPACIDAD PARA RECONCEPTUALIZAR Y UTILIZAR LOS CONOCIMIENTOS PEDAGÓGICOS Y DIDÁCTICOS QUE PERMITAN CREAR AMBIENTES EDUCATIVOS PARA EL DESARROLLO DE LOS ESTUDIANTES, DEL DOCENTE Y DE LA COMUNIDAD.	CERTIFICADOS Y SESIÓN DOCENTE
EVALUAR	COMPETENCIA PARA REFLEXIONAR, HACER SEGUIMIENTO Y TOMAR DECISIONES SOBRE LOS PROCESOS DE FORMACIÓN EN LA BÁSICA PRIMARIA Y EN LA UNIVERSIDAD.	CERTIFICADOS Y SESIÓN DOCENTE

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #1378

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA

Asignaturas relacionadas

- 41266 - COMPETENCIA COMUNICATIVA Y LENGUAJE I

2 Educación

Título profesional

LICENCIATURA EN ESPAÑOL Y COMUNICACIÓN, O LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA, O LICENCIADO EN ESPAÑOL Y LITERATURA, O LICENCIATURA EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA, O LICENCIADO EN CIENCIAS DEL LENGUAJE Y LA COMUNICACIÓN, O LICENCIADO EN IDIOMAS, O LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN LENGUA CASTELLANA.

Título(s) posgrado

MAGISTER EN SEMIÓTICA, O MAGISTER EN PEDAGOGÍA, O MAGISTER EN DIDÁCTICA DE LA LENGUA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS, COMO PROFESIONAL EN SU ÁREA DE DESEMPEÑO.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS COMO DOCENTE EN EL PROGRAMA DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA O COMO DOCENTE EN BÁSICA PRIMARIA.

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia Definición

Evidencia

DISCIPLINAR	Capacidad para articular las ciencias del lenguaje para promover la competencia comunicativa en Básica Primaria y en la Universidad	Certificados y sesión docente
ENSEÑAR	Domina aspectos de la competencia comunicativa y lenguaje contemplados en la política pública del MEN, para favorecer los aprendizajes de los estudiantes de básica y universitarios y con ellos el desarrollo de las competencias del perfil profesional.	Certificados y sesión docente
FORMAR	Capacidad para reconceptualizar y utilizar los conocimientos pedagógicos y didácticos que permitan crear ambientes educativos para el desarrollo de los estudiantes, del docente y de la comunidad	Certificados y sesión docente
EVALUAR	Competencia para reflexionar, hacer seguimiento y tomar decisiones sobre los procesos de formación en la básica primaria y en la universidad.	Certificados y sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE