



ACUERDO n.º 302 DE 2023
12 de Septiembre

1

Por el cual se aprueba la convocatoria pública para la conformación de la Lista de Candidatos a *Docente Ocasional Ciclo Común* año 2023

EL CONSEJO ACADÉMICO DE LA UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
En uso de sus atribuciones legales, estatutarias, reglamentarias, especialmente la prevista en el artículo 4 del Acuerdo del Consejo Superior n.º 10 de 2022, y

CONSIDERANDO:

- Que, mediante Acuerdo del Consejo Superior n.º 10 del 14 de febrero de 2022 se aprobó el Reglamento para la vinculación de personal nivel docente en la modalidad de profesores ocasionales, bajo la denominación «*Docente ocasional ciclo común*».
- Que la Vicerrectoría Académica estudió las solicitudes presentadas por los directores de unidades académico administrativas, responsables de asignaturas de ciclo común, quienes identificaron las necesidades de docentes y el perfil requerido el cual fue socializado con las unidades usuarias de asignaturas ciclo común y las encontró justificadas y acordes con las políticas institucionales.
- Que el Vicerrector Académico, en sesión del 12 de septiembre de 2023, presentó la propuesta de convocatoria pública para conformar la Lista de Candidatos a *Docente Ocasional Ciclo Común*, incluyendo los requerimientos institucionales de docentes, los perfiles y el cronograma de la convocatoria.

En mérito de lo anterior,

ACUERDA:

ARTÍCULO 1º. Aprobar la convocatoria pública para la conformación de la Lista de Candidatos a *Docente Ocasional Ciclo Común* año 2023 según perfiles en el documento adjunto que hace parte integral del presente acuerdo, definidos en cumplimiento de lo dispuesto en el Acuerdo del Consejo Superior n.º 010 del 14 de febrero de 2022.

ARTÍCULO 2º. El número de *docentes ocasionales ciclo común* a vincular, clasificados por áreas de desempeño que se convocarán y la sede donde se desarrollarán las actividades docentes son:

PERFIL	ÁREA DE DESEMPEÑO	No. Docentes ocasionales	SEDE
1.	Biología para el Ciclo Común	2	Área Metropolitana de Bucaramanga
2.	Álgebra lineal y cálculo diferencial e integral	9	Área Metropolitana de Bucaramanga
3.	Química general	6	Área Metropolitana de Bucaramanga
4.	Taller de lenguaje	9	Área Metropolitana de Bucaramanga
5.	Disciplinar inglés	3	Área Metropolitana de Bucaramanga
6.	Cultura física y contextos deportivos	2	Área Metropolitana de Bucaramanga
7.	Comunicación visual	3	Área Metropolitana de Bucaramanga
8.	Dirección empresarial	1	Área Metropolitana de Bucaramanga
9.	Economía y finanzas	1	Área Metropolitana de Bucaramanga
10.	Álgebra lineal y cálculo diferencial e integral	2	UIS –Socorro
11.	Álgebra lineal y cálculo diferencial e integral	1	UIS - Málaga
12.	Álgebra lineal y cálculo diferencial e integral	1	UIS – Barrancabermeja
13.	Álgebra lineal y cálculo diferencial e integral	2	UIS – Barbosa
14.	Química general	1	UIS –Socorro
15.	Química general	1	UIS – Barbosa
TOTAL		44	



ACUERDO n.º 302 DE 2023
12 de Septiembre

2

ARTÍCULO 3º. Para inscribirse a la convocatoria pública de candidatos para conformar la Lista de candidatos para *docente ocasional ciclo común* se requiere:

- a) Ser profesional en el área del perfil definido.
- b) Acreditar al menos 60 horas en cursos de formación para el ejercicio de la docencia realizadas en los últimos 5 años.
- c) Acreditar al menos 3 años de experiencia docente universitaria.
- d) Presentar carta de postulación donde el aspirante exprese el interés, la motivación y la disponibilidad de tiempo completo para ser docente *ocasional ciclo común* e indique el perfil al cual se presenta.
- e) Diligenciar el formato de inscripción según los términos de la convocatoria.
- f) Presentar hoja de vida en el formato establecido por la Universidad junto con los anexos y soportes respectivos.
- g) No encontrarse incurso en causal de inhabilidad o incompatibilidad de orden constitucional o legal.

