

 UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	ACTA DE CONSEJO	Acta 2024-25		
	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	Fecha		
		Día	Mes	Año
	5	11	2024	

Proceso/Dependencia	FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS
Tipo de reunión	Ordinaria
Hora	2 p.m.
Lugar	Edificio de Extensión, Sala de Juntas, piso 5.

Asistentes			Asistió	
No.	Cargo	Nombre	Sí	No
1	Decano	Jair Albeiro Osorio Agudelo	X	
2	Vicedecana	Luz Ángela Valencia Cadavid	X	
3	Jefe Departamento de Ciencias Administrativas	Juan Fernando Tavera Mesías	X	
4	Jefe Departamento de Ciencias Contables	Martha Cecilia Álvarez Osorio		X
5	Jefe Departamento de Economía	Ramón Javier Mesa Callejas	X	
6	Jefe Departamento de Estadística y Matemáticas	Sergio Iván Restrepo Ochoa	X	
7	Director Centro de Investigaciones y Consultorías	Mauricio López González	X	
8	Coordinador de Extensión	Daniel Cardona Valencia	X	
9	Coordinador Unidad de Posgrados	Esteban López Zapata	X	
10	Jefa de Servicios Administrativos	Francy Tatiana Castaño Quintero	X	
11	Representante de los egresados	Diego Andrés Lema Rodríguez (Virtual)	X	
12	Representante de profesores	Julián Esteban Zamorra Londoño		X
13	Coordinadora Unidad de Comunicaciones	Diana Milena Jaramillo Pérez	X	
14	Coordinador de Internacionalización	Juan Fernando Palacio Roldán	X	
15	Coordinadora Regionalización	Tania Atehortúa Castrillón	X	
16	Coordinadora de Aseguramiento de la Calidad	Alejandra Castaño	X	
17	Coordinador de Bienestar	Carlos Mario Martínez	X	

Orden del día		
No.	Temática	Responsable
1	Aprobación del orden día	Consejeros
2	Informe del Decano	Decano
3	Informe de los Consejeros	Consejeros
4	Informe de la Vicedecana	Vicedecana
5	Casos para análisis	Consejeros
Desarrollo de la reunión		
1	Se pone a consideración el orden día. Se aprueba.	
	Se pone a consideración de los consejeros la aprobación del Acta 2024-24. Se aprueba	
2	<p>Informe del Decano, profesor Jair Albeiro Osorio Agudelo</p> <p>Rodada 80 años FCE: Ésta, se llevará a cabo el domingo 24 de noviembre de 2024 desde las 7 a.m. Salida Campus Carmen de Viboral. Las inscripciones ya están abiertas.</p> <p>El Decano informa que se ha estado reuniendo con cada Consejero, con el fin de retroalimentar sobre los procesos a cargo. Espera reunirse con los que faltan hasta final del año.</p> <p>Informe del Comité de Área: Se habló sobre el Concurso Público de Méritos. La Vicedecana informa que se han estado revisando uno a uno los perfiles, plantearon reunirse con todos los comités que definieron los perfiles de las unidades académicas. Por el momento no nos han citado y por temas de tiempo va a ser difícil que salga el Concurso este año.</p> <p>Se informa que la Universidad Continental de Perú se encuentra muy interesada en llevar a cabo convenio de doble titulación con nuestro programa de Contaduría Pública. Estamos pendientes de esta reunión de cooperación, en compañía de la Jefe Martha Cecilia Álvarez y Juan Fernando Palacio.</p> <p>Tuvimos reunión con la Unidad Especial de Paz, haciendo un acuerdo con ellos para colaboración en temas relacionados con extensión.</p> <p>Estamos participando en un proyecto con EPM para el acompañamiento en temas de saneamiento contable.</p> <p>Tuvimos reunión con la nueva Jefe de la División de Talento Humano sobre contratos de encargos a nivel profesional.</p> <p>La Asamblea de Estudiantes de la Facultad nos invitó a una de sus asambleas para informar sobre el presupuesto de la Facultad. El Decano y algunos consejeros estuvieron presentes, hubo consultas dirigidas especialmente al Jefe Ramón Javier.</p>	

Se informa que la profesora Tania Atehortúa el próximo año estará en comisión de estudios doctorales. La profesora Diana Tabares asumirá el cargo de Coordinadora de Regionalización de la Facultad.

- El Presupuesto está para aprobación del Consejo Superior, han manifestado que los contratos con la CIS y temporales se van a replantear. El IDEA hará un préstamo a la Universidad por valor de \$90 mil millones, los cuales se necesitan para cerrar el año.

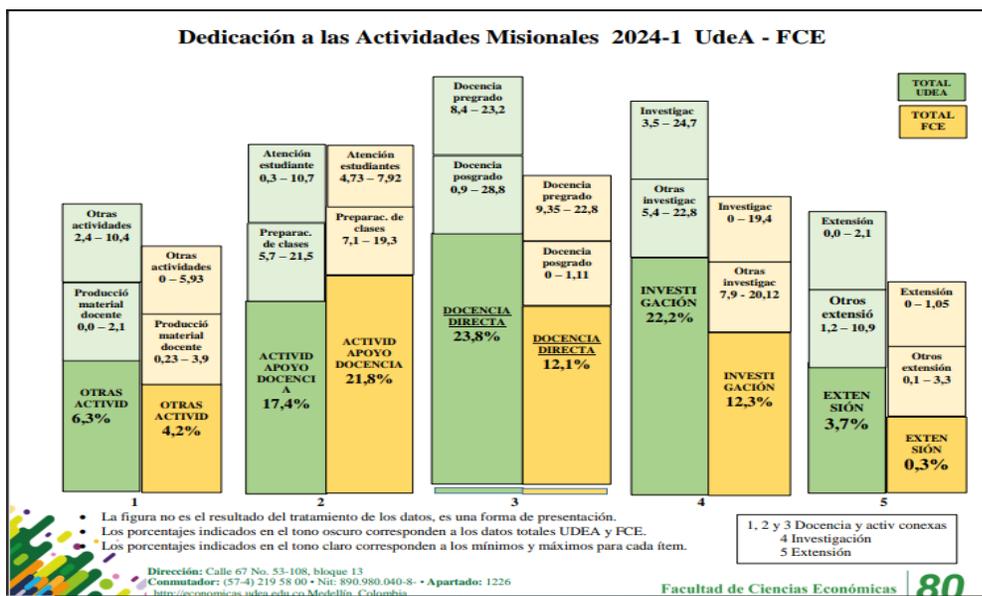
El Decano dice que la Vicedecana presentará en este consejo varios insumos entregados en un Informe de la Vicerrectoría de Docencia sobre la dedicación de tiempo de los profesores a las diferentes actividades en sus planes de trabajo. Puede ser un buen aporte para formalizar la cantidad de horas que se debe dedicar a la docencia directa en los planes de trabajo y a la definición del número de estudiantes por grupo.

Informe del Consejo Académico

- Presentación del Ranking de las universidades QS.
- Se informó que nos encontramos en proceso de elección del representante estudiantil ante el Consejo Superior Universitario.
- Informe del Consejo Académico extraordinario. Presentación del presupuesto del año 2025. La potestad de la aprobación de este presupuesto la tiene el Consejo Superior, sin embargo, se hicieron observaciones por parte del Consejo Académico, que se espera sean tenidas en cuenta.

Informe de Vicerrectoría de Docencia.

Desde la Vicerrectoría de Docencia nos compartieron tablas con información sobre la Dedicación de horas en actividades misionales 2024-1 UdeA- FCE.



Algunas reflexiones del Decano es que estamos muy por debajo en investigación y extensión, a diferencia del promedio de la Universidad. ¿Qué podemos hacer como Facultad para subir en estos porcentajes?

El profesor Juan Tavera, manifiesta que no tiene sentido tener lineamientos de planes de trabajo sino se hace una evaluación. ¿Cómo hacer un seguimiento a los planes de trabajo? La Vicedecana y el profesor Mauricio están de acuerdo en que debe haber una evaluación, buscar que en los mismos lineamientos se establezcan cómo se evaluará y con cuáles criterios.

