



SEDE MÁLAGA

PERFIL 01 - ÁREA DE DESEMPEÑO: CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	
Asignaturas Relacionadas	Cálculo I Cálculo II Cálculo III Ecuaciones diferenciales
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Matemático, Licenciado en Matemáticas, Estadístico, Físico o Ingeniero.
Título (s) Posgrado	Especialización, Maestría o Doctorado en: Matemáticas, Estadística, Matemática aplicada, Educación Matemática, Matemática educativa o Educación con énfasis en Matemáticas.
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Experiencia docente universitaria ofreciendo materias cuyo contenido sea Cálculo diferencial e integral, Cálculo en varias variables y Ecuaciones diferenciales
Experiencia Docente	Un (1) año.
COMPETENCIAS LABORALES	
Científico Tecnológicas	Habilidad para la reflexión alrededor de la problemática de la enseñanza de la matemática y la educación en general. Evidencia: Entrevista
Profesional	Dominio de los conceptos involucrados en la enseñanza del cálculo diferencial e integral, calculo en varias variables y ecuaciones diferenciales, así como sus aplicaciones. Evidencia: Prueba de conocimientos que incluye los contenidos de las asignaturas: Cálculo I, Cálculo II, Cálculo III y Ecuaciones diferenciales.
Personales	Habilidad para la docencia universitaria, disposición para el diálogo y la argumentación crítica. Evidencia: Entrevista
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESIÓN DOCENTE, PRUEBA DE CONOCIMIENTOS Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.
El proceso de selección será realizado por la Escuela de Matemáticas	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 02 - ÁREA DE DESEMPEÑO: ÁLGEBRA LINEAL	
Asignaturas Relacionadas	Álgebra lineal I Álgebra lineal II
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Matemático, Licenciado en Matemáticas, Estadístico, Físico o Ingeniero.
Título (s) Posgrado	Especialización, Maestría o Doctorado en: Matemáticas, Estadística, Matemática aplicada, Educación Matemática, Matemática educativa o Educación con énfasis en Matemáticas.
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Dominio de los conceptos involucrados en la enseñanza del Álgebra Lineal y sus aplicaciones.
Experiencia Docente	Un (1) año.
COMPETENCIAS LABORALES	
Científico Tecnológicas	Habilidad para la reflexión alrededor de la problemática de la enseñanza de la matemática y la educación en general. Evidencia: Entrevista
Profesional	Dominio de los conceptos involucrados en la enseñanza del álgebra lineal y sus aplicaciones. Evidencia: Prueba de conocimientos que incluye los contenidos de las asignaturas: Álgebra Lineal Álgebra Lineal II.
Personales	Habilidad para la docencia universitaria, disposición para el diálogo y la argumentación crítica. Evidencia: Entrevista
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESIÓN DOCENTE, PRUEBA DE CONOCIMIENTOS Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.
El proceso de selección será realizado por la Escuela de Matemáticas	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 03 - ÁREA DE DESEMPEÑO: FÍSICA GENERAL	
Asignaturas Relacionadas	Física I Física II Física III
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Físico, Licenciado en Física, Ingeniero, Matemático o Químico.
Título (s) Posgrado	Estudios de Posgrado en el área de Física, Matemática Aplicada, o Geofísica
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Válida la de Investigación, un año.
Experiencia Docente	Un año
COMPETENCIAS LABORALES	
Conocimientos de Física General	Dominio de los conceptos básicos de la Física y aplicaciones. Evidencia: Manejo en la Sesión Docente
Desempeño eficiente en el aula	Claridad en las explicaciones y en la intercomunicación con los alumnos. Evidencia: Manejo en la Sesión Docente.
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESION DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.
El proceso de selección será realizado por la Escuela de Física	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 04 - ÁREA DE DESEMPEÑO: QUÍMICA GENERAL	
Asignaturas Relacionadas	Química básica Química I Química II Química III
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Químico
Título (s) Posgrado	Magíster en Química o Doctor en Química.
