

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 1 de 20

16.

Acta No. 01

ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS

VIGENCIA 2025 VERSIÓN 27

Fecha	2025/03/06	Lugar	Extensión Chía
--------------	------------	--------------	----------------

FACULTAD:	Ingeniería
PROGRAMA ACADÉMICO:	Ingeniería de sistemas y computación
NOMBRE DEL DIRECTOR DEL PROGRAMA ACADÉMICO	Eduard Neftalí Gutiérrez Rodríguez

NOMBRE DEL ESTUDIANTE DESIGNADO COMO SECRETARIO:	Luis Fernando González Guevara
N° DE IDENTIFICACIÓN	1072706617
FACULTAD Y PROGRAMA AL QUE PERTENECE:	Facultad de ingeniería – Programa de ingeniería de sistemas y computación
CORREO INSTITUCIONAL:	luisfernandogonzalez@ucundinamarca.edu.co

Copia de la asistencia (Anexo 25 Folios) en donde consta que asistieron 300 Estudiantes

1. AGENDA DEL DÍA:

- 1.1. BIENVENIDA Y SALUDO A LOS ASISTENTES
- 1.2. DESIGNACIÓN DEL SECRETARIO
- 1.3. INFORME DE RESULTADOS DEL ANTERIOR ENCUENTRO
(Adicionalmente se deben mencionar las fortalezas, mejoras y cumplimientos que ha hecho la Institución)
- 1.4. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA

2. CONTENIDO

- 2.1. TEMAS INSTITUCIONALES
 - Plan de desarrollo, plan rectoral, MEDIT.
 - Ruta de acreditación
 - Sistemas de Gestión

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
 Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 2 de 20

- Bienestar universitario
- Identidad institucional

2.2. TEMAS DE FACULTAD

- Misión y visión de la facultad
- Opciones de trabajo de grado
- Denominación facultad de Ingeniería
- Nuevos programas
- Especializaciones

2.3. TEMAS ESPECÍFICOS DEL PROGRAMA ACADÉMICO

- Misión y visión del programa
- Calendario académico
- Diagnósticos y CAI
- Movilidad internacional
- Grupos y semilleros de investigación
- Proyectos de gestión del conocimiento

3. PROPOSICIONES DE LOS ESTUDIANTES

4. FORMULACIÓN PLAN DE MEJORAMIENTO

DESARROLLO DE LA SESIÓN

1. AGENDA DEL DÍA

1.1. BIENVENIDA Y SALUDO A LOS ASISTENTES

El coordinador del programa ingeniero Eduard Gutiérrez, se permite dar la bienvenida a los asistentes del primer Encuentro Dialógico 2025-1 del programa Ingeniería sistemas y computación, se da inicio al encuentro, procede a informar los lineamientos generales de los

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 3 de 20

referentes a temas de institucionales, facultad y programa, con el objetivo de escuchar sus aportes o inquietudes.

1.2. DESIGNACIÓN DEL SECRETARIO

El coordinador del programa de ingeniería sistemas y computación ingeniero Eduard Neftalí Gutiérrez solicita a los presentes en el auditorio un voluntario de los estudiantes para que actúe como secretario para el presente encuentro dialógico.

1.3. INFORME DE RESULTADOS DEL ANTERIOR ENCUENTRO

El coordinador del programa de ingeniería sistemas y computación ingeniero Eduard Neftalí Gutiérrez procede socializar el informe de resultados del encuentro Dialógico y Formativo realizado el pasado día 07 del mes 11 del Año 2024 donde se informa que se contó con la participación de 296 asistentes, en el cual se trataron temas como:

- Acuerdo opciones de grado
- Proyectos de gestión
- Líneas de Profundización
- Inquietudes programas socioeconómicos
- Planes de mejoramiento.

The screenshot shows a presentation slide with a green header containing the UDEC logo and '5 años' anniversary text. The main title is 'BALANCE ENCUENTRO NOVIEMBRE'. Below it, a list of topics is shown: 296 asistentes, TEMAS RELEVANTES, Acuerdo opciones de grado, Proyectos de gestión, Líneas de Profundización, Inquietudes programas socioeconómicos, and Planes de mejoramiento. On the right side, there is a video call interface showing a grid of participants' avatars and names.