El profesor Ramón propone que para esta discusión tengamos las cifras anteriores, considerar que en docencia estamos en 50% por debajo de la media de la universidad, lo que implica que en la Facultad tenemos dificultad con las cargas de planes de trabajo de los profesores. La Universidad necesita reformas de largo aliento. Pensemos en la Universidad en el futuro.

La Vicedecana indica que es importante definir el número de estudiantes por grupo, ya que recibimos un requerimiento por parte de un profesor sobre este tema, hay profesores que aceptan más estudiantes en su grupo y otro no.

En el momento tenemos el siguiente rango:

- Hasta 45 estudiantes: un grupo
- Entre 46 y 60 estudiantes: grupo y medio
- Entre 61 y 90 estudiantes: grupo doble

El profesor Sergio manifiesta que particularmente en los grupos de su Departamento, el número de estudiantes debería ser establecido por la capacidad del aula. Los otros programas deben determinarlo dadas sus metodologías, por lo que deberán tener menos estudiantes, pero estos grupos son más específicos. La propuesta es que el programa de Administración de Empresas y Contaduría Pública definan el número de estudiantes por grupo en función de su modelo pedagógico.

El profesor Juan Tavera dice que es importante tener en cuenta los PEP, las metodologías y la demanda que los mismos tengan. La sugerencia es revisar los grupos pequeños que tengan necesidad por su metodología, revisar qué grupos pueden tener virtualidad.

La Vicedecana, propone revisar este tema en Comité de Currículo, en presencia de los jefes de departamentos y el representante profesoral. Los Consejeros se encuentran de acuerdo. La reunión se realizará el miércoles 13 de noviembre de 2024 a las 8 a.m.

Informe Consejeros

Informe de Bienestar

- ✓ Informe dinámico de los resultados de Violencias Basadas en Género y sexuales. Nos compartieron el informe por Facultad. Fueron atendidas tres personas para las cuales los hechos fueron en el campus de la Universidad de Antioquia. Representa en el informe total un 2% de las situaciones totales. Fueron 173 atenciones y 160 personas atendidas.
- ✓ Se está adelantando actividades referentes a la Atención Psicosocial, atención y prevención.
- ✓ Propuesta de bienestar para identificar deserción y permanencia. Anexo A partir de la información que tenemos en el CAE, hay propuesta de trabajar con ciertos indicadores para el componente de deserción y permanencia.
- ✓ Para el 26 de noviembre de 2024, tenemos el Festival de Empéate, con Promoción y Prevención, en articulación con la Facultad de Derecho y Ciencias Políticas.
- ✓ Informe de medallería de representantes deportivos que estuvieron en los Juegos Nacionales. Muy buena participación de estudiantes por cada programa de la Facultad.

3

Informe de Departamento de Estadística y Matemáticas

- Segundo debate por medio del cual se aprueba la versión tres del plan de estudios de la Maestría en Ciencia de Datos e Inteligencia de Negocios, anteriormente denominada Maestría en Métodos Cuantitativos para Economía y Finanzas.

El Jefe Sergio informa que se tuvieron en cuenta las siguientes observaciones y recomendaciones del Consejo de Facultad en el primer debate.

- ✓ Cambio de la denominación de la Maestría.
- ✓ Revisión de la posibilidad de tres semestres en esta Maestría.
- ✓ Ajustes en las horas en docencia directa y trabajo independiente.
- ✓ Ajustes en los créditos y orden de las asignaturas.
- ✓ Ampliación del banco de electivas adicionales.
- ✓ Terminación del documento maestro.
- ✓ Compromiso para iniciar la virtualización de los cursos del primer semestre.
- ✓ Mantenimiento de la fortaleza en métodos cuantitativos y la inclusión en la inteligencia de negocios hay más competitividad.

El Decano Jair agrega que se propuso en el Comité de Área, que se pongan a disposición materias de todos los programas de cada Facultad integrante del área, para permitir que se puedan ofertar como electivas compartidas para todos los estudiantes del área.

Se pone en consideración de los consejeros el segundo debate. Se aprueba.