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Seis (6) meses
Experiencia Docente	Seis (6) meses
COMPETENCIAS LABORALES	
Profesional	Habilidad para la docencia universitaria teórico-práctica en Química General, Química Orgánica e Inorgánica, Fisicoquímica y Química Analítica.
Personales	Tener disposición a la reflexión y a la exposición de juicios críticos y argumentados.
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESIÓN DOCENTE, PRUEBA DE CONOCIMIENTO Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.
El proceso de selección será realizado por la Escuela de Química	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 19 - ÁREA DE DESEMPEÑO: BIOLOGÍA GENERAL	
Asignaturas Relacionadas	Biología para ingenieros Introducción a la Biología
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Biólogo
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con estudios de posgrado
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Seis (6) meses
Experiencia Docente	Seis (6) meses
COMPETENCIAS LABORALES	
Conocimiento de los conceptos fundamentales de la Biología	El docente debe tener experiencia en impartir clases en el área o afines a nivel universitario. Evidencia: Sesión Docente y Hoja de vida
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESION DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.
El proceso de selección será realizado por la Escuela de Biología	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 55 - ÁREA DE DESEMPEÑO: ZOOTECNIA (Ecología y fisiología ambiental, suelos, morfofisiología vegetal)	
Asignaturas Relacionadas	Ecología y fisiología ambiental Suelos Morfofisiología vegetal
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Agrónomo, Ingeniero Agrícola ó Zootecnista
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con especialización y/o maestría
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Preferiblemente
Experiencia Docente	Un año - Con estudios o conocimientos en pedagogía
COMPETENCIAS LABORALES	
Competencias científico - Tecnológicas	Habilidad para la aplicación y enseñanza de Ecología y Fisiología Ambiental, Suelos y Morfofisiología Vegetal. Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente
Competencias profesionales	Experiencia docencia universitaria y/o Experiencia docente en una sede regional ó en las provincias de García Rovira, Norte y Gutiérrez y dominio de los conceptos básicos a la Zootecnia. Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
Competencias personales	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional. Evidencia: Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESION DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Sede.
El proceso de selección será realizado por la Sede Málaga	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 77 - ÁREA DE DESEMPEÑO: MATEMÁTICAS COMPUTACIONALES	
Asignaturas Relacionadas	Matemáticas discretas Autómatas y lenguajes formales
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Ingeniero(a) de sistemas, Ingeniero en Computación, Matemático o Afines
Título (s) Posgrado	Deseable Especialización o maestría en ingeniería de sistemas, en matemáticas o áreas afines.
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Deseable
Experiencia Docente	Mínimo dos (2) semestres académicos de docencia universitaria.
COMPETENCIAS LABORALES	
Programación en diversos lenguajes	Conocimientos básicos de programación en Python y uso de herramientas de computación interactiva. Evidencia: Sesión docente
Capacidad de comunicación oral y escrita	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos. Evidencia: Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.
Habilidades pedagógicas	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores. Evidencia: Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESION DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.
El proceso de selección será realizado por la Escuela de Ingeniería de Sistemas e Informática	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 78 - ÁREA DE DESEMPEÑO: ADMINISTRACIÓN DE LA INFORMACIÓN	
Asignaturas Relacionadas	Bases de datos
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Ingeniero(a) de sistemas, Ingeniero(a) de telecomunicaciones, Ingeniero(a) electrónico o afines
Título (s) Posgrado	Especialización o maestría en ingeniería de sistemas o afines al área de desempeño.
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Mínimo un año de experiencia en diseño o gestión de bases de datos.
Experiencia Docente	Mínimo dos (2) semestres académicos de docencia universitaria.