2. CONTENIDO

2.1. TEMAS INSTITUCIONALES

El coordinador del programa ingeniero Eduard Neftalí Gutiérrez, procede socializar los siguientes temas:

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 4 de 20

- Plan de desarrollo, plan rectoral, MEDIT.
- Ruta de acreditación
- Sistemas de Gestión
- Bienestar universitario
- Identidad institucional

En el marco de la planeación estratégica institucional, se socializa el Plan Rectoral 2023-2027 “CAMPO MULTIDIMENSIONAL DE APRENDIZAJE (CMA) DE ALTA CALIDAD TRANSLOCAL MÁS ALLA DE LA UNIVERSIDAD TRADICIONAL” de la Universidad de Cundinamarca, el cual se articula con el Modelo Educativo Institucional Transmoderno (MEDIT). El cual establece las directrices necesarias para fortalecer la misión institucional, orientada hacia el impacto social y académico, bajo un enfoque de alta calidad transmoderna y translocal.

Plan Rectoral 2023-2027
CAMPO MULTIDIMENSIONAL DE APRENDIZAJE (CMA) DE ALTA CALIDAD TRANSLOCAL, MÁS ALLA DE LA UNIVERSIDAD TRADICIONAL

- MISIÓN DE IMPACTO Y ALTA CALIDAD TRANSMODERNA TRANSLOCAL
- COMUNIDAD UNIVERSITARIA AGENTES DE MEJORA Y TRANSFORMACIÓN
- BIENESTAR CONSTITUTIVO DE LA VIDA Y LA LIBERTAD, EXPRESIÓN DE ÉXITO ACADÉMICO Y ASEGURAMIENTO DEL APRENDIZAJE
- DIÁLOGO LATINOAMERICANO
- ORGANIZACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO Y APRENDIZAJE VIVA

Ruta de Acreditación, se informa acerca del proceso de autoevaluación institucional y los avances en el cumplimiento de los requisitos exigidos por el Consejo Nacional de Acreditación (CNA) para la certificación de alta calidad del programa de

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 5 de 20

Ingeniería de Sistemas y Computación, el cual se solicitó a gestores y estudiantes diligenciar las encuestas solicitadas dentro del proceso.

Ruta Acreditación

Universidad de CUNDINAMARCA 5 años

Ruta de Acreditación UCundinamarca

Condiciones iniciales

Acreditación en esta central

Reconocimiento a la acreditación de alta calidad

Condiciones iniciales aprobadas recientemente

Visitas de seguimiento atendidas

En trámite ante CNA

Programa	Sede	Fecha de Radicación
Ingeniería de Sistemas y Computación	Fusagasugá	29/08/2023
Ingeniería de Sistemas y Computación	Facultativa	29/08/2023
Ingeniería de Sistemas y Computación	Chía	29/08/2023
Ingeniería Industrial	Sociedad	29/08/2023
Enfermería	Granadilla	09/10/2023
Profesional en Ciencias del Deporte	Sociedad	29/08/2023
Institucional	Zapopan	26/11/2024
Administración de Empresas	Granadilla	30/09/2024
Contaduría Pública	Fusagasugá	30/09/2024
Ingeniería de Sistemas y Computación	Ubaté	30/09/2024

Unidad Apoyo Académico Chía

NICOLAS... ANGELIC...

SANTIA... JAIR E...

Andrés... JHONAT...

LAURA C... JOSE FA...

JENNY P... +12

Ruta Acreditación

Universidad de CUNDINAMARCA 5 años

APRECIACIÓN DE CONDICIONES INICIALES

UCundinamarca

CNA

CNA

01

02

03

04

Solicitud de iniciación del proceso

Verificación del cumplimiento de requisitos

Visita de apreciación de condiciones iniciales

Comunicación del CNA

1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6
Construcción del Documento	Radicación ante el CNA	Visita de Verificación	Construcción Plan de Mejoramiento	Radicación del Plan de Mejora	Seguimiento del Plan de Mejora

www.ucundinamarca.edu.co • Vigencia Radicación

Unidad Apoyo Académico Chía

NICOLAS... ANGELIC...

SANTIA... JAIR E...

Andrés... JHONAT...