- Se informa sobre visita del profesor internacional Vicente Núñez quien se fue muy satisfecho, hubo muy buena asistencia en las charlas que se realizaron. Quedó pendiente una conversación sobre temas en común con el profesor Jairo Humberto Restrepo.
- Se manifiesta preocupación por el calendario del semestre, y contratos de profesores de cátedra.

Informe de Jefe de Servicios Administrativos

- Estamos en los procesos de cierre del año y renovación de contratación del personal de la Facultad.
- Para los procesos de contratos con la CIS, se definió el porcentaje de incremento según las directrices de la Universidad.
- Se está llevando a cabo el proceso de contratación de temporales.
- Se hicieron las solicitudes de aplazamiento de vacaciones requeridas, se realizó el reporte de vacaciones colectivas de todos los empleados administrativos a quienes les aplica, suspensiones y reportes, pues hay plazo hasta esta semana para reportar si alguien desea separar días de vacaciones.
- Se realizará Comité Administrativo el próximo martes. Tema informe de Responsabilidad Social Empresarial.

Informe de Comunicaciones.

- Sobre la celebración de los 80, se indica que hubo muy buenos resultados y comentarios, tuvimos alrededor de 935 personas en el Teatro Camilo Torres, 460 registrados.
- Para la Rodada 80 años, se espera muy buena participación, se dará un kit a los 100 primeros inscritos y a los 50 siguientes un kit de hidratación.
- Se está trabajando en Balance Integrado de Gestión y en los temas cotidianos de la Facultad.

Informe de Unidad de Posgrados

Se presenta el plan estratégico. Anexo

Informe de Departamento de Ciencias Administrativas

Se realizaron correcciones de forma, propuestas por la Vicerrectoría de Docencia, al Acuerdo de Facultad mediante el cual se organizan los planes de estudios de Medellín con homologación a los demás campus en los que se oferta el Programa.

Desarrollamos el Comité de Investigación y se definió el próximo 25 de noviembre como fecha para desarrollar el Encuentro de Investigación del Departamento de Ciencias Administrativas 2024. Buscaremos desarrollar el mismo en el Edificio de Extensión y se convocará a todos los y las investigadores del Departamento y semilleristas para exponer los avances y productos recientes de investigación del Departamento. También se consolidó la matriz de planeación de producción académica para los años 2024 a 2027 a la luz del modelo de medición de grupos de MinCiencias.

Se programó la participación de la Jefatura en las actividades de la Red de Emprendimiento de Urabá, coincidente con el cierre de semestre para visitar a los y las estudiantes. Se aportará en la Semana del Emprendimiento una charla magistral y un taller con emprendedores, con el apoyo de los profesores de regiones del territorio. También buscaremos programar visita a Caucasia y Oriente para cierre de semestre en compañía de la coordinación de regiones.

Hubo muy buenos comentarios de los profesores, estudiantes y egresados que participaron de la Conmemoración de los 80 años de la Facultad. Los emprendedores que participaron en el panel organizado por el Departamento quieren que consolidemos un Club de Emprendedores de la FCE. Ya iniciamos con algunas ideas al respecto y buscaremos a la Coordinación de Extensión de la FCE y al Laboratorio de Innovación para coincidir y hacer sinergias. Por el momento se plantea un encuentro mensual de emprendedores exitosos con los nuevos emprendedores bajo nuestro espacio de Experiencias Empresariales.

Aseguramiento de la calidad.

- ✓ Se radicó ante el Ministerio de Educación las observaciones de la Especialización Socioeconómica de Proyectos.
- ✓ Seguimiento a la Especialización en Gestión Tributaria. Hay un poco de desconocimiento del avance.
- ✓ Para el proceso de autoevaluación permanente que se realiza en la Facultad, se van a aplicar unas encuestas hasta el 6 de noviembre de 2024.

Informe de Extensión

Trabajo en extensión con programas de posgrados como Machine learning, Políticas públicas, entre otras.

Se da el aval del Consejo de Facultad como Comité de Extensión para la oferta de los siguientes programas.