COMPETENCIAS LABORALES	
Capacidad de comunicación oral y escrita	<p>Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.</p> <p>Evidencia: Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.</p>
Habilidades pedagógicas	<p>Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.</p> <p>Evidencia: Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.</p>
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	<p>SESION 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>
El proceso de selección será realizado por la Escuela de Ingeniería de Sistemas e Informática	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 87 - ÁREA DE DESEMPEÑO: ARQUITECTURA Y FUNCIONAMIENTO DEL COMPUTADOR	
Asignaturas Relacionadas	Electricidad y electrónica
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Ingeniero(a) de sistemas, Ingeniero(a) de telecomunicaciones, Ingeniero(a) electrónico o afines
Título (s) Posgrado	Deseable en el área de desempeño
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Deseable
Experiencia Docente	Mínimo dos (2) semestres académicos de docencia universitaria.
COMPETENCIAS LABORALES	
Enseñanza de componentes y circuitos electrónicos y el uso de simuladores de circuitos electrónicos.	Capacidad para enseñar los conceptos relacionados con componentes y circuitos electrónicos y manejar simuladores virtuales de circuitos electrónicos que propicien el aprendizaje de los conceptos impartidos. Evidencia: Sesión docente
Capacidad de comunicación oral y escrita	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos. Evidencia: Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.
Habilidades pedagógicas	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores. Evidencia: Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESION DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.
El proceso de selección será realizado por la Escuela de Ingeniería de Sistemas e Informática	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 100 - ÁREA DE DESEMPEÑO: ZOOTECNIA (Biología)	
Asignaturas Relacionadas	Biología
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Biólogo
Título (s) Posgrado	
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Preferiblemente
Experiencia Docente	Un año - Con estudios o conocimientos en pedagogía
COMPETENCIAS LABORALES	
Competencias científico - Tecnológicas	<p>Habilidad para la aplicación y enseñanza de Biología y aplicaciones a la Zootecnia.</p> <p>Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente</p>
Competencias profesionales	<p>Experiencia docencia universitaria y/o Experiencia docente en una sede regional ó en las provincias de García Rovira, Norte y Gutiérrez y dominio de los conceptos básicos a la Zootecnia.</p> <p>Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.</p>
Competencias personales	<p>Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica.</p> <p>Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.</p> <p>Evidencia: Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.</p>
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	<p>SESION DOCENTE Y ENTREVISTA.</p> <p>El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Sede.</p>
El proceso de selección será realizado por la Sede Málaga	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 101 - ÁREA DE DESEMPEÑO: ZOOTECNIA (Genética animal, Mejoramiento animal, Reproducción animal y los Sistemas de producción)	
Asignaturas Relacionadas	Genética Animal Mejoramiento animal Reproducción animal Sistema de producción ganado de leche Sistema de producción ganado de carne Sistema de producción ovinos y caprinos Sistema de producción acuícola Sistema de producción porcino Sistema de producción avícola Sistema de producción especies menores Sistema de producción especies silvestres
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Médico Veterinario Zootecnista ó Zootecnista
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con especialización y/o maestría
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Preferiblemente
Experiencia Docente	Un año - Con estudios o conocimientos en pedagogía
COMPETENCIAS LABORALES	
Análisis y mejoramiento de sistemas productivos	Habilidad para diagnosticar, interpretar, analizar y proponer mejoras a sistemas productivos, a través de la experiencia en el mundo laboral y la academia. Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente
Formulación y desarrollo de proyectos de investigación	Capacidad para proponer, plantear y poner en marcha diferentes iniciativas de investigaciones en las áreas de conocimiento de la ingeniería Industrial. Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente
Manejo de TIC	Capacidad para hacer uso de las diferentes herramientas informáticas disponibles durante el desarrollo de la actividad docente, tales como Internet, medio, audiovisual, conversatorios virtuales. Evidencia: Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESION DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Sede.
El proceso de selección será realizado por la Sede Málaga	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 130 - ÁREA DE DESEMPEÑO: BASES INFORMÁTICA – ANPÁLISIS DE VARIABLES DE PROCESO	
Asignaturas Relacionadas	Bases informáticas Análisis de variables de proceso
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Ingeniero Químico
Título (s) Posgrado	
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Se recomienda experiencia profesional en el área de desempeño
Experiencia Docente	Se recomienda experiencia profesional en el área de desempeño
COMPETENCIAS LABORALES	
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.