LAURA C... JOSE FA...

JENNY P... +12

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 6 de 20



En cuanto a los Sistemas de Gestión, se destacaron las políticas implementadas para mejorar la seguridad en la extensión, se proyecta la ruta de la página web para conocer los diferentes sistemas de gestión y sus políticas.

- Sistema de gestión de la calidad.
- Sistema de gestión de seguridad de la información.
- Sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo.
- Sistema de gestión ambiental.
- Sistema de gestión antisoborno.
- Sistema de gestión de la conciliación de la vida personal familiar y laboral

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 7 de 20



Como identidad institucional, se socializa con los estudiantes la misión y visión de la universidad su ubicación en la página de la universidad.

Misión: La Universidad de Cundinamarca es una institución pública translocal transmoderna del siglo XXI, caracterizada por ser una organización social del conocimiento y el aprendizaje, democrática, autónoma, formadora y agente de la transmodernidad que incorpora los consensos globales de la humanidad y las buenas prácticas de la gobernanza universitaria. Su calidad se genera a partir de los procesos de formación-aprendizaje, ciencia, tecnología, investigación e innovación e interacción social universitaria.

Visión: En 2035, la Universidad de Cundinamarca será reconocida por la sociedad cundinamarquesa como una organización social del conocimiento y el aprendizaje transmoderna, translocal, de alta calidad, con impacto y carácter emprendedor, que forma personas transhumana para la vida, los valores democráticos, la civilidad y la libertad.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 8 de 20

Identidad Institucional

Misión

La Universidad de Cundinamarca es una institución pública local del Siglo XXI, caracterizada por ser una organización social de conocimiento, democrática, autónoma, formadora, agente de la transmodernidad que incorpora los consensos mundiales de la humanidad y las buenas prácticas de gobernanza universitaria, cuya calidad se genera desde los procesos de enseñanza-aprendizaje, investigación e innovación, e interacción universitaria.

Estatuto General (Acuerdo 007 de 2015, Artículo 4)

Visión

La Universidad de Cundinamarca será reconocida por la sociedad, en el ámbito local, regional, nacional e internacional, como generadora de conocimiento relevante y pertinente, centrada en el cuidado de la vida, la naturaleza, el ambiente, la humanidad y la convivencia.

Estatuto General (Acuerdo 007 de 2015, Artículo 5)

www.ucundinamarca.edu.co • Vigilado MinEducación

2.1.1. INTERVENCIÓN DE LOS ESTUDIANTES

Nombre y Apellido del Estudiante	Aporte Realizado	
	Pregunta o Aporte	Respuesta
Daniel Ramírez	expresó su preocupación sobre los tiempos de acreditación y el impacto en los egresados.	El coordinador del programa explicó que el proceso está en fase avanzada y que la acreditación beneficiará a todos los estudiantes, incluidos los egresados recientes.
Luis Camargo	Pregunta sobre la seguridad nocturna en la universidad.	El director de la extensión indicó que se está gestionando la ampliación de personal de vigilancia y cámaras de monitoreo.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 9 de 20

2.2. TEMAS DE FACULTAD

El coordinador del programa de ingeniería sistemas y computación ingeniero Eduard Neftalí Gutiérrez, procede socializar los temas de facultad como se relaciona a continuación:

- Misión y visión de la facultad
- Opciones de trabajo de grado
- Denominación facultad de Ingeniería
- Nuevos programas
- Especializaciones

Se socializa la Misión y Visión de la Facultad de Ingeniería, reforzando el compromiso con la excelencia académica, la investigación y la innovación tecnológica.

Misión: La Facultad de Ingeniería de la Universidad de Cundinamarca, entidad pública del Orden Departamental al servicio de la Provincia, el Departamento y el País, es la de formar integralmente a Ingenieros Líderes, forjados con conceptos básicos de ciencias naturales y matemáticas; con altas calidades académicas laborales y humanas; de un ser humano que actúe con base en el conocimiento de las condiciones culturales, sociales, industriales, comerciales y ambientales del entorno que lo rodea, que propenda por el mejoramiento de la calidad de vida humana.

