

**SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
CONVOCATORIA DE CATEDRÁTICOS
DEPARTAMENTO DE SUELOS Y AGUAS
SEMESTRE A-2025**

DEPARTAMENTO	PROGRAMA	SEDE / CAT	CURSO / ASIGNATURA	CÓDIGO DEL ASPIRANTE	PUNTUACION HOJA DE VIDA					RESULTADO PRESELECCION	OBSERVACION	TEMAS	CITACION
					TUTULOS	EXPERIENCIA UNIVERSITARIA	EXPERIENCIA DOCENTE NO UNIVERSITARIA	EXPERIENCIA PROFESIONAL	PRODUCCIÓN INTELECTUAL				
Suelos y Aguas	Ingeniería Agronómica	Ibagué	Sistemas de Riego	11394	4	0	0	0	0,5	Preseleccionado(a)		1. Balance hídrico y sus aplicaciones en la planificación y gestión de recursos hidráulicos. 2. Gobernanza del agua asociada al uso agrícola. 3. Modelación hidrológica aplicada a la planificación y gestión de los recursos hidráulicos.	PRESENTACIÓN A PRUEBAS MICROCLASE Y AVA (Presencial): Fecha: 25 de junio de 2025 Hora: 8:00am (11394) Lugar: Bloque 18. Laboratorio de Física de Suelos. UT
Suelos y Aguas	Ingeniería Agronómica	Ibagué	Sistemas de Riego	11479	4	6	0	6	0	Preseleccionado(a)			PRESENTACIÓN A PRUEBAS MICROCLASE Y AVA (Presencial): Fecha: 25 de junio de 2025 Hora: 9:00am (11479) Lugar: Bloque 18. Laboratorio de Física de Suelos. UT
Suelos y Aguas	Ingeniería Agronómica	Ibagué	Suelos	10831	5	6	0	3,1	0	Preseleccionado(a)		1. Aspectos ambientales asociados al uso y manejo de los fertilizantes. 2. Técnicas modernas de evaluación de la fertilidad del suelo. 3. El microbioma del suelo. Concepto, técnicas y aplicaciones.	PRESENTACIÓN A PRUEBAS MICROCLASE Y AVA (Presencial): Fecha: 18 de junio de 2025 Hora: 9am Lugar: Bloque 18. Laboratorio de Física de Suelos. UT
Suelos y Aguas	Ingeniería Agronómica	Ibagué	Mecánica de Suelos	11492	5	6	0	3,1	0	Preseleccionado(a)		1. Relación entre la consistencia del suelo y las condiciones de trabajabilidad durante las labores de preparación del terreno en suelos tropicales. 2. Impacto de la distribución de tamaño de partículas (DTP) del suelo en la estimación de costos de establecimiento de cultivos o plantaciones forestales. 3. Relevancia de la caracterización y espacialización de propiedades hidráulicas del suelo para la modelación hidrológica en suelos forestales.	PRESENTACIÓN A PRUEBAS MICROCLASE Y AVA (Presencial): Fecha: 18 de junio de 2025 Hora: 11am Lugar: Bloque 18. Laboratorio de Física de Suelos. UT
Suelos y Aguas	Ingeniería Agronómica	Ibagué	Manejo y Conservación de Suelos	10832	5	6	0	3,1	0	Preseleccionado(a)		1. Tipologías de suelos (órdenes taxonómicos de suelos) más abundantes en el departamento del Tolima y sus principales técnicas de manejo sostenible. 2. Propiedades físicas más relevantes en la conservación de los suelos agrícolas de las zonas planas y de ladera en el departamento del Tolima. 3. Efecto de los procesos de labranza de zonas planas y de ladera sobre la fertilidad integral de los suelos.	PRESENTACIÓN A PRUEBAS MICROCLASE Y AVA (Presencial): Fecha: 19 de junio de 2025 Hora: 4:30pm Lugar: Bloque 18. Laboratorio de Física de Suelos. UT
Suelos y Aguas	Ingeniería Agronómica	Ibagué	Hidráulica, Diseño de Embalses, Drenaje de Tierras Agrícolas	11414	4	0	0	0	0,5	Preseleccionado(a)		1. Tecnologías aplicadas al diseño de redes hidráulicas para riego.	PRESENTACIÓN A PRUEBAS MICROCLASE Y AVA (Presencial): Fecha: 26 de junio de 2025 Hora: 8:00am (11414) Lugar: Bloque 18. Laboratorio de Física de Suelos. UT
Suelos y Aguas	Ingeniería Agronómica	Ibagué	Hidráulica, Diseño de Embalses, Drenaje de Tierras Agrícolas	11482	4	6	0	6	0	Preseleccionado(a)		2. Validación en el diseño hidráulico del embalse. 3. El drenaje en el estudio de la capacidad de uso del suelo y ordenamiento de tierras agrícolas.	PRESENTACIÓN A PRUEBAS MICROCLASE Y AVA (Presencial): Fecha: 26 de junio de 2025 Hora: 9:00am (11482) Lugar: Bloque 18. Laboratorio de Física de Suelos. UT
Suelos y Aguas	Ingeniería Agronómica	Ibagué	Manejo Eficiente de Suelos y Aguas	10837	5	6	0	3,1	0	Preseleccionado(a)		1. Técnicas y tecnológicas para el diagnóstico e interpretación de la salud integral del suelo en sistemas de producción agrícola semestral de riego y de secano.	PRESENTACIÓN A PRUEBAS MICROCLASE Y AVA (Presencial): Fecha: 24 de junio de 2025 Hora: 3:00pm (10837) Lugar: Bloque 18. Laboratorio de Física de Suelos. UT

**SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
CONVOCATORIA DE CATEDRÁTICOS
DEPARTAMENTO DE SUELOS Y AGUAS
SEMESTRE A-2025**

DEPARTAMENTO	PROGRAMA	SEDE / CAT	CURSO / ASIGNATURA	CÓDIGO DEL ASPIRANTE	PUNTUACION HOJA DE VIDA					RESULTADO PRESELECCION	OBSERVACION	TEMAS	CITACION
					TUTULOS	EXPERIENCIA UNIVERSITARIA	EXPERIENCIA DOCENTE NO UNIVERSITARIA	EXPERIENCIA PROFESIONAL	PRODUCCIÓN INTELECTUAL				
Suelos y Aguas	Ingeniería Agronómica	Ibagué	Manejo Eficiente de Suelos y Aguas	11484	4	6	0	6	0	Preseleccionado(a)		2. Gestión avanzada del riego y el drenaje en sistemas de producción agrícola semestral. 3. Técnicas y tecnologías para mejorar la salud del suelo en sistemas de producción agrícola semestral de riego y de secano.	PRESENTACIÓN A PRUEBAS MICROCLASE Y AVA (Presencial): Fecha: 24 de junio de 2025 Hora: 4:00pm (11484) Lugar: Bloque 18. Laboratorio de Física de Suelos. UT
Suelos y Aguas	Ingeniería Agronómica	Ibagué	Levantamiento y Clasificación Taxonómica de Suelos	10839	5	6	0	3,1	0	Preseleccionado(a)		1. Importancia de la clasificación taxonómica de los suelos (Sistema taxonómico norteamericano) en la toma de decisiones para el manejo de los suelos agrícolas 2. Principales técnicas de manejo asociadas a los órdenes de suelos más importantes de las zonas de agricultura intensiva en el Departamento del Tolima 3. Propiedades químicas y físicas más utilizadas por el sistema taxonómico norteamericano para la clasificación taxonómica de los suelos	PRESENTACIÓN A PRUEBAS MICROCLASE Y AVA (Presencial): Fecha: 18 de junio de 2025 Hora: 10am Lugar: Bloque 18. Laboratorio de Física de Suelos. UT

Código aspirante: Código asignado en el momento de la inscripción al aspirante

Títulos: Hasta 10 puntos

Experiencia Universitaria: Maximo 6 puntos

Experiencia Docente No Universitaria: maximo 2 punto

Experiencia Profesional: Maximo 6 puntos

Producción Intelectual: Maximo 6 puntos

Resultado Preseleccionado: indicar si fue preseleccionado o no, o si se declara desierta.

Observación: Describir brevemente porque no fue preseleccionado.

Tema: Registrar la terna de temas para elección del aspirante

Citación: registrar el día, mes, año, hora, lugar y si es presencial referir bloque, auditorio o aula y si es presencial o mediado por las TIC.

Fecha de Publicación: 10 de junio de 2025

Elaboró: Direccion departamento Suelos y Aguas

Origen:Departamento Suelos y Aguas