El proceso de selección será realizado por la Escuela de Ingeniería Química	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 137 - ÁREA DE DESEMPEÑO: INGENIERÍA FORESTAL (Silvicultura y restauración de bosques naturales, anatomía de maderas, mediciones forestales, tecnología de maderas, aprovechamiento forestal, Economía y valoración de Bosques, trabajabilidad de la madera, política y legislación forestal, ordenación de cuencas hidrográficas y ordenación de Bosque)	
Asignaturas Relacionadas	Silvicultura y restauración de bosques naturales Anatomía de maderas Mediciones forestales Tecnología de maderas Aprovechamiento forestal Economía y Valoración de Bosques Trabajabilidad de la madera Política y legislación ambiental Ordenación de cuencas hidrográficas Ordenación de bosques
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Ingeniero Forestal
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con especialización y/o maestría
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Preferiblemente
Experiencia Docente	Un año - Con estudios o conocimientos en pedagogía
COMPETENCIAS LABORALES	
Competencias científico - Tecnológicas	Habilidad para la enseñanza y aplicación de los conceptos básicos forestales y/o silvicultura y/o política, Cartografía, Mediciones, aprovechamiento, Anatomía y Trabajabilidad de madera, política y legislación ambiental, cuencas hidrográficas, bosques y metodología de la investigación aplicados a las ciencias forestales. Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente
Competencias profesionales	Experiencia en las provincias de García Rovira, Norte y Gutiérrez y Dominio de los conceptos básicos forestales, silvicultura y política y las interrelaciones y aplicaciones de dichos conceptos a las ciencias forestales. Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
Competencias personales	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional. Evidencia: Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESION DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Sede.
El proceso de selección será realizado por la Sede Málaga	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 149 - ÁREA DE DESEMPEÑO: ZOOTECNIA (Nutrición general, nutrición de monogástricos, nutrición de rumiantes, alimentación, extensión y desarrollo rural, pastos y forrajes, manejo de praderas, ICP, cultivos agroforestales, tecnología de concentrados, clasificación y juzgamiento, zootecnia general y ética profesional)	
Asignaturas Relacionadas	Nutrición general Nutrición de monogástricos Nutrición de Rumiantes Alimentación Extensión y desarrollo rural Pastos y forrajes Manejo de praderas I.C.P. Introducción a las ciencias pecuarias Cultivos agroforestales Tecnología de concentrados Clasificación y juzgamiento Zootecnia general Ética profesional
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Zootecnista
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con especialización y/o maestría
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Preferiblemente
Experiencia Docente	Un año - Con estudios o conocimientos en pedagogía
COMPETENCIAS LABORALES	
Competencias científico - Tecnológicas	Habilidad para la aplicación y enseñanza de nutrición animal, nutrición Monogástricos, nutrición Rumiantes, en Alimentación, extensión y desarrollo rural, manejo de praderas, ICP-introducción a las ciencias pecuarias, cultivos agroforestales, tecnología de concentrados, clasificación y juzgamiento, zootecnia general, ética profesional y su interacción con las producciones zootécnicas. Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente
Competencias profesionales	Experiencia docencia universitaria y/o Experiencia docente en una sede regional ó en las provincias de García Rovira, Norte y Gutiérrez y dominio de los conceptos básicos de la zootecnia. Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
Competencias personales	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional. Evidencia: Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESION DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Sede.
El proceso de selección será realizado por la Sede Málaga	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 151 - ÁREA DE DESEMPEÑO: ZOOTECNIA (Anatomía, Fisiología Zootécnica II, Salud animal, Fisiología Zootécnica I y Parasitología)	
Asignaturas Relacionadas	Anatomía Fisiología zootécnica II Salud animal Fisiología zootécnica I Parasitología
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Médico Veterinario ó Médico Veterinario Zootecnista
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con especialización y/o maestría
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Preferiblemente
Experiencia Docente	Un año - Con estudios o conocimientos en pedagogía
COMPETENCIAS LABORALES	
Competencias científico - Tecnológicas	Habilidad para la aplicación y enseñanza de la anatomía, Fisiología Zootécnica II, salud animal, Fisiología Zootécnica I y Parasitología. Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente
Competencias profesionales	Experiencia docencia universitaria y/o Experiencia docente en una sede regional ó en las provincias de García Rovira, Norte y Gutiérrez y dominio de los conceptos básicos de la anatomía y sanidad animal y las interrelaciones y aplicación de dichos conceptos a la Zootecnia. Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
Competencias personales	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional. Evidencia: Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESION DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Sede.