La Facultad de Ingeniería, desarrolla su gestión educativa a partir de la profundización en el conocimiento de la región en que se encuentra inmersa, para elaborar saberes que permitan identificar, analizar, formular proyectos y solucionar problemas enriqueciendo la cultura universal y generando conocimientos útiles a la humanidad.

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 10 de 20

Misión y Visión Facultad

Misión

La Facultad de Ingeniería de la Universidad de Cundinamarca, entidad pública del Orden Departamental al servicio de la Provincia, el Departamento y el País, es la de formar integralmente a Ingenieros Líderes, forjados con conceptos básicos de ciencias naturales y matemáticas; con altas calidades académicas laborales y humanas; de un ser humano que actúe con base en el conocimiento de las condiciones culturales, sociales, industriales, comerciales y ambientales del entorno que lo rodea, que propenda por el mejoramiento de la calidad de vida humana.

La Facultad de Ingeniería, desarrolla su gestión educativa a partir de la profundización en el conocimiento de la región en que se encuentra inmersa, para elaborar saberes que permitan identificar, analizar, formular proyectos y solucionar problemas enriqueciendo la cultura universal y generando conocimientos útiles a la humanidad.

Su quehacer educativo debe sustentarse en el diseño, adaptación y aplicación de modelos pedagógicos acordes con el desarrollo científico y tecnológico.

Dentro de esta perspectiva, desarrollará procesos de investigación, necesarios para el avance científico, tecnológico y social dentro de la competencia profesional, proyectando el desarrollo sostenible en el horizonte de la equidad y la sana competencia, promoviendo una cultura de preservación del medio ambiente, mediante la práctica de las funciones docentes, investigativas y de proyección social.

Visión

La Facultad de Ingeniería dentro de la Universidad de Cundinamarca, ha de constituir un centro de producción de saberes el cual promoverá la generación, apropiación, desarrollo y difusión del conocimiento en el campo de las humanidades, la ciencia, las artes, la filosofía, la técnica y la tecnología, mediante la investigación, la docencia, la proyección social y el bienestar universitario, y desarrollará los programas académicos de ingeniería con metodología presencial en ejercicio del pluralismo ideológico y la conciencia crítica; basados en el manejo de las matemáticas y la transformación racional de los recursos naturales para el mejoramiento de la calidad de vida de la sociedad.

A través del nuevo Proyecto Educativo de la Facultad se potenciarán las estrategias, se inculcarán los grandes principios, metas y valores consagrados en la Constitución Política, gestando un ideal de ser social al servicio de la humanidad.

También se informaron sobre los Nuevos Programas Académicos, con la apertura de la carrera de Ingeniería en Robótica y Automatización en la sede Soacha y Ubaté e Ingeniería Electrónica en Soacha.

En cuanto a las Opciones de Trabajo de Grado, se explicaron las opciones disponibles para la obtención del título, incluyendo monografía o artículo, ruta de emprendimiento, título de especialización, pasantía y creación artística. Se informa y socializa con los estudiantes el acuerdo 012 del 09 de julio de 2024 “POR EL CUAL SE REGLAMENTAN LAS OPCIONES DE GRADO DE LOS PROGRAMAS DE PREGRADO EN LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA”.

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 11 de 20

Acuerdo opciones de grado

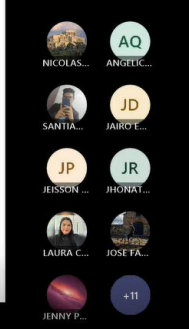
ACUERDO No. 012 DEL 09 DE JULIO DE 2024

"POR EL CUAL SE REGLAMENTAN LAS OPCIONES DE GRADO DE LOS PROGRAMAS DE PREGRADO EN LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA"

El trabajo de grado es un componente de la ruta de aprendizaje de cada programa académico de pregrado, que, en su elaboración, permite al estudiante integrar y aplicar los conocimientos adquiridos en los Campos de Aprendizaje Institucional de Ciencia Tecnología e Innovación (CTI), Emprendimiento e Innovación o componente de profundización.



www.ucundinamarca.edu.co • Vigilado MinEduación

Opciones de trabajo de grado

Monografía o artículo

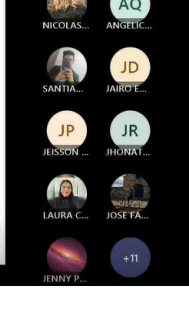
Emprendimiento e innovación

Título de especialización

Pasantías

Creación artística

www.ucundinamarca.edu.co • Vigilado MinEduación

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 12 de 20

PLAZOS PARA SOLICITUD DE OPCIONES DE GRADO.