ARTÍCULO 4º. Los interesados en participar en la convocatoria deberán tener en cuenta las siguientes consideraciones:

- 1) Toda la documentación presentada debe entregarse debidamente numerada, los soportes deberán organizarse cronológicamente de la más reciente a la más antigua.
- 2) En la etapa correspondiente a la verificación de requisitos, no se aplicará ningún tipo de equivalencias entre estudios y experiencia.
- 3) La veracidad y el contenido de los soportes que se anexan serán de exclusiva responsabilidad del aspirante y, en todo caso, la universidad se reserva el derecho de verificar la información suministrada por el aspirante.
- 4) Con posterioridad al cierre de inscripciones, no podrán subsanarse omisiones de requisitos exigidos para acreditar las condiciones de participación en la convocatoria.
- 5) Las pruebas se aplicarán en las fechas previstas en el cronograma de actividades consignado en el presente acuerdo.
- 6) Sobre la hora y el lugar de las pruebas, se informará en la publicación de resultados de cada etapa, a través de la página web de la Universidad.
- 7) La no presentación de alguna de las pruebas por parte del aspirante, se considerará como retiro voluntario del concurso.
- 8) Los resultados de cada una de las etapas de la presente convocatoria se darán a conocer a través de la página web institucional.
- 9) Los aspirantes únicamente tendrán la posibilidad de inscribirse a un (1) de los perfiles convocados. En caso de inscripciones múltiples (Varias al mismo perfil o a diferentes perfiles) la Universidad solo atenderá la última inscripción.

ARTÍCULO 5º. Establecer el cronograma de actividades, etapas y pruebas para la convocatoria pública para conformar la Lista de Candidatos a *Docente Ocasional Ciclo Común* año 2023.

AÑO 2023

Septiembre 15	Apertura de Inscripciones.
Septiembre 21	Cierre de inscripciones. Se recibirá la documentación hasta las 5:00 p.m.
Septiembre 22 - 27	Verificación del cumplimiento de requisitos de participación.
Septiembre 28	Publicación de la lista de aspirantes que reúnen los requisitos de la convocatoria.
Septiembre 29 – octubre 02	Período para presentar reclamaciones contra los resultados de la verificación del cumplimiento de requisitos de participación.
Octubre 03 – 04	Período para dar respuesta a las reclamaciones contra los resultados de la verificación del cumplimiento de requisitos de participación.



ACUERDO n.º 302 DE 2023
12 de Septiembre

3

Octubre 05 – 07	Presentación por parte de los concursantes de la prueba psicotécnica.
Octubre 10	Publicación del listado de aspirantes que pueden continuar a la siguiente etapa del proceso.
Octubre 11	Fecha límite para la remisión de la propuesta escrita de sesión docente.
Octubre 12 – 17	Evaluación de la sesión docente.
Octubre 18	Publicación de los resultados de la evaluación de la sesión docente.
Octubre 19 – 20	Entrevistas.
Octubre 23	Publicación de resultados de entrevistas.
Octubre 24 – 26	Evaluación de Hojas de Vida.
Octubre 27	Publicación de los resultados de la evaluación de la hoja de vida.
Octubre 30 – 31	Período para presentar reclamaciones contra el resultado de la evaluación de hoja de vida.
Noviembre 01 – 02	Período para dar respuesta a las reclamaciones.
Noviembre 03	Fijación resolución que establece la Lista de Candidatos a <i>docentes ocasionales ciclo común</i> .
Noviembre 07 – 10	Publicación en la resolución que establece la Lista de Candidatos a <i>docentes ocasionales ciclo común</i> .
Noviembre 14 – 16	Periodo para presentar recursos de reposición fundado en error aritmético.
Noviembre 30	Fecha límite para dar respuesta a los recursos de reposición.

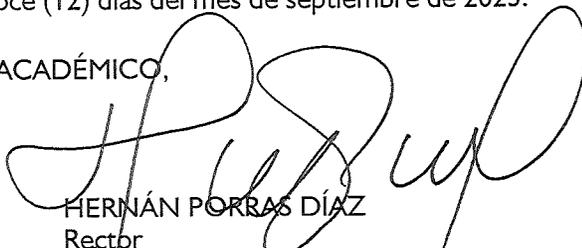
ARTÍCULO 6°. Contra la resolución que establece la Lista de Candidatos a *docente ocasional ciclo común* solo procederán reclamaciones fundadas en error aritmético que serán resueltas por el Vicerrector Académico. Las respuestas a las reclamaciones se remitirán al correo electrónico registrado por el aspirante en la hoja de vida presentada en el concurso, sin perjuicio de la publicación de los resultados finales. La Lista de Candidatos tendrá una vigencia de 18 meses, a partir de la publicación.

ARTÍCULO 7°. Autorizar al Vicerrector Académico para ajustar el cronograma, aprobado mediante el presente acto administrativo, en el evento en que resulte necesario para el desarrollo de las actividades aquí previstas y para culminar el proceso de selección en todas las actividades, etapas y pruebas. El Vicerrector Académico deberá presentar un informe al Consejo Académico sobre lo actuado en el ejercicio de dicha autorización, sin perjuicio de la publicación de los ajustes realizados al cronograma en la página web institucional en el microsítio dispuesto para el concurso.

PUBLÍQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.

Expedido en Bucaramanga, a los doce (12) días del mes de septiembre de 2023.

