

FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010
Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03
Processo Costión Integrada	Fecha de Aprobación:

21/03/2017

Proceso: Gestión Integrada



ACTA No. <u>10 de 2019</u>							
Proceso:							
Unidad Académica y/o Administrativa: Proyecto Curricular de Mecánica Hora de Inicio: 1:10 p.m.							
Motivo y/o Ever	nto: Consejo Curricular ampliado		Hora de finalización: 2:20 p.m.				
Lugar: Coordina	ción del Proyecto Curricular		Fecha: Junio 19 de 2019				
Nombre		Cargo	Firma				