No	OPCIÓN DE TRABAJO DE GRADO	PLAZOS PARA LA SOLICITUD
1	Monografía o artículo publicable	semana catorce (14) del quinto (V) periodo académico
2	Ruta de emprendimiento e innovación	semana catorce (14) del quinto (V) periodo académico
3	Título de especialización	primera semana del sexto (VI) período académico
4	Pasantía	semana doce (12) del quinto (V) periodo académico
5	Obra de creación artística	semana catorce (14) del quinto (V) periodo académico

Se presenta la nueva Denominación de la Facultad, “Facultad de Ingeniería, Innovación y Tecnologías Emergentes” con el objetivo de reflejar una mayor apertura a nuevas áreas del conocimiento.

Se socializa la ruta de formación para los estudiantes que deseen realizar la opción de grado especialización se homologan los créditos de profundización, es decir que el estudiante solo realiza un semestre de los que componen la especialización. A continuación, se socializan las especializaciones que están acordes con las líneas de profundización del programa:

Especializaciones

Profundización I
Especialización en seguridad de la información

VI
Desarrollo de Software seguro

VII
Seguridad de Hardware

VIII
Seguridad de aplicaciones

IX
Ética Hacking- Seguridad en la nube

Profundización II
Especialización Analítica y ciencia de datos

VI
Machine Learning conceptos

VII
Big Data

VIII
Gestión de proyectos centrada en los datos

IX
Business Analytics- Minería de datos

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 13 de 20

2.2.1. INTERVENCIÓN DE LOS ESTUDIANTES

Nombre y Apellido del Estudiante	Aporte Realizado	
	Pregunta o Aporte	Respuesta
Natalia Ramírez	preguntó si se pueden homologar certificaciones externas como opción de grado.	Se explicó que algunas certificaciones de entidades avaladas pueden ser homologadas tras evaluación del comité curricular.

2.3. TEMAS ESPECÍFICOS DEL PROGRAMA ACADÉMICO

El coordinador del programa procede socializar los siguientes temas:

- Misión y visión del programa
- Calendario académico
- Diagnósticos y CAI
- Movilidad internacional
- Grupos y semilleros de investigación
- Proyectos de gestión del conocimiento

Se reafirmó la Misión y Visión del Programa de Ingeniería de Sistemas y Computación, enfocadas en la formación de profesionales con competencias en desarrollo tecnológico, gestión de proyectos y transformación digital.

Misión

Formar ingenieros con sólidos conocimientos en las disciplinas de los Sistemas de Información y la Ingeniería de Computación. Con habilidades para trabajar en equipos transdisciplinarios que permitan contribuir en soluciones para afrontar los desafíos tecnológicos del entorno local, nacional y global desde un enfoque translocal y Transmoderno.

Visión

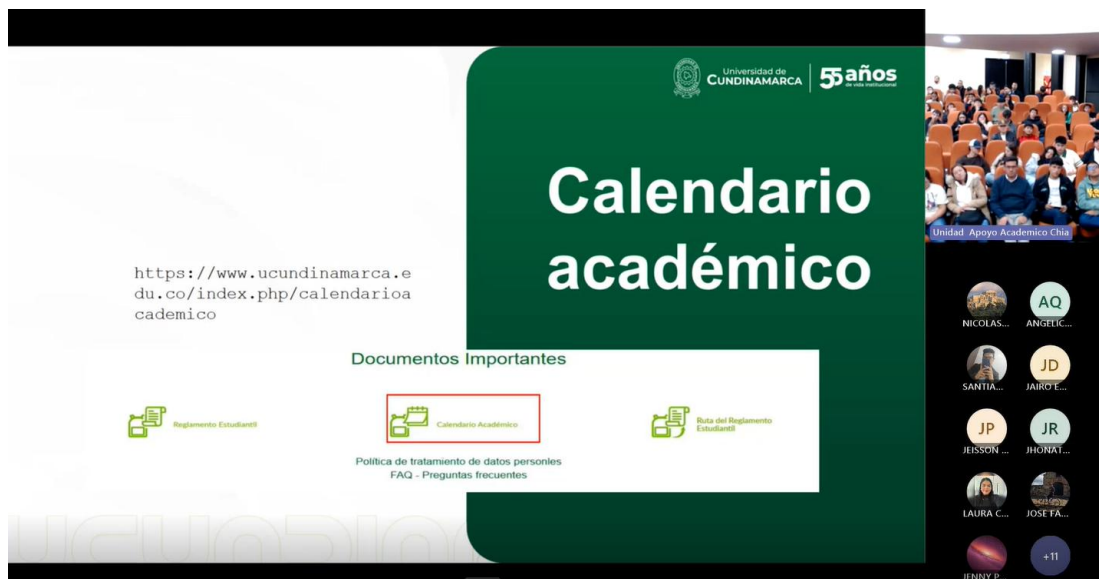
El programa de Ingeniería de Sistemas y Computación de la Universidad de Cundinamarca será reconocido por la sociedad, en el ámbito local y translocal, como