- ✓ Decoración Navideña
- ✓ Diplomado Pedagogía del Acuerdo de Paz
- ✓ Diplomado en participación ciudadana, incidencia y control social
- ✓ Diplomado en sistema electoral colombiano, marketing y liderazgo político territorial.

Informe de Regiones

- ✓ Primer debate de Acuerdo de Facultad por medio del cual se aprueba la versión cuatro del plan de formación de Contaduría Pública del municipio de Turbo (Seccional Urabá, Ciencias del Mar) y los demás Campus de la Universidad por fuera de Ciudad Universitaria. Se aprueba.
- ✓ Para el cierre del semestre de 2024-2, se están efectuando visitas de cierre en los diferentes campus.
- ✓ Para la programación del semestre 2025-1, ya tenemos profesores asignados para los tres programas, estamos apoyando al programa de Gestión, Ecología y Turismo.
- ✓ El calendario académico en general está muy bien.
- ✓ Se da el aval para la programación del semestre 2025-1 en los siguientes programas y campus.

Programa	Nivel	Campus	Semana / Fin de semana
Administración de empresas	1	Caucasia	F
Administración de empresas	5	Caucasia	F
Administración de empresas	6	Caucasia	F
Administración de empresas	7	Caucasia	F
Administración de empresas	8	Caucasia	F
Administración de empresas	9	Caucasia	F
Administración de empresas	8	El Carmen de Viboral	S
Administración de empresas	9	El Carmen de Viboral	F
Administración de empresas	10	El Carmen de Viboral	F
Administración de empresas	8	Turbo	F
Contaduría pública	2	Apartadó	S
Contaduría pública	7	Apartadó	F
Contaduría pública	8	Caucasia	F
Contaduría pública	9	Caucasia	F
Contaduría pública	1	El Carmen de Viboral	S
Contaduría pública	1	Santa Fe de Antioquia	S
Desarrollo Territorial	1	El Carmen de Viboral	S

Desarrollo Territorial	3	El Carmen de Viboral	S
Desarrollo Territorial	4	El Carmen de Viboral	F
Desarrollo Territorial	5	El Carmen de Viboral	F
Desarrollo Territorial	6	El Carmen de Viboral	S
Desarrollo Territorial	7	El Carmen de Viboral	S
Desarrollo Territorial	2	Turbo	S
Desarrollo Territorial	5	Turbo	S
Desarrollo Territorial	6	Turbo	F
Desarrollo Territorial	9	Turbo	F
Gestión en Ecología y Turismo	1	Apartadó	S
Programa	Nivel	Campus	Semana / Fin de semana
Gestión en Ecología y Turismo	3	Apartadó	F
Gestión en Ecología y Turismo	5	Apartadó	F
Gestión en Ecología y Turismo	8	Apartadó	S
Gestión en Ecología y Turismo	3	Amalfi	F
Gestión en Ecología y Turismo	5	Amalfi	F
Gestión en Ecología y Turismo	3	Puerto Berrío	S
Gestión en Ecología y Turismo	5	Puerto Berrío	S
Gestión en Ecología y Turismo	5	Santa Fe de Antioquia	S
Gestión en Ecología y Turismo	1	El Carmen de Viboral	F
Gestión en Ecología y Turismo	3	El Carmen de Viboral	F
Gestión en Ecología y Turismo	4	El Carmen de Viboral	F
Gestión en Ecología y Turismo	5	El Carmen de Viboral	F
Gestión en Ecología y Turismo	6	El Carmen de Viboral	F
Gestión en Ecología y Turismo	4	Caucasia	F
Gestión en Ecología y Turismo	5	Sonsón	F
Gestión en Ecología y Turismo	3	Andes	F

Se aprueba programación de regiones 2025-1

Informe del CIC

- ✓ Solicitud de aval para inclusión de horas en plan de trabajo, para proyecto de investigación “2024-68171: Innovación social en plataformas tecnológicas de reciclaje: reflexividad del usuario y sus efectos en el comportamiento de reciclaje”, en los siguientes términos:

✓

Docente	Función en el proyecto	Tiempo de participación en Proyecto (meses)	Horas/Semana
---------	------------------------	---	--------------

Sara Catalina Atehortua Becerra	Investigadora Principal	18	15
---------------------------------	-------------------------	----	----

Este proyecto está siendo presentado al Fondo de Apoyo al Primer Proyecto de la Vicerrectoría de Investigación, a través del SIIU y en el proceso de evaluación por pares académicos obtuvo un puntaje promedio de 84.2/100. Fue avalado por el Comité Técnico (Acta CT199 del 19 de julio de 2024).