EL PRESIDENTE DEL CONSEJO ACADÉMICO,


HERNÁN PORRAS DÍAZ
Rector


SOFÍA PINZÓN DURÁN

LA SECRETARIA GENERAL,



SEDE ÁREA METROPOLITANA DE
BUCARAMANGA

PERFIL I

Área de desempeño Biología para el Ciclo Común

Número de docentes ocasionales	2
Dedicación	Tiempo completo

ASIGNATURAS CICLO COMÚN RELACIONADAS CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO

22952 Biología para Ingenieros

EDUCACIÓN

Título Profesional	Biólogo o Licenciado en Biología
--------------------	----------------------------------

EXPERIENCIA

Experiencia Docente Universitaria	Mínimo tres años Cuando la certificación de experiencia sea como docente cátedra la dedicación de mínimo 15 horas semanales de dirección de asignaturas por semestre académico se entenderá como tiempo completo. Un año serán dos semestres académicos. Las dedicaciones inferiores se contabilizarán de manera proporcional.
--------------------------------------	---

CURSOS

Acreditar al menos 60 horas en cursos de formación para el ejercicio de la docencia realizadas en los últimos 5 años
--

TEMA DE LA SESIÓN DOCENTE	Biodiversidad y ejemplos de sostenibilidad en Ecosistemas Colombianos
------------------------------	---

COMPETENCIAS GENERALES

Competencia	Definición y evidencia
Orientación a resultados	Realizar las funciones y cumplir los compromisos organizacionales con eficacia y calidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Orientación al usuario	Dirigir las decisiones y acciones a la satisfacción de las necesidades e intereses de los usuarios internos y externos, de conformidad con las responsabilidades públicas asignadas a la entidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Compromiso	Alinear el propio comportamiento a las necesidades, prioridades y metas organizacionales. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Trabajo de equipo	Trabajar con otros de forma conjunta y de manera participativa, integrando esfuerzos para la consecución de metas institucionales comunes. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Responsabilidad	Capacidad para afrontar las consecuencias de los propios actos u omisiones y preocupación constante por los asuntos que competen al cargo. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.



**SEDE ÁREA METROPOLITANA DE
BUCARAMANGA**

PERFIL 2

Área de desempeño **Álgebra lineal y cálculo diferencial e integral**

Número de docentes ocasionales	9
Dedicación	Tiempo completo

ASIGNATURAS CICLO COMÚN RELACIONADAS CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO

20252 Cálculo I
 20253 Cálculo II
 20254 Cálculo III
 20255 Ecuaciones diferenciales
 22979 Álgebra lineal I
 23272 Álgebra lineal II

EDUCACIÓN

Título Profesional Licenciado en Matemáticas, Matemático o Ingeniero

EXPERIENCIA

Experiencia Docente Universitaria **Mínimo tres años**
 Cuando la certificación de experiencia sea como docente cátedra la dedicación de mínimo 15 horas semanales de dirección de asignaturas por semestre académico se entenderá como tiempo completo. Un año serán dos semestres académicos. Las dedicaciones inferiores se contabilizarán de manera proporcional.

CURSOS

Acreditar al menos 60 horas en cursos de formación para el ejercicio de la docencia realizadas en los últimos 5 años

**TEMA DE LA SESIÓN
DOCENTE**

Multiplificadores de Lagrange

COMPETENCIAS GENERALES

Competencia	Definición y evidencia
Orientación a resultados	Realizar las funciones y cumplir los compromisos organizacionales con eficacia y calidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Orientación al usuario	Dirigir las decisiones y acciones a la satisfacción de las necesidades e intereses de los usuarios internos y externos, de conformidad con las responsabilidades públicas asignadas a la entidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Compromiso	Alinear el propio comportamiento a las necesidades, prioridades y metas organizacionales. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Trabajo de equipo	Trabajar con otros de forma conjunta y de manera participativa, integrando esfuerzos para la consecución de metas institucionales comunes. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Responsabilidad	Capacidad para afrontar las consecuencias de los propios actos u omisiones y preocupación constante por los asuntos que competen al cargo. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.



**SEDE ÁREA METROPOLITANA DE
BUCARAMANGA**

PERFIL 3

Área de desempeño Química general

Número de docentes ocasionales	6
Dedicación	Tiempo completo

ASIGNATURAS CICLO COMÚN RELACIONADAS CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO

22949 Química Básica
 20314 Química I
 23079 Química II

EDUCACIÓN

Título Profesional	Químico
--------------------	---------

EXPERIENCIA

Experiencia Docente Universitaria	Mínimo tres años Cuando la certificación de experiencia sea como docente cátedra la dedicación de mínimo 15 horas semanales de dirección de asignaturas por semestre académico se entenderá como tiempo completo. Un año serán dos semestres académicos. Las dedicaciones inferiores se contabilizarán de manera proporcional.
-----------------------------------	--

CURSOS

Acreditar al menos 60 horas en cursos de formación para el ejercicio de la docencia realizadas en los últimos 5 años
--