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 14 de 20

agente de transmodernidad, generador de conocimiento relevante y pertinente en las disciplinas de los Sistemas de Información y la Ingeniería de Computación, y por la Acreditación de Alta Calidad en el resultado de sus procesos misionales.

Se proyecta el Calendario Académico, informando a los estudiantes sobre fechas clave para inscripciones, cancelaciones, solicitud de exámenes de validación y otros eventos académicos relevantes.



https://www.ucundinamarca.edu.co/index.php/calendarioacademico

Calendario académico

Documentos importantes

- Reglamento Estudiantil
- Calendario Académico
- Boletín del Reglamento Estudiantil
- Política de tratamiento de datos personales
- FAQ - Preguntas frecuentes

Unidad Apoyo Académico Chila

NICOLAS... ANGELIC...
SANTIA... JAIRCE...
JP JR
JEISSON... JHONAT...
LAURA C... JOSE FA...
JENNY P... +11

Respecto a los Diagnósticos y CAI (Campos de Aprendizaje Institucional), se enfatizó en la importancia de la evaluación continua y el refuerzo del conocimiento, facilitando nivelatorios para los estudiantes que lo requieran, teniendo en cuenta que, varios estudiantes tuvieron dificultades para presentar el diagnóstico hasta el día 12 de marzo se habilita la prueba para que puedan desarrollarlo solo quienes no realizaron ningún intento.

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 15 de 20

Diagnósticos y nivelatorios



Momento 2 Nivelatorio (Satisfactorio)

Primera vez

Semana 4 a 9 del Periodo Académico
25 de febrero al 7 de abril

Segunda vez

Semana 10 a 14 del Periodo Académico
8 de abril al 12 de mayo

Lineamientos Nivel 3 (Satisfactorio):
Los estudiantes que no alcancen el resultado esperado de aprendizaje del nivelatorio deberán cursar y aprobarlo en el siguiente semestre y será prerrequisito.

www.ucundinamarca.edu.co • Vigilancia MinEduación



Unidad Apoyo Académico Chía



NICOLAS... ANGELIC...
SANTIA... JAIRO E...
JP JEISSON... JHONAT...
LAURA C... JOSE FA...
JENNY P... +11

En el ámbito de la Movilidad Internacional, se promovieron oportunidades de intercambio académico con las universidades aliadas, incentivando a los estudiantes a postularse, el 19 de marzo se estará socializando la convocatoria vigente por parte de Dialogando con el Mundo en el auditorio principal y auditorio de biblioteca en 3 jornadas para que los estudiantes puedan tener acceso a la información.

Movilidad Internacional





Conoce la Política de Dialogando con el Mundo

Más información aquí 

Servicios

 Convocatorias
Conoce más

 Movilidad académica
Conoce más

 Internacionalización del currículo
Conoce más

 Redes y alianzas
Conoce más

www.ucundinamarca.edu.co • Vigilancia MinEduación

45:54



Unidad Apoyo Académico Chía



JS JOHAN... ANGELIC...
SANTIA... JAIRO E...
JP JEISSON... JHONAT...
LAURA C... JOSE FA...
JENNY P... +11

Se socializa con los estudiantes el artículo 7 del reglamento estudiantil donde se condiciona la pérdida de calidad de estudiante, durante el semestre se han

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 16 de 20

realizado los seguimientos con aquellos estudiantes que presentan bajo rendimiento o perdida de núcleos por segunda o tercera vez.

