



UNIVERSIDAD
SURCOLOMBIANA



ESPECIALIZACIÓN EN ESTADÍSTICA

Resolución MEN No. 009382 de 2026
SNIES 106736

CONVOCATORIA COHORTE IX

WWW.USCO.EDU.CO



USCOoficial

VIGILADA
MINEDUCACIÓN





UNIVERSIDAD
SURCOLOMBIANA



TITULO QUE OTORGA:	Especialista en Estadística
DURACIÓN:	Dos (2) semestres académicos. Para completar la Especialización, se requiere aprobar la totalidad de los créditos académicos de los cursos y el trabajo de grado
DIRIGIDO A:	Estadísticos, Matemáticos, Licenciados en Matemáticas, Profesionales en cualquier área del conocimiento interesados en el manejo de herramientas Estadísticas
NÚMERO DE CRÉDITOS:	Treinta (30) créditos
MODALIDAD:	Presencial
JORNADA:	Cada 8 días, los viernes de 6:00 P.M. a 10:00 PM, y sábados de 8:00 AM a 12:00 M y de 2:00 P.M. a 6:00 PM, durante 16 fines de semana



UNIVERSIDAD
SURCOLOMBIANA

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL
**DE ALTA CALIDAD
MULTICAMPUS**
Res. MEN No. 000023 del 11 Ene 2023

COSTOS

INVERSIÓN:

Inscripción: \$498.700

Matricula: Primer semestre \$5.984.396

Derecho de grado: 1 SMMLV (al finalizar el segundo semestre)

DESCUENTOS:

10% Descuento Electoral presentando el certificado electoral

10% Egresado Universidad Surcolombiana



UNIVERSIDAD
SURCOLOMBIANA



PERFIL

PERFIL PROFESIONAL

En el proceso de formación el especialista tendrá un aprestamiento en los métodos básicos de la Estadística Descriptiva, Relacional e Inferencial, como son el análisis exploratorio de datos, diseño de encuestas, análisis multivariado, diseño experimental, estadística inferencial, efectuar análisis de predicción de fenómenos, desde la regresión bivariada y multivariada, entre otros y el manejo de herramientas tecnológicas para ser aplicadas en procesos de investigación, consultoría y toma de decisiones en cualquier área del conocimiento. Se formará un especialista integral en el conocimiento y aplicación de estas herramientas estadísticas.

PERFIL OCUPACIONAL

Podrá desempeñarse como consultor estadístico, asesor en procesos de investigación, docencia en el área de Estadística en cualquier nivel de formación, aplicar software estadístico para la sistematización, procesamiento y análisis de datos. Podrá laborar en cualquier empresa oficial o privada, apoyando procesos que tengan inmersos el manejo de datos cualitativos o cuantitativos, asesor de las organizaciones en estudios de carácter estadístico, planificación y realización de estudios de mercadeo, implementador o asesor en procesos de control estadístico de calidad, organizador, planeador y ejecutor en dependencias de funciones de recolección, procesamiento, clasificación, presentación y análisis de información estadística.

PLAN DE ESTUDIOS

SEMESTRE I

SEMESTRE I						
Componentes	Cursos	No. de Créditos	Trabajo Presencial	Trabajo Independiente	Total	Sesiones
Componente Básico	Análisis Exploratorio de Datos	4	48	144	192	4
	Probabilidad	3	36	108	144	3
	Inferencia Estadística	3	36	108	144	3
Componente de Investigación	Investigación I	3	36	108	144	3
Componente Complementario	Electiva I (Diseño de Encuestas o Series de Tiempo)	2	36	60	96	3
Total		15	192	528	720	16



UNIVERSIDAD
SURCOLOMBIANA



PLAN DE ESTUDIOS

SEMESTRE II

SEMESTRE II						
Componentes	Cursos	No. de Créditos	Trabajo Presencial	Trabajo Independiente	Total	Sesiones
Componente Básico	Modelos de Regresión	3	36	108	144	3
	Diseño Muestral	4	48	144	192	4
	Análisis Multivariado	3	36	108	144	3
Componente de Investigación	Investigación II	3	36	108	144	3
Componente Complementario	Electiva II (Diseño Experimental o Modelos de Regresión Multivariado)	2	36	60	96	3
Total		15	192	528	720	16

CONVOCATORIA COHORTE VIII

Abierta convocatoria Cohorte VIII para el segundo semestre de 2025, a continuación se detalla el calendario académico:

ACTIVIDAD	FECHA
Pago PIN Inscripción	Del 20 de abril al 04 de agosto de 2026
Inscripción en línea	Del 21 de abril al 05 de agosto de 2026
Inscripción formulario web para citación de entrevista CLIC AQUI	Del 21 de abril al 05 de agosto de 2026
Entrevista admisión	06 de agosto de 2026
Publicación resultados admisión	06 de agosto de 2026
Entrega de documentos	10 de agosto de 2026
Publicación liquidación de matrícula	18 de agosto de 2026
Pago de Matrícula	Del 18 de agosto al 03 de septiembre de 2026
Matrícula Académica	04 de septiembre de 2026
Iniciación de Clases	04 de septiembre de 2026
Proceso Becas	Del 01 al 30 de septiembre de 2026
Finalización de Clases	19 de diciembre de 2026



UNIVERSIDAD
SURCOLOMBIANA

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL
**DE ALTA CALIDAD
MULTICAMPUS**
Res. MEN No. 000023 del 11 Ene 2023