El proceso de selección será realizado por la Sede Málaga	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 152 - ÁREA DE DESEMPEÑO: INGENIERÍA FORESTAL (Botánica Taxonómica, Fisiología vegetal, Dendrología, Ecología Forestal, Manejo de áreas silvestres)	
Asignaturas Relacionadas	Botánica taxonómica Fisiología Vegetal Dendrología Ecología forestal Manejo de áreas silvestres
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Biólogo y/o Ingeniero Forestal
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con especialización y/o maestría
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Preferiblemente
Experiencia Docente	Un año - Con estudios o conocimientos en pedagogía
COMPETENCIAS LABORALES	
Competencias científico - Tecnológicas	Habilidad para la enseñanza y aplicación de los conceptos básicos de Botánica Taxonómica, Fisiología Vegetal, Dendrología, Ecología Forestal y Manejo de Áreas Silvestres aplicados a las Ciencias forestales. Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente
Competencias profesionales	Experiencia en las provincias de García Rovira, Norte y Gutiérrez y Dominio de los conceptos básicos del área biológica forestal y las interrelaciones y aplicaciones de dichos conceptos a las ciencias forestales. Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
Competencias personales	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional. Evidencia: Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESION DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Sede.
El proceso de selección será realizado por la Sede Málaga	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 153 - ÁREA DE DESEMPEÑO: INGENIERÍA FORESTAL (Introducción a la Geología y Geomorfología, Nutrición y remediación de suelos, Climatología e Hidrología)	
Asignaturas Relacionadas	Introducción a la geología y geomorfología Nutrición y remediación de suelos Climatología e Hidrología
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Agrónomo, Ingeniero Geólogo, Geólogo o profesional con Posgrado en Ciencias Agrarias
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con especialización y/o maestría
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Preferiblemente
Experiencia Docente	Un año - Con estudios o conocimientos en pedagogía
COMPETENCIAS LABORALES	
Competencias científico - Tecnológicas	Habilidad en el conocimiento de la Climatología, Hidrología, Geomorfología y Suelos. Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente
Competencias profesionales	Experiencia docencia universitaria y/o Experiencia docente en una sede regional ó en las provincias de García Rovira, Norte y Gutiérrez y dominio de los conceptos básicos de climatología, hidrología y suelos y aplicación de dichos conceptos a las ciencias forestales. Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
Competencias personales	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional. Evidencia: Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESION DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Sede.
El proceso de selección será realizado por la Sede Málaga	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 158 - ÁREA DE DESEMPEÑO: INGENIERÍA FORESTAL (Diseño experimental, Metodología de la Investigación)	
Asignaturas Relacionadas	Diseño experimental Metodología de la investigación
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Ingeniero y/o profesionales con posgrados en Investigación
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con especialización y/o maestría
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Preferiblemente
Experiencia Docente	Un año - Con estudios o conocimientos en pedagogía
COMPETENCIAS LABORALES	
Competencias científico - Tecnológicas	<p>Habilidad para la enseñanza y aplicación de los conceptos en Diseño Experimental y sobre Metodología de la Investigación en las ciencias forestales.</p> <p>Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente</p>
Competencias profesionales	<p>Experiencia docencia universitaria y/o experiencia docente en una sede regional ó en las provincias de García Rovira, Norte y Gutiérrez y dominio de los conceptos básicos de Diseño Experimental y sobre Metodología de la Investigación y las interrelaciones aplicando los conceptos a las ciencias forestales.</p> <p>Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.</p>
Competencias personales	<p>Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica.</p> <p>Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.</p> <p>Evidencia: Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.</p>
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	<p>SESION DOCENTE Y ENTREVISTA.</p> <p>El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Sede.</p>
El proceso de selección será realizado por la Sede Málaga	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 159 - ÁREA DE DESEMPEÑO: INGENIERÍA FORESTAL (Sanidad Forestal, Genética y mejoramiento de áreas forestales, viveros y plantaciones)	
Asignaturas Relacionadas	Sanidad forestal Genética y mejoramiento de árboles forestales Viveros y plantaciones forestales
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Agrónomo, Ingeniero Agrónomo y/o Ingeniero Forestal
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con especialización y/o maestría
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Preferiblemente
Experiencia Docente	Un año - Con estudios o conocimientos en pedagogía
COMPETENCIAS LABORALES	
Competencias científico - Tecnológicas	<p>Habilidad para la enseñanza y aplicación de los conceptos básicos de la sanidad forestal, silvicultura de viveros y plantaciones, genética y mejoramiento de áreas forestales aplicados a las Ciencias forestales.</p> <p>Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente</p>
Competencias profesionales	<p>Experiencia en las provincias de García Rovira, Norte y Gutiérrez y dominio de los conceptos básicos del área biológica forestal y las interrelaciones y aplicaciones de dichos conceptos a las ciencias forestales.</p> <p>Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.</p>
Competencias personales	<p>Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica.</p> <p>Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.</p> <p>Evidencia: Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.</p>
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	<p>SESION DOCENTE Y ENTREVISTA.</p> <p>El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Sede.</p>
El proceso de selección será realizado por la Sede Málaga	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 161 - ÁREA DE DESEMPEÑO: INGENIERÍA FORESTAL (Sistemas Agroforestales, Palmas Tropicales y frutales)	
Asignaturas Relacionadas	Sistemas agroforestales Palmas tropicales y frutales
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Agrónomo, Ingeniero Agrónomo ó Ingeniero Forestal con Especialización en Agroforestal
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con especialización y/o maestría
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Preferiblemente
Experiencia Docente	Un año - Con estudios o conocimientos en pedagogía
COMPETENCIAS LABORALES	
Competencias científico - Tecnológicas	<p>Habilidad para la enseñanza y aplicación de los conceptos básicos de los sistemas agroforestales - palmas tropicales y frutales tropicales aplicados a las ciencias forestales.</p> <p>Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente</p>
Competencias profesionales	<p>Experiencia en las provincias de García Rovira, Norte y Gutiérrez y dominio de los conceptos básicos forestales, los sistemas agroforestales - palmas tropicales y frutales tropicales, las interrelaciones y aplicaciones de dichos conceptos a las ciencias forestales.</p> <p>Evidencia: Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.</p>
Competencias personales	<p>Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica.</p> <p>Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.</p> <p>Evidencia: Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.</p>
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	<p>SESION DOCENTE Y ENTREVISTA.</p> <p>El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Sede.</p>
El proceso de selección será realizado por la Sede Málaga	



SEDE MÁLAGA

PERFIL 165 - ÁREA DE DESEMPEÑO: ALGORÍTMICA E INFORMÁTICA	
Asignaturas Relacionadas	Fundamentos de programación Programación orientada a objetos Estructura de datos y análisis de algoritmos
EDUCACIÓN	
Título Profesional	Ingeniero(a) de sistemas o afines
Título (s) Posgrado	Deseable en el área de desempeño
EXPERIENCIA	
Experiencia Profesional	Deseable
Experiencia Docente	Mínimo dos (2) semestres académicos de docencia universitaria.
COMPETENCIAS LABORALES	
Capacidad de comunicación oral y escrita	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos. Evidencia: Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.
Habilidades pedagógicas	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores. Evidencia: Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
PROCESO DE SELECCIÓN	
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESION DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.
El proceso de selección será realizado por la Escuela de Ingeniería de Sistemas e Informática	