PERDIDA CALIDAD DE ESTUDIANTE

Artículo 7 reglamento estudiantil

- Sanción disciplinaria con cancelación de matrícula.
- Pierde por tercera vez el mismo CAI o CADL.
- El promedio acumulado es inferior a 3.2
- Fraude de documentación requerida por la institución .
- No matricularse durante 2 años continuos o discontinuos.
- RETIRO VOLUNTARIO-ACUERDOC.A No.001 DEL 2025-02-04

www.ucundinamarca.edu.co • Vigilancia MinEducación



Unidad Apoyo Académico Chía


NICOLAS...


ANGELIC...


SANTIA...


JD...


JP...


JR...


LAURA C...


JOSE FA...


JENNY P...

Se invita a la participación en Grupos y Semilleros de Investigación, incentivando a los estudiantes a integrarse en proyectos que fortalezcan su formación investigativa y generen impacto en el entorno.

Semilleros y grupos de investigación

GRUPOS DE INVESTIGACION
LIDER JAIRO MARQUEZ

- S@R@ CATEGORIZADO B
- NANOINGENIERIA CATEGORIZADO

- INVENSOF- LIDER EDISON CAÑON

- SISE -LIDER ARLES PRIETO

- UPS- LIDER FABIAN GUTIERREZ

- IDCI-LIDER DANIEL RAMIREZ



Dirección de Investigación

www.ucundinamarca.edu.co • Vigilancia MinEducación



Unidad Apoyo Académico Chía


JS...


AQ...


SANTIA...


JD...


JP...


JR...


LAURA C...


JOSE FA...


JENNY P...

Se presentó el Acuerdo del CA 019 del 2022, el cual establece la asimilación de dos (2) créditos académicos a los estudiantes que cursen y aprueben con el 85% o más el Resultado Esperado de Aprendizaje (REA) del Campo de Aprendizaje

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
 Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 17 de 20

Institucional (CAI) – Cátedra Generación Siglo 21. Esto se aplicará antes de presentar el examen de estado Saber Pro y Saber Técnico y Tecnológico del ICFES. Los comités curriculares tendrán la facultad de definir el núcleo temático correspondiente y reportarlo a la Oficina de Admisiones y Registro Académico para su validación.

Saber pro

• Acuerdo del CA 019 del 2022 que dice: "ARTÍCULO PRIMERO. - ASIMILACIÓN. Asimilar dos (2) créditos académicos del plan de estudios del programa académico en el cual se encuentren matriculados los estudiantes que cursen y aprueben con el 85% o más el Resultado Esperado de Aprendizaje REA del Campo de Aprendizaje Institucional CAI - Cátedra Generación siglo 21-, previo a la presentación del examen de estado Saber Pro y Saber Técnico y Tecnológico que lleva a cabo el Instituto Colombiano para el Fomento de la Educación Superior ICFES, según calendario de cada vigencia. Para efectuar dicha asimilación, los comités curriculares quedan facultados para definir el núcleo temático correspondiente a asimilar y lo reportarán mediante acta a la Oficina de

Saber pro

ARTÍCULO 44.- PRUEBA SABER PRO Todo estudiante como requisito de grado deberá haber presentado la prueba de estado SABER PRO evidenciando no solo la asistencia sino haber respondido las preguntas en los diferentes módulos genéricos y específicos en el tiempo señalado por el ICFES. En caso de no obtener resultado alguno el estudiante deberá presentar nuevamente la prueba de estado de acuerdo con el cronograma establecido por el ICFES.

PARAGRAFO. Los estudiantes que deseen graduarse a partir del 1° de julio del 2025 deberán acreditar la presentación de prueba de estado SABER PRO, bajo las condiciones referidas en este artículo y, adicional, un resultado cuyo promedio sea igual o superior al promedio nacional del grupo de referencia del componente genérico. En caso de no obtener resultado alguno el estudiante deberá presentar nuevamente la prueba de estado de acuerdo con el cronograma establecido por el ICFES.