Se aprueba

- ✓ Solicitud de Aval para inclusión de horas en plan de trabajo, proyecto de investigación “2024-73110: *Percepción académica de la aplicación de herramientas de analítica en la enseñanza de Ciencias Económicas*”, en los siguientes términos:

Docente	Función en el proyecto	Tiempo de participación en Proyecto (meses)	Horas/Semana
Daniel Cardona Valencia	Investigador Principal	18	4
Mateo Toro Sañudo	Co-investigador	18	4
Erika Cristina Moriones Vallejo	Co-investigadora	18	4

Este proyecto fue presentado en la Convocatoria autónoma de la Facultad de Ciencias Económicas 2023 y en el proceso de evaluación por pares académicos obtuvo un puntaje promedio de 86.2/100. Fue avalado por el Comité Técnico (Acta CT197 del 2 de febrero de 2024).

Se aprueba.

Informe de la Vicedecana, profesora Luz Ángela Valencia Cadavid.

4

- ✓ La representación de profesores en el Programa de Desarrollo Docente por parte de la Facultad la realizarán los profesores Juan García y Daniela Quintero.
- ✓ En relación con la representación de estudiantes de la Facultad en el Encuentro Modificación de Políticas de Créditos, se informó a Asuntos Curriculares que no se propone ningún estudiante porque no tenemos representación en el Consejo de Facultad, ni en los Comités de Carrera o Currículo.
- ✓ Frente a la terminación del semestre 2024-2 y el calendario para el año 2025, se concluyó que todavía no es posible indicar algo al respecto teniendo en cuenta las circunstancias que actualmente se están dando en la Universidad y la incertidumbre que se tiene. En el Comité de Vicedecanos se volverá a tratar este tema.

Casos para análisis

Solicitudes profesoriales

- ✓ Solicitud de comisión de estudios doctoral en dedicación tiempo completo para la profesora C.C 1037633102, en el programa académico: Doctorado en Administración y Dirección de Empresas en la Universidad de Pablo de Olavide, España. Admisión 2024-2025, a partir de enero de 2025. La duración es de 4 años. Se aprueba.
- ✓ Solicitud de la renovación de la Comisión de estudios de la profesora C.C 1128418683, quien adelanta sus estudios de doctorado en la Universidad Nacional de Colombia, Sede Medellín, mostrando un avance satisfactorio en el desarrollo de su programa. El informe de actividades enviado por su tutor da cuenta de sus avances, siendo adecuados para este Consejo, por tanto, se aprueba.
- ✓ Solicitud de evaluación y análisis del banco de hojas de vida del Departamento de Estadística y Matemáticas para el profesor C.C. 71769843, quien cumple con el perfil requerido para el desarrollo de labores en la Universidad de Antioquia como profesor ocasional. Se aprueba.
- ✓ Solicitud de evaluación y análisis del banco de hojas de vida del Departamento de Ciencias Administrativas para la profesora C.C. 32.352.600, quien cumple con las competencias y la idoneidad para el desarrollo de sus labores como docente ocasional del Departamento de Ciencias Administrativas de la Universidad de Antioquia. Se aprueba
- ✓ Evaluación y análisis del banco de hojas de vida del Departamento de Ciencias Administrativas para el profesor C.C. 71716221, quien cumple con las competencias y la idoneidad para el desarrollo de sus labores como docente ocasional del Departamento de Ciencias Administrativas de la Universidad de Antioquia. Se aprueba.
- ✓ Evaluación y análisis del banco de hojas de vida del Departamento de Ciencias Administrativas para el profesor C.C. 71.690.522, quien cumple con las competencias y la idoneidad para el desarrollo de sus labores como docente ocasional del Departamento de Ciencias Administrativas de la Universidad de Antioquia. Se aprueba.