**TEMA DE LA SESIÓN
DOCENTE**

Equilibrio químico

COMPETENCIAS GENERALES

Competencia	Definición y evidencia
Orientación a resultados	Realizar las funciones y cumplir los compromisos organizacionales con eficacia y calidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Orientación al usuario	Dirigir las decisiones y acciones a la satisfacción de las necesidades e intereses de los usuarios internos y externos, de conformidad con las responsabilidades públicas asignadas a la entidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Compromiso	Alinear el propio comportamiento a las necesidades, prioridades y metas organizacionales. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Trabajo de equipo	Trabajar con otros de forma conjunta y de manera participativa, integrando esfuerzos para la consecución de metas institucionales comunes. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Responsabilidad	Capacidad para afrontar las consecuencias de los propios actos u omisiones y preocupación constante por los asuntos que competen al cargo. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.



**SEDE ÁREA METROPOLITANA DE
BUCARAMANGA**

PERFIL 4

Área de desempeño Taller de lenguaje

Número de docentes ocasionales	9
Dedicación	Tiempo completo

ASIGNATURAS CICLO COMÚN RELACIONADAS CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO

23427 Taller de lenguaje
 28546 Lectura de textos académicos universitarios
 28551 Escritura de textos académicos universitarios
 25124 Taller de lenguaje I

EDUCACIÓN

Título Profesional	Licenciado en español y literatura, en literatura y lengua castellana, en idiomas; profesional en lingüística, en comunicación social o en filología hispánica; licenciados en educación con énfasis en lengua castellana, lengua materna, español o afines.
--------------------	--

EXPERIENCIA

Experiencia Docente Universitaria	Mínimo tres años Cuando la certificación de experiencia sea como docente cátedra la dedicación de mínimo 15 horas semanales de dirección de asignaturas por semestre académico se entenderá como tiempo completo. Un año serán dos semestres académicos. Las dedicaciones inferiores se contabilizarán de manera proporcional.
-----------------------------------	--

CURSOS

Acreditar al menos 60 horas en cursos de formación para el ejercicio de la docencia realizadas en los últimos 5 años
--

TEMA DE LA SESIÓN DOCENTE	Escoger una de las siguientes temáticas: <ul style="list-style-type: none"> • Estrategias didácticas para promover la lectura crítica en el contexto de la educación superior • Estrategias didácticas para promover la escritura argumentativa en el contexto de la educación superior • Estrategias didácticas para promover la exposición oral en el contexto de la educación superior
----------------------------------	--

COMPETENCIAS GENERALES

Competencia	Definición y evidencia
Orientación a resultados	Realizar las funciones y cumplir los compromisos organizacionales con eficacia y calidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Orientación al usuario	Dirigir las decisiones y acciones a la satisfacción de las necesidades e intereses de los usuarios internos y externos, de conformidad con las responsabilidades públicas asignadas a la entidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Compromiso	Alinear el propio comportamiento a las necesidades, prioridades y metas organizacionales. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Trabajo de equipo	Trabajar con otros de forma conjunta y de manera participativa, integrando esfuerzos para la consecución de metas institucionales comunes. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.



**SEDE ÁREA METROPOLITANA DE
BUCARAMANGA**

Responsabilidad	Capacidad para afrontar las consecuencias de los propios actos u omisiones y preocupación constante por los asuntos que competen al cargo. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
-----------------	---



SEDE ÁREA METROPOLITANA DE
BUCARAMANGA

PERFIL 5

Área de desempeño Disciplinar Inglés

Número de docentes ocasionales	3
Dedicación	Tiempo completo

ASIGNATURAS CICLO COMÚN RELACIONADAS CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO

28556 Lengua extranjera I: Inglés básico I
28562 Lengua extranjera II: Inglés básico II
28568 Lengua extranjera III: Inglés pre-intermedio I
28574 Lengua extranjera IV: Inglés pre-intermedio II
28580 Lengua extranjera V: Inglés intermedio I

EDUCACIÓN

Título Profesional	Licenciados en inglés, en idiomas o en lenguas modernas o extranjeras, filología e idiomas con énfasis en inglés.
--------------------	---

EXPERIENCIA

Experiencia Docente Universitaria	Mínimo tres años Cuando la certificación de experiencia sea como docente cátedra la dedicación de mínimo 15 horas semanales de dirección de asignaturas por semestre académico se entenderá como tiempo completo. Un año serán dos semestres académicos. Las dedicaciones inferiores se contabilizarán de manera proporcional.
--------------------------------------	---

CURSOS

Acreditar al menos 60 horas en cursos de formación para el ejercicio de la docencia realizadas en los últimos 5 años
--

**TEMA DE LA SESIÓN
DOCENTE**

Enseñanza de inglés en las licenciaturas UIS a la luz de los nuevos desafíos didácticos y tecnológicos

COMPETENCIAS GENERALES

Competencia	Definición y evidencia
Orientación a resultados	Realizar las funciones y cumplir los compromisos organizacionales con eficacia y calidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Orientación al usuario	Dirigir las decisiones y acciones a la satisfacción de las necesidades e intereses de los usuarios internos y externos, de conformidad con las responsabilidades públicas asignadas a la entidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Compromiso	Alinear el propio comportamiento a las necesidades, prioridades y metas organizacionales. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Trabajo de equipo	Trabajar con otros de forma conjunta y de manera participativa, integrando esfuerzos para la consecución de metas institucionales comunes. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Responsabilidad	Capacidad para afrontar las consecuencias de los propios actos u omisiones y preocupación constante por los asuntos que competen al cargo. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.



