



ESCUELA DE INGENIERÍA MECÁNICA

PERFIL 02 - ÁREA DE DESEMPEÑO: TERMOFLUÍDOS	
Asignaturas Relacionadas	Combustión Industrial Sistemas Térmicos Tecnología del gas Sistemas de Transporte y Aprovechamiento de Fluidos Mecánica de Fluidos
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Ingeniero Mecánico, Ingeniero Químico
Título (s) Posgrado	Deseable
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Dos años en el área de desempeño
Experiencia Docente	Deseable
COMPETENCIAS LABORALES	
Científico-tecnológicas	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño. Evidencia: mediante prueba consistente en sesión docente
Profesionales	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño. Evidencia: mediante Sesión Docente
Personales	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica. Evidencia: mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.



ESCUELA DE INGENIERÍA MECÁNICA

PERFIL 09 - ÁREA DE DESEMPEÑO: MANTENIMIENTO	
Asignaturas Relacionadas	Mantenimiento Centrado en Confiabilidad Mantenimiento Productivo Total Ingeniería de Mantenimiento
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Ingeniero Mecánico
Título (s) Posgrado	Deseable
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Dos años en el área de desempeño
Experiencia Docente	Deseable
COMPETENCIAS LABORALES	
Científico-tecnológicas	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño. Evidencia: mediante prueba consistente en sesión docente
Profesionales	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño. Evidencia: mediante sesión docente
Personales	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica. Evidencia: mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.



ESCUELA DE INGENIERÍA MECÁNICA

PERFIL II - ÁREA DE DESEMPEÑO: BÁSICAS DE INGENIERÍA MECÁNICA	
Asignaturas Relacionadas	Mecánica de Máquinas Termodinámica I Estática
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Ingeniero Mecánico, Ingeniero Civil, Ingeniero Químico
Título (s) Posgrado	Deseable
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Deseable en el área de Ingeniería Mecánica
Experiencia Docente	Deseable
COMPETENCIAS LABORALES	
Científico-tecnológicas	<p>Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.</p> <p>Evidencia: mediante prueba consistente en sesión docente</p>
Profesionales	<p>Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.</p> <p>Evidencia: mediante sesión docente</p>
Personales	<p>Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.</p> <p>Evidencia: mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.</p>
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	<p>SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA.</p> <p>El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.</p>



ESCUELA DE INGENIERÍA MECÁNICA

PERFIL 27 - ÁREA DE DESEMPEÑO: SISTEMAS DE TRANSPORTE Y APROVECHAMIENTO DE FLUIDOS	
Asignaturas Relacionadas	Laboratorio de Sistemas de Transporte y Aprovechamiento de Fluidos
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Ingeniero Mecánico
Título (s) Posgrado	Deseable
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Deseable
Experiencia Docente	Deseable
COMPETENCIAS LABORALES	
Científico-tecnológicas	<p>Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.</p> <p>Evidencia: mediante prueba consistente en sesión docente</p>
Profesionales	<p>Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.</p> <p>Evidencia: mediante Sesión Docente</p>
Personales	<p>Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.</p> <p>Evidencia: mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.</p>
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	<p>SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA.</p> <p>El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.</p>