5

Solicitudes de incremento salarial

Se autoriza al Decano a realizar los incrementos de conformidad al Acuerdo de Facultad 246 del 30 de enero de 2018.

Solicitudes de excepciones de título

Cédula
1106333608
1007325950
1036949078
1020412791

Solicitudes estudiantiles

Documento	Tipo de solicitud	Estado de solicitud
1038406321	Validaciones semestre 2024-2. Materia 9056303 Gestión Ecología y Turismo	Aprobado
1001446679	Validaciones semestre 2024-2. Materia 9056303 Gestión Ecología y Turismo	Aprobado
1035770270	Validaciones semestre 2024-2. Materia 9056304 Gestión Ecología y Turismo	Aprobado
15442902	Validaciones semestre 2024-2. Materia 9056302 Gestión Ecología y Turismo	Aprobado
1152465205	Validaciones semestre 2024-2. Materia 9056305 Gestión Ecología y Turismo	Aprobado
1018482844	Solicitud de acto de grado individual	Aprobado
71790723	Solicitud de acto de grado individual	Aprobado

Solicitudes de reconocimientos de materias gestionadas. Anexo**Solicitudes estudiantes de posgrados**

Número de Cédula	Programa	Solicitud	Recomendación
1020471053	Maestría en Políticas publicas	Reingreso 2025-1	Aprobar

	71291323	Doctorado Administración y organizaciones	Prorroga tesis	Aprobar
	37331443	Doctorado Administración y organizaciones	Prorroga tesis	Aprobar
	1089458130	Doctorado Administración y organizaciones	Prorroga tesis	Aprobar
	71789705	Maestría en Contabilidad Financiera y de Gestión	Reingreso 2025-1	Aprobar
	39453782	Especialización Evaluación Socioeconómica de proyectos	Reingreso 2025-1	Aprobar

Se aprueban los casos estudiantiles de posgrados de acuerdo recomendación de coordinadores de los programas.

Anexos
Propuesta de Bienestar para identificar deserción y permanencia.
Plan Estratégico Unidad de Posgrados
Solicitudes de reconocimientos de materias gestionados.

Responsable: Nombre	Empleo/Rol	Firma
Jair Albeiro Osorio Agudelo	Decano	
Luz Ángela Valencia Cadavid	Vicedecana	

Acta 2024-25.portal

Informe de auditoría final

2024-12-17

Fecha de creación:	2024-12-17 (hora estándar de Colombia)
Por:	Vicedecano Facultad Ciencias Económicas Universidad de Antioquia (vicedecaeconomicas@udea.edu.co)
Estado:	Firmado
ID de transacción:	CBJCHBCAABAAf5gbOeDYZ-8ic5JgrHGJNZZIWrag1Fo9

Historial de “Acta 2024-25.portal”

-  Vicedecano Facultad Ciencias Económicas Universidad de Antioquia (vicedecaeconomicas@udea.edu.co) ha creado el documento.
2024-12-17 - 13:07:45 EST- Dirección IP: 181.141.204.199.
-  Vicedecano Facultad Ciencias Económicas Universidad de Antioquia (vicedecaeconomicas@udea.edu.co) ha firmado electrónicamente el documento.
Fecha de firma: 2024-12-17 - 13:10:00 EST. Origen de hora: servidor.- Dirección IP: 181.141.204.199.
-  El documento se ha enviado por correo electrónico a Decano Fac. Ciencias Económicas Universidad de Antioquia (decaeconomicas@udea.edu.co) para su firma.
2024-12-17 - 13:10:02 EST
-  Decano Fac. Ciencias Económicas Universidad de Antioquia (decaeconomicas@udea.edu.co) ha firmado electrónicamente el documento.
Fecha de firma: 2024-12-17 - 17:04:38 EST. Origen de hora: servidor.- Dirección IP: 200.24.16.39.
-  Documento completado.
2024-12-17 - 17:04:38 EST