**SEDE ÁREA METROPOLITANA DE
BUCARAMANGA**

PERFIL 6

Área de desempeño Cultura física y contextos deportivos

Número de docentes ocasionales	2
Dedicación	Tiempo completo

ASIGNATURAS CICLO COMÚN RELACIONADAS CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO

23423 Cultura física y deportiva

EDUCACIÓN

Título Profesional	Licenciado o Profesional en Educación Física y Deportes
--------------------	---

EXPERIENCIA

Experiencia Docente Universitaria	<p>Mínimo tres años</p> <p>Cuando la certificación de experiencia sea como docente cátedra la dedicación de mínimo 15 horas semanales de dirección de asignaturas por semestre académico se entenderá como tiempo completo. Un año serán dos semestres académicos. Las dedicaciones inferiores se contabilizarán de manera proporcional.</p>
-----------------------------------	--

CURSOS

Acreditar al menos 60 horas en cursos de formación para el ejercicio de la docencia realizadas en los últimos 5 años
--

TEMA DE LA SESIÓN DOCENTE	Desarrollo de las capacidades físicas básicas para la actividad física y el deporte
----------------------------------	---

COMPETENCIAS GENERALES

Competencia	Definición y evidencia
Orientación a resultados	Realizar las funciones y cumplir los compromisos organizacionales con eficacia y calidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Orientación al usuario	Dirigir las decisiones y acciones a la satisfacción de las necesidades e intereses de los usuarios internos y externos, de conformidad con las responsabilidades públicas asignadas a la entidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Compromiso	Alinear el propio comportamiento a las necesidades, prioridades y metas organizacionales. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Trabajo de equipo	Trabajar con otros de forma conjunta y de manera participativa, integrando esfuerzos para la consecución de metas institucionales comunes. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Responsabilidad	Capacidad para afrontar las consecuencias de los propios actos u omisiones y preocupación constante por los asuntos que competen al cargo. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.



**SEDE ÁREA METROPOLITANA DE
BUCARAMANGA**

PERFIL 7

Área de desempeño Comunicación visual

Número de docenes ocasionales	3
Dedicación	Tiempo completo

ASIGNATURAS CICLO COMÚN RELACIONADAS CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO

23015 Geometría Descriptiva

EDUCACIÓN

Título Profesional	Diseñador Industrial
--------------------	----------------------

EXPERIENCIA

Experiencia Docente Universitaria	<p>Mínimo tres años</p> <p>Cuando la certificación de experiencia sea como docente cátedra la dedicación de mínimo 15 horas semanales de dirección de asignaturas por semestre académico se entenderá como tiempo completo. Un año serán dos semestres académicos. Las dedicaciones inferiores se contabilizarán de manera proporcional.</p>
-----------------------------------	--

CURSOS

<p>Acreditar al menos 60 horas en cursos de formación para el ejercicio de la docencia realizadas en los últimos 5 años</p>

**TEMA DE LA SESIÓN
DOCENTE**

Intersecciones

COMPETENCIAS GENERALES

Competencia	Definición y evidencia
Orientación a resultados	Realizar las funciones y cumplir los compromisos organizacionales con eficacia y calidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Orientación al usuario	Dirigir las decisiones y acciones a la satisfacción de las necesidades e intereses de los usuarios internos y externos, de conformidad con las responsabilidades públicas asignadas a la entidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Compromiso	Alinear el propio comportamiento a las necesidades, prioridades y metas organizacionales. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Trabajo de equipo	Trabajar con otros de forma conjunta y de manera participativa, integrando esfuerzos para la consecución de metas institucionales comunes. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Responsabilidad	Capacidad para afrontar las consecuencias de los propios actos u omisiones y preocupación constante por los asuntos que competen al cargo. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.



