



## ESCUELA DE GEOLOGÍA

PERFIL 10 - ÁREA DE DESEMPEÑO: CARACTERIZACIÓN Y LABOREO DE YACIMIENTOS MINERALES, GEOLOGÍA DE HIDROCARBUROS	
Asignaturas Relacionadas	Geología de Minas Yacimientos Minerales Geofluidos Fundamentos en Minería Geoquímica Geología de Hidrocarburos Geoquímica Aplicada
<b>EDUCACIÓN</b>	
Título Profesional	En Geología o Geociencias, Ingeniería de Minas o Geológica (Para la asignatura Fundamentos de minería).
Título (s) Posgrado	Deseable en el área de desempeño
<b>EXPERIENCIA</b>	
Experiencia Profesional	Un año (1) de experiencia general
Experiencia Docente	Deseable
<b>COMPETENCIAS LABORALES</b>	
Científico-Tecnológica	Analizar, sintetizar y resumir información geológica de manera crítica.  <b>Evidencia:</b> Ensayo
Profesionales	Liderazgo, gestión y manejo de grupo.  <b>Evidencia:</b> Certificado Laboral
Personales	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales.  <b>Evidencia:</b> Certificado Laboral
<b>PROCESO DE SELECCIÓN</b>	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	<b>SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA.</b>  El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.



## ESCUELA DE GEOLOGÍA

<b>PERFIL 11 - ÁREA DE DESEMPEÑO: CARTOGRAFÍA</b>	
Asignaturas Relacionadas	Cartografía Teledetección Sistemas de Información Geográfica Geomorfología Campo I Campo II
<b>EDUCACIÓN</b>	
Título Profesional	En Geología o Geociencias. Ingeniería Geológica, Ingeniería Catastral y/o Geodésica (Para las asignaturas cartografía y Sistemas de Información Geográfica).
Título (s) Posgrado	Deseable en el campo de las asignaturas relacionadas
<b>EXPERIENCIA</b>	
Experiencia Profesional	Un año (1) de experiencia general
Experiencia Docente	Deseable
<b>COMPETENCIAS LABORALES</b>	
Científico-Tecnológica	Analizar, sintetizar y resumir información geológica de manera crítica.  <b>Evidencia:</b> Ensayo
Profesionales	Liderazgo, gestión y manejo de grupo.  <b>Evidencia:</b> Certificado Laboral
Personales	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales.  <b>Evidencia:</b> Certificado Laboral
<b>PROCESO DE SELECCIÓN</b>	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	<b>SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA.</b>  El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.



## ESCUELA DE GEOLOGÍA

<b>PERFIL 14 - ÁREA DE DESEMPEÑO: ESTUDIO Y MODELAMIENTO DEL SUBSUELO</b>	
Asignaturas Relacionadas	Métodos Geofísicos Geofísica Aplicada
<b>EDUCACIÓN</b>	
Título Profesional	En Geología o Geociencias o Geofísica. (Trabajo de grado en el área de desempeño).
Título (s) Posgrado	Deseable en el área de desempeño
<b>EXPERIENCIA</b>	
Experiencia Profesional	Un año (1) de experiencia general
Experiencia Docente	Deseable
<b>COMPETENCIAS LABORALES</b>	
Científico-Tecnológica	Analizar, sintetizar y resumir información geológica de manera crítica. <b>Evidencia:</b> Ensayo
Profesionales	Liderazgo, gestión y manejo de grupo. <b>Evidencia:</b> Certificado Laboral
Personales	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales. <b>Evidencia:</b> Certificado Laboral
<b>PROCESO DE SELECCIÓN</b>	
<b>Pruebas a aplicar en el proceso de selección</b>	<b>SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA.</b> El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.



## ESCUELA DE GEOLOGÍA

<b>PERFIL 20 - ÁREA DE DESEMPEÑO: GEOLOGÍA PARA INGENIERÍA Y MEDIOAMBIENTE</b>	
Asignaturas Relacionadas	Hidrogeología Geología Ambiental Ingeniería Geológica y Geotecnia Geología para ingenieros
<b>EDUCACIÓN</b>	
Título Profesional	En Geología o Geociencias, Ingeniería de Minas o Geológica (Para la asignatura Fundamentos de minería).
Título (s) Posgrado	Deseable en el área de desempeño
<b>EXPERIENCIA</b>	
Experiencia Profesional	Un año (1) de experiencia general
Experiencia Docente	Deseable
<b>COMPETENCIAS LABORALES</b>	
Científico-Tecnológica	Analizar, sintetizar y resumir información geológica de manera crítica. <b>Evidencia:</b> Ensayo
Profesionales	Liderazgo, gestión y manejo de grupo. <b>Evidencia:</b> Certificado Laboral
Personales	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales. <b>Evidencia:</b> Certificado Laboral
<b>PROCESO DE SELECCIÓN</b>	
<b>Pruebas a aplicar en el proceso de selección</b>	<b>SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA.</b> El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.



## ESCUELA DE GEOLOGÍA

<b>PERFIL 24 - ÁREA DE DESEMPEÑO: MINERALOGÍA Y PETROLOGÍA</b>	
Asignaturas Relacionadas	Mineralogía I Mineralogía II Petrología Ígnea Petrología Metamórfica
<b>EDUCACIÓN</b>	
Título Profesional	En Geología o Geociencias. (Trabajo de grado en el área de desempeño).
Título (s) Posgrado	Deseable en el área de desempeño
<b>EXPERIENCIA</b>	
Experiencia Profesional	Un año (1) de experiencia general
Experiencia Docente	Deseable
<b>COMPETENCIAS LABORALES</b>	
Científico-Tecnológica	Analizar, sintetizar y resumir información geológica de manera crítica.  <b>Evidencia:</b> Ensayo
Profesionales	Liderazgo, gestión y manejo de grupo.  <b>Evidencia:</b> Certificado Laboral
Personales	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales.  <b>Evidencia:</b> Certificado Laboral
<b>PROCESO DE SELECCIÓN</b>	
<b>Pruebas a aplicar en el proceso de selección</b>	<b>SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA.</b>  El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.



## ESCUELA DE GEOLOGÍA

<b>PERFIL 32 - ÁREA DE DESEMPEÑO: SEDIMENTOLOGÍA, PALEONTOLOGÍA GEOLOGÍA HISTÓRICA Y ESTRATIGRAFÍA</b>	
Asignaturas Relacionadas	Sedimentología Paleontología Estratigrafía Geología Histórica Estratigrafía Avanzada Paleontología II
<b>EDUCACIÓN</b>	
Título Profesional	En Geología o Geociencias
Título (s) Posgrado	Deseable en el campo de las asignaturas relacionadas
<b>EXPERIENCIA</b>	
Experiencia Profesional	Un año (1) de experiencia general
Experiencia Docente	Deseable
<b>COMPETENCIAS LABORALES</b>	
Científico-Tecnológica	Analizar, sintetizar y resumir información geológica de manera crítica.  <b>Evidencia:</b> Ensayo
Profesionales	Liderazgo, gestión y manejo de grupo.  <b>Evidencia:</b> Certificado Laboral
Personales	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales.  <b>Evidencia:</b> Certificado Laboral
<b>PROCESO DE SELECCIÓN</b>	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	<b>SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA.</b>  El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.