

DESCRIPCIÓN Y PERFIL DEL PUESTO

1. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO		3. RELACIONES INTERNAS Y EXTERNAS	4. INSTRUCCIÓN FORMAL REQUERIDA	
Código:		INTERFAZ:	Nivel de Instrucción:	Cuarto Nivel - Maestría
Denominación del Puesto:	PROFESOR TIEMPO COMPLETO AGREGADO 2	Autoridades Académicas, Vicerrectorado Académico / Cancillería, Rectorado, Decanatos y usuarios internos, usuarios externos	Área de Conocimiento:	TEORÍA DE DECISIONES CUALITATIVAS, TEORÍA ESPECTRAL DE GRAFOS Y PROBABILIDAD
Escala Ocupacional:	PERSONAL ACADÉMICO AGREGADO			
Nivel:	Profesional			
Unidad Administrativa:	VICERRECTORADO ACADÉMICO / CANCELLERÍA			
RMU:	\$3.744.70			
Escuela:	Escuela de Ciencias Matemáticas y Computacionales			
Ámbito:	Nacional e Internacional			
2. MISIÓN		5. EXPERIENCIA LABORAL REQUERIDA		
<p>Nuestra misión es apoyar las ciencias naturales y experimentales con entrenamiento y herramientas computacionales para modelación en alta resolución y a gran escala de sus respectivos objetos de investigación de alta resolución, participando en cooperaciones interdisciplinarias e internacionales avanzando el estado del arte en matemáticas fundamental, análisis numérico, procesos estocásticos, teoría de la computación, inteligencia artificial, desarrollo de software e ingeniería de sistemas.</p>		Tiempo de Experiencia:	4 años	Cuarto Nivel - Maestría
		Especificidad de la experiencia	<p>Especialista en el área de conocimiento, en particular teoría de decisión cualitativa y teoría espectral de grafos. Caracterización de reglas de decisión cualitativas y sus aplicaciones en problemas de asignación de recursos</p> <p>Experiencia en la participación y coordinación de proyectos de investigación en el área de teoría de decisión cualitativa</p> <p>Adicionalmente, experticia en el manejo de grupos dentro de actividades de gestión académica</p> <p>Experiencia en la dirección o codirección de trabajos de titulación o tesis de posgrado para estudiantes de Matemáticas o área afín</p> <p>Amplia experiencia docente en el dictado de cursos básicos y avanzados para carreras de matemáticas, de estadísticas, de computación o áreas afines</p>	
		6. CAPACITACIÓN REQUERIDA PARA EL PUESTO		
		Temática de la Capacitación		
		<p>Horas en diplomados y/o cursos de capacitación profesional afines al campo de conocimiento de la plaza convocada</p> <p>Horas en diplomados y/o Cursos en metodologías de aprendizaje e investigación</p> <p>Suficiencia en un idioma diferente a su lengua materna</p>		
7. REQUISITOS GENERALES		8. CONOCIMIENTOS ADICIONALES RELACIONADOS A LAS ACTIVIDADES ESENCIALES	9. COMPETENCIAS TÉCNICAS	
			Denominación de la Competencia	Nivel
			Comportamiento Observable	



Titulo reconocido e inscrito por la SENESCYT (Maestría)	Reglamento General a la Ley Orgánica de Educación Superior	Monitoreo y Control	Alto	Desarrolla mecanismos de monitoreo y control de la eficiencia, eficacia y productividad organizacional
Horas en diplomados y/cursos de capacitación profesional afines al campo de conocimiento de la plaza convocada (90 Horas)	Reglamento General a la Ley Orgánica de Educación Superior	Organización de la Información	Alto	Define niveles de información para la gestión de una unidad o proceso
Horas en diplomados y/o Cursos en metodologías de aprendizaje e investigación	Reglamento General a la Ley Orgánica de Educación Superior	Generación de Ideas	Alto	Desarrolla planes, programas o proyectos alternativos para solucionar problemas estratégicos organizacionales
Suficiencia en un idioma diferente a su lengua materna	Reglamento General a la Ley Orgánica de Educación Superior	Planificación y Gestión	Alto	Anticipa los puntos críticos de una situación o problema, desarrollando estrategias a largo plazo, acciones de control, mecanismos de coordinación y verificando información para la aprobación de diferentes proyectos, programas y otros. Es capaz de admin
		Expresión Oral	Alto	Expone programas, proyectos y otros ante las autoridades y personal de otras instituciones
Haber participado en uno o más proyectos de investigación con una duración de al menos 12 meses cada uno (mínimo 1 años)	Reglamento General a la Ley Orgánica de Educación Superior	10. COMPETENCIAS CONDUCTUALES		
		Denominación de la Competencia	Nivel	Comportamiento Observable
Presentar cartas de referencias profesionales emitidos en los últimos 36 meses (2 cartas)	Reglamento General a la Ley Orgánica de Educación Superior	Orientación de Servicio	Alto	Demuestra interés en atender a los clientes internos o externos con rapidez, diagnostica correctamente la necesidad y plantea soluciones adecuadas.
Haber creado o publicado de relevancia o artículos indexados en el campo de conocimiento vinculado a sus actividades de docencia o investigación, de las cuales al menos tres deberán haber sido creados o publicados (4 obras)	Reglamento General a la Ley Orgánica de Educación Superior	Trabajo en Equipo	Alto	Creo un buen clima de trabajo y espíritu de cooperación. Resuelve los conflictos que se puedan producir dentro del equipo. Se considera que es un referente en el manejo de equipos de trabajo. Promueve el trabajo en equipo con otras áreas de la organización
	Reglamento General a la Ley Orgánica de Educación Superior	Flexibilidad	Alto	Modifica las acciones para responder a los cambios organizacionales o de prioridades. Propone mejoras para la organización
Evaluación de desempeño en sus dos últimos periodos académicos. Al menos 75% en cada uno. (2 periodos académicos)	Reglamento General a la Ley Orgánica de Educación Superior	Construcción de Relaciones	Alto	Construye relaciones beneficiosas para el cliente externo y la institución, que le permiten alcanzar los objetivos organizacionales. Identifica y crea nuevas oportunidades en beneficio de la institución
	Reglamento General a la Ley Orgánica de Educación Superior	Aprendizaje Continuo	Alto	Realiza trabajos de investigación y comparte con sus compañeros. Brinda sus conocimientos y experiencias, actuando como agente de cambio y propagador de nuevas ideas y tecnologías