ARTÍCULO 45.- VACÍOS. Los aspectos no previstos en este reglamento serán atendidos y resueltos en su orden por el Consejo de Facultad correspondiente y el Consejo Académico.

El Dr. Carlos Trujillo, en su intervención, destacó la importancia de los encuentros dialógicos como un espacio fundamental para la mejora continua del programa. Subrayó los avances en la infraestructura académica, los procesos

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26 PAGINA: 18 de 20

administrativos y el fortalecimiento de los sistemas de apoyo estudiantil. Además, enfatizó la necesidad de un trabajo colaborativo entre estudiantes, docentes y directivos para garantizar el éxito de la acreditación del programa de Ingeniería de Sistemas y Computación.

El gestor Sebastián Gentil del Sistema de Gestión Ambiental de la Universidad de Cundinamarca en las extensiones de Chía, socializan la disposición de los residuos sólidos. Se informa a los estudiantes sobre los diferentes tipos de residuos existentes y cómo se clasifican de acuerdo con su color, se proporciona información sobre los contenedores que se encuentran en la universidad para depositar los distintos tipos de residuos. Es importante concientizar a los estudiantes, docentes y personal administrativo sobre la importancia de una adecuada disposición de los residuos sólidos.

La gestora Manuel Delgado de Bienestar universitario de la extensión Chía, presenta y explica los diferentes programas de bienestar universitario que se ofrecen, incluyendo los programas de permanencia, renta joven y exoneraciones, así como los diversos programas socioeconómicos que se encuentran disponibles para los estudiantes.

El gestor del Sistema de Seguridad y Gestión en el Trabajo (SSGT) Giovanni Amado intervino para resaltar la importancia de la seguridad en los espacios académicos y administrativos. Se enfatizó la necesidad de fortalecer las medidas preventivas, el cumplimiento de protocolos de emergencia y la promoción de una cultura de autocuidado entre los estudiantes y docentes. Además, se recordaron las normativas vigentes en seguridad y salud en el trabajo aplicables a los laboratorios y aulas especializadas del programa, invitando a la comunidad académica a participar en capacitaciones y simulacros programados.

2.3.1. INTERVENCIÓN DE LOS ESTUDIANTES

Nombre y Apellido del Estudiante	Aporte Realizado	
	Pregunta o Aporte	Respuesta
José Fabio Rozo Rozo	consultó sobre los requisitos para acceder a la	Se explicó que existen programas de becas y

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 19 de 20

	movilidad internacional.	requisitos de promedio académico. Sin embargo, el 19 de marzo se socializará la convocatoria
Juan Esteban Morales	preguntó sobre la posibilidad de intercambio en estos nuevos programas.	Se indicó que se están estableciendo convenios con universidades de otros países.

3. PROPOSICIONES DE LOS ESTUDIANTES

4. FORMULACIÓN PLAN DE MEJORAMIENTO

No.	TEMA	DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD	ESTRATEGIA	ACCIONES DE MEJORA	RESPONSABLES	TIEMPO DE EJECUCIÓN		INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES
						FECHA INICIAL	FECHA FINAL		
1									
2									

Siendo las 19:35 horas se da por finalizado el encuentro.


 Eduard M. Gutiérrez
 PROGRAMA INGENIERIA DE SISTEMAS Y COMPUTACION

Introduce el texto aquí

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
 Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional

	MACROPROCESO ESTRATÉGICO	CÓDIGO: EPIr051
	PROCESO GESTIÓN PLANEACIÓN INSTITUCIONAL	VERSIÓN: 3
	ACTA DE LOS ENCUENTROS DIALÓGICOS Y FORMATIVOS	VIGENCIA: 2023-10-26
		PAGINA: 20 de 20

Luis Fernando González

Luis Fernando González Guevara

Secretario designado para el Encuentro Dialógico y Formativo

Vo.Bo. del Decano de Facultad (Cuando asista)

Javier Hernando Gracia Gil

FACULTAD INENIERÍA

Anexo: Acta No. ____ Del Consejo de Facultad, en donde consta la aprobación de plan de mejoramiento propuesto.

21.1-2.).