**SEDE ÁREA METROPOLITANA DE
BUCARAMANGA**

PERFIL 8

Área de desempeño Dirección empresarial

Número de docenes ocasionales	I
Dedicación	Tiempo completo

ASIGNATURAS CICLO COMÚN RELACIONADAS CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO

22964 Dirección empresarial I

EDUCACIÓN

Título Profesional	Ingeniero Industrial, administrador de empresas, Financiero o afín.
--------------------	---

EXPERIENCIA

Experiencia Docente Universitaria	<p>Mínimo tres años</p> <p>Cuando la certificación de experiencia sea como docente cátedra la dedicación de mínimo 15 horas semanales de dirección de asignaturas por semestre académico se entenderá como tiempo completo. Un año serán dos semestres académicos. Las dedicaciones inferiores se contabilizarán de manera proporcional.</p>
-----------------------------------	--

CURSOS

Acreditar al menos 60 horas en cursos de formación para el ejercicio de la docencia realizadas en los últimos 5 años
--

**TEMA DE LA SESIÓN
DOCENTE**

El proceso de toma de decisiones, características de las decisiones gerenciales, herramientas para la toma de decisiones.

COMPETENCIAS GENERALES

Competencia	Definición y evidencia
Orientación a resultados	Realizar las funciones y cumplir los compromisos organizacionales con eficacia y calidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Orientación al usuario	Dirigir las decisiones y acciones a la satisfacción de las necesidades e intereses de los usuarios internos y externos, de conformidad con las responsabilidades públicas asignadas a la entidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Compromiso	Alinear el propio comportamiento a las necesidades, prioridades y metas organizacionales. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Trabajo de equipo	Trabajar con otros de forma conjunta y de manera participativa, integrando esfuerzos para la consecución de metas institucionales comunes. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Responsabilidad	Capacidad para afrontar las consecuencias de los propios actos u omisiones y preocupación constante por los asuntos que competen al cargo. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.



**SEDE ÁREA METROPOLITANA DE
BUCARAMANGA**

PERFIL 9

Área de desempeño Economía y finanzas

Número de docentes ocasionales	1
Dedicación	Tiempo completo

ASIGNATURAS CICLO COMÚN RELACIONADAS CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO

22976 Ingeniería económica

EDUCACIÓN

Título Profesional	Ingeniero (Industrial, Financiero, Químico, Mecánico, Sistemas o Metalúrgico).
--------------------	--

EXPERIENCIA

Experiencia Docente Universitaria	<p>Mínimo tres años</p> <p>Cuando la certificación de experiencia sea como docente cátedra la dedicación de mínimo 15 horas semanales de dirección de asignaturas por semestre académico se entenderá como tiempo completo. Un año serán dos semestres académicos. Las dedicaciones inferiores se contabilizarán de manera proporcional.</p>
-----------------------------------	--

CURSOS

Acreditar al menos 60 horas en cursos de formación para el ejercicio de la docencia realizadas en los últimos 5 años
--

**TEMA DE LA SESIÓN
DOCENTE**

Evaluación de alternativas que prestan igual y diferente servicio (caracterización y criterios de decisión).

COMPETENCIAS GENERALES

Competencia	Definición y evidencia
Orientación a resultados	Realizar las funciones y cumplir los compromisos organizacionales con eficacia y calidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Orientación al usuario	Dirigir las decisiones y acciones a la satisfacción de las necesidades e intereses de los usuarios internos y externos, de conformidad con las responsabilidades públicas asignadas a la entidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Compromiso	Alinear el propio comportamiento a las necesidades, prioridades y metas organizacionales. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Trabajo de equipo	Trabajar con otros de forma conjunta y de manera participativa, integrando esfuerzos para la consecución de metas institucionales comunes. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Responsabilidad	Capacidad para afrontar las consecuencias de los propios actos u omisiones y preocupación constante por los asuntos que competen al cargo. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.



SEDE UIS - SOCORRO

PERFIL 10

Área de desempeño **Álgebra lineal y cálculo diferencial e integral**

Número de docentes ocasionales	2
Dedicación	Tiempo completo

ASIGNATURAS CICLO COMÚN RELACIONADAS CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO

20252 Cálculo I
20253 Cálculo II
20254 Cálculo III
20255 Ecuaciones diferenciales
22979 Álgebra lineal I
23272 Álgebra lineal II

EDUCACIÓN

Título Profesional	Licenciado en Matemáticas, Matemático o Ingeniero
--------------------	---

EXPERIENCIA

Experiencia Docente Universitaria	Mínimo tres años Cuando la certificación de experiencia sea como docente cátedra la dedicación de mínimo 15 horas semanales de dirección de asignaturas por semestre académico se entenderá como tiempo completo. Un año serán dos semestres académicos. Las dedicaciones inferiores se contabilizarán de manera proporcional.
-----------------------------------	---

CURSOS

Acreditar al menos 60 horas en cursos de formación para el ejercicio de la docencia realizadas en los últimos 5 años
--

TEMA DE LA SESIÓN DOCENTE

Multiplicadores de Lagrange

COMPETENCIAS GENERALES

Competencia	Definición y evidencia
Orientación a resultados	Realizar las funciones y cumplir los compromisos organizacionales con eficacia y calidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Orientación al usuario	Dirigir las decisiones y acciones a la satisfacción de las necesidades e intereses de los usuarios internos y externos, de conformidad con las responsabilidades públicas asignadas a la entidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Compromiso	Alinear el propio comportamiento a las necesidades, prioridades y metas organizacionales. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Trabajo de equipo	Trabajar con otros de forma conjunta y de manera participativa, integrando esfuerzos para la consecución de metas institucionales comunes. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Responsabilidad	Capacidad para afrontar las consecuencias de los propios actos u omisiones y preocupación constante por los asuntos que competen al cargo. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.



SEDE UIS - MÁLAGA

PERFIL I I

Área de desempeño **Álgebra lineal y cálculo diferencial e integral**

Número de docenes ocasionales	I
Dedicación	Tiempo completo

ASIGNATURAS CICLO COMÚN RELACIONADAS CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO

20252 Cálculo I
20253 Cálculo II
20254 Cálculo III
20255 Ecuaciones diferenciales
22979 Álgebra lineal I
23272 Álgebra lineal II

EDUCACIÓN

Título Profesional	Licenciado en Matemáticas, Matemático o Ingeniero
--------------------	---

EXPERIENCIA

Experiencia Docente Universitaria	Mínimo tres años Cuando la certificación de experiencia sea como docente cátedra la dedicación de mínimo 15 horas semanales de dirección de asignaturas por semestre académico se entenderá como tiempo completo. Un año serán dos semestres académicos. Las dedicaciones inferiores se contabilizarán de manera proporcional.
-----------------------------------	---

CURSOS

Acreditar al menos 60 horas en cursos de formación para el ejercicio de la docencia realizadas en los últimos 5 años
--

TEMA DE LA SESIÓN DOCENTE

Multiplicadores de Lagrange

COMPETENCIAS GENERALES

Competencia	Definición y evidencia
Orientación a resultados	Realizar las funciones y cumplir los compromisos organizacionales con eficacia y calidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Orientación al usuario	Dirigir las decisiones y acciones a la satisfacción de las necesidades e intereses de los usuarios internos y externos, de conformidad con las responsabilidades públicas asignadas a la entidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Compromiso	Alinear el propio comportamiento a las necesidades, prioridades y metas organizacionales. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Trabajo de equipo	Trabajar con otros de forma conjunta y de manera participativa, integrando esfuerzos para la consecución de metas institucionales comunes. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Responsabilidad	Capacidad para afrontar las consecuencias de los propios actos u omisiones y preocupación constante por los asuntos que competen al cargo. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.



SEDE UIS - BARRANCABERMEJA

PERFIL 12

Área de desempeño **Álgebra lineal y cálculo diferencial e integral**

Número de docenes ocasionales	I
Dedicación	Tiempo completo

ASIGNATURAS CICLO COMÚN RELACIONADAS CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO

20252 Cálculo I
20253 Cálculo II
20254 Cálculo III
20255 Ecuaciones diferenciales
22979 Álgebra lineal I
23272 Álgebra lineal II

EDUCACIÓN

Título Profesional	Licenciado en Matemáticas, Matemático o Ingeniero
--------------------	---

EXPERIENCIA

Experiencia Docente Universitaria	Mínimo tres años Cuando la certificación de experiencia sea como docente cátedra la dedicación de mínimo 15 horas semanales de dirección de asignaturas por semestre académico se entenderá como tiempo completo. Un año serán dos semestres académicos. Las dedicaciones inferiores se contabilizarán de manera proporcional.
-----------------------------------	---

CURSOS

Acreditar al menos 60 horas en cursos de formación para el ejercicio de la docencia realizadas en los últimos 5 años
--

TEMA DE LA SESIÓN DOCENTE

Multiplicadores de Lagrange

COMPETENCIAS GENERALES

Competencia	Definición y evidencia
Orientación a resultados	Realizar las funciones y cumplir los compromisos organizacionales con eficacia y calidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Orientación al usuario	Dirigir las decisiones y acciones a la satisfacción de las necesidades e intereses de los usuarios internos y externos, de conformidad con las responsabilidades públicas asignadas a la entidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Compromiso	Alinear el propio comportamiento a las necesidades, prioridades y metas organizacionales. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Trabajo de equipo	Trabajar con otros de forma conjunta y de manera participativa, integrando esfuerzos para la consecución de metas institucionales comunes. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Responsabilidad	Capacidad para afrontar las consecuencias de los propios actos u omisiones y preocupación constante por los asuntos que competen al cargo. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.



SEDE UIS - BARBOSA

PERFIL 13

Área de desempeño **Álgebra lineal y cálculo diferencial e integral**

Número de docenes ocasionales	2
Dedicación	Tiempo completo

ASIGNATURAS CICLO COMÚN RELACIONADAS CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO

20252 Cálculo I
 20253 Cálculo II
 20254 Cálculo III
 20255 Ecuaciones diferenciales
 22979 Álgebra lineal I
 23272 Álgebra lineal II

EDUCACIÓN

Título Profesional	Licenciado en Matemáticas, Matemático o Ingeniero
--------------------	---

EXPERIENCIA

Experiencia Docente Universitaria	Mínimo tres años Cuando la certificación de experiencia sea como docente cátedra la dedicación de mínimo 15 horas semanales de dirección de asignaturas por semestre académico se entenderá como tiempo completo. Un año serán dos semestres académicos. Las dedicaciones inferiores se contabilizarán de manera proporcional.
-----------------------------------	--

CURSOS

Acreditar al menos 60 horas en cursos de formación para el ejercicio de la docencia realizadas en los últimos 5 años
--

**TEMA DE LA SESIÓN
DOCENTE**

Multiplicadores de Lagrange

COMPETENCIAS GENERALES

Competencia	Definición y evidencia
Orientación a resultados	Realizar las funciones y cumplir los compromisos organizacionales con eficacia y calidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Orientación al usuario	Dirigir las decisiones y acciones a la satisfacción de las necesidades e intereses de los usuarios internos y externos, de conformidad con las responsabilidades públicas asignadas a la entidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Compromiso	Alinear el propio comportamiento a las necesidades, prioridades y metas organizacionales. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Trabajo de equipo	Trabajar con otros de forma conjunta y de manera participativa, integrando esfuerzos para la consecución de metas institucionales comunes. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Responsabilidad	Capacidad para afrontar las consecuencias de los propios actos u omisiones y preocupación constante por los asuntos que competen al cargo. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.



SEDE UIS - SOCORRO

PERFIL 14

Área de desempeño Química general

Número de docenes ocasionales	I
Dedicación	Tiempo completo

ASIGNATURAS CICLO COMÚN RELACIONADAS CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO
22949 Química Básica 20314 Química I 23079 Química II

EDUCACIÓN

Título Profesional	Químico
--------------------	---------

EXPERIENCIA

Experiencia Docente Universitaria	Mínimo tres años Cuando la certificación de experiencia sea como docente cátedra la dedicación de mínimo 15 horas semanales de dirección de asignaturas por semestre académico se entenderá como tiempo completo. Un año serán dos semestres académicos. Las dedicaciones inferiores se contabilizarán de manera proporcional.
--------------------------------------	---

CURSOS

Acreditar al menos 60 horas en cursos de formación para el ejercicio de la docencia realizadas en los últimos 5 años
--

TEMA DE LA SESIÓN DOCENTE	Equilibrio químico
--------------------------------------	--------------------

COMPETENCIAS GENERALES

Competencia	Definición y evidencia
Orientación a resultados	Realizar las funciones y cumplir los compromisos organizacionales con eficacia y calidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Orientación al usuario	Dirigir las decisiones y acciones a la satisfacción de las necesidades e intereses de los usuarios internos y externos, de conformidad con las responsabilidades públicas asignadas a la entidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Compromiso	Alinear el propio comportamiento a las necesidades, prioridades y metas organizacionales. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Trabajo de equipo	Trabajar con otros de forma conjunta y de manera participativa, integrando esfuerzos para la consecución de metas institucionales comunes. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Responsabilidad	Capacidad para afrontar las consecuencias de los propios actos u omisiones y preocupación constante por los asuntos que competen al cargo. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.



SEDE UIS - BARBOSA

PERFIL 15

Área de desempeño Química general

Número de docentes ocasionales	I
Dedicación	Tiempo completo

ASIGNATURAS CICLO COMÚN RELACIONADAS CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO
22949 Química Básica 20314 Química I 23079 Química II

EDUCACIÓN

Título Profesional	Químico
--------------------	---------

EXPERIENCIA

Experiencia Docente Universitaria	Mínimo tres años Cuando la certificación de experiencia sea como docente cátedra la dedicación de mínimo 15 horas semanales de dirección de asignaturas por semestre académico se entenderá como tiempo completo. Un año serán dos semestres académicos. Las dedicaciones inferiores se contabilizarán de manera proporcional.
--------------------------------------	---

CURSOS

Acreditar al menos 60 horas en cursos de formación para el ejercicio de la docencia realizadas en los últimos 5 años
--

TEMA DE LA SESIÓN DOCENTE	Equilibrio químico
--------------------------------------	--------------------

COMPETENCIAS GENERALES

Competencia	Definición y evidencia
Orientación a resultados	Realizar las funciones y cumplir los compromisos organizacionales con eficacia y calidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Orientación al usuario	Dirigir las decisiones y acciones a la satisfacción de las necesidades e intereses de los usuarios internos y externos, de conformidad con las responsabilidades públicas asignadas a la entidad. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Compromiso	Alinear el propio comportamiento a las necesidades, prioridades y metas organizacionales. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Trabajo de equipo	Trabajar con otros de forma conjunta y de manera participativa, integrando esfuerzos para la consecución de metas institucionales comunes. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.
Responsabilidad	Capacidad para afrontar las consecuencias de los propios actos u omisiones y preocupación constante por los asuntos que competen al cargo. Esto se evaluará con la prueba psicotécnica.