INSTRUCTIVO DE INSCRIPCIÓN

1. Generación de comprobante y pago de inscripción

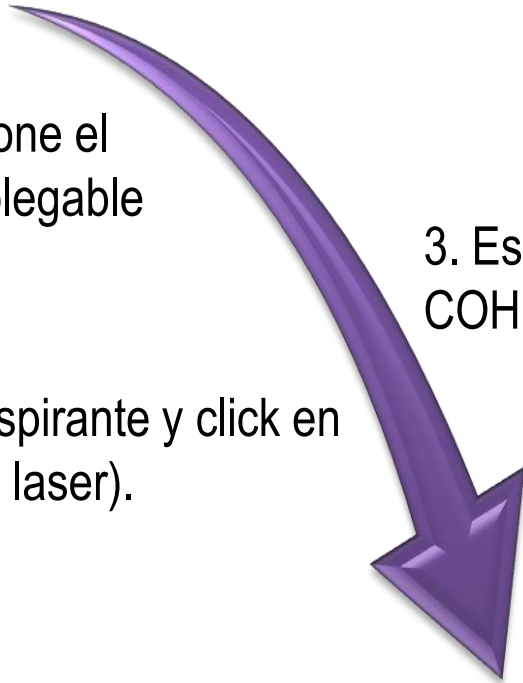
1. Ingrese al siguiente link https://gaitana.usco.edu.co/generar_facturas/solicitud_liqui.php

2. Opción Servicios de Postgrados y seleccione el tipo de servicio inscripciones en la lista desplegable

3. Escoja al opción Especialización en Estadística COH IX en la lista al lado izquierdo del recuadro

4 Al lado derecho, escriba los datos del aspirante y click en generar factura (debe imprimir el recibo a laser).

5. Cancele la factura en los bancos que indica el recibo.





INSTRUCTIVO DE INSCRIPCIÓN

2. Inscripción en el sistema y generación del certificado

Cada factura tiene un código PIN que se activa 24 horas después del pago para cargar el formulario de inscripción

INSCRIPCIÓN EN EL SISTEMA

- Dar clic en la opción “Nuestra Comunidad”
- Entre por el link de ADMISIONES
- Escoja la opción **Inscripción de posgrados**
- Escoja la ESPECIALIZACIÓN EN ESTADÍSTICA
- Los datos de ingreso son: identificación (cédula) PIN (código alfanumérico del recibo de pago de la inscripción) y de click en **Ingresar**
- Por favor llene todos los datos solicitados, en todas las pestañas y guarde

GENERACIÓN DEL CERTIFICADO

- Entre por el link de ADMISIONES
- Escoja la opción **Listado y certificado inscritos posgrados**
- Escoja la ESPECIALIZACIÓN EN ESTADÍSTICA
- El sistema le arrojará un listado en orden alfabético, busque su nombre y de click en él
- Su certificado aparecerá en formato PDF para ser impreso o guardado digitalmente



UNIVERSIDAD
SURCOLOMBIANA

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL
DE ALTA CALIDAD
MULTICAMPUS
Res. MEN No. 000023 del 11 Ene 2023

INSTRUCTIVO DE INSCRIPCIÓN

3. Entrevista de Admisión

Una vez realizado el pago y la inscripción, cada aspirante debe diligenciar el siguiente formulario para citación de entrevista [CLIC AQUÍ](#)

La entrevista tendrá los siguientes componentes: motivaciones, antecedentes académicos, antecedentes laborales, competencias personales académicas y aspiraciones personales.

4. Publicación de Admitidos

Los resultados del listado de admitidos se publicara en la pagina web de la Universidad Surcolombiana y se les enviara al correo electrónico registrado en el formulario web.



UNIVERSIDAD
SURCOLOMBIANA



DOCUMENTACIÓN

5. Entrega de documentos (Solo los admitidos)

Entregar en la oficina de la Especialización en Estadística Oficina 224 segundo piso bloque central, la siguiente documentación en físico en las fechas establecidas:

- Hoja de vida actualizada firmada con soportes académicos
- Certificado de inscripción
- Fotocopia del acta de grado (Egresados USCO y otras Universidades)
- Ficha académica original (Cuando es egresado de otra Universidad)
- Fotocopia del documento de identidad legible y ampliado a 150%
- Fotocopia de la libreta militar (varones menores de 50 años)
- Formato de solicitud descuento electoral
- Recibo de pago de inscripción original cancelado
- Recibo de pago de matrícula original cancelado
- Una fotografía a color tamaño 3 x 4 con fondo azul

Legalización de matrícula con la firma de la respectiva Acta de matrícula y adquiere la calidad de estudiante de posgrado

SI LA DOCUMENTACIÓN MENCIONADA NO ES ALLEGADA A LA OFICINA DEL PROGRAMA, LA MATRICULA ACADÉMICA NO ES CONSIDERADA VÁLIDA.



UNIVERSIDAD
SURCOLOMBIANA

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL
**DE ALTA CALIDAD
MULTICAMPUS**
Res. MEN No. 000023 del 11 Ene 2023



CONTACTENOS

Oficina: 224 segundo piso
Bloque Central

Coordinador: JAIME POLANIA PERDOMO

E-mail: especializacionestadistica@usco.edu.co

Móvil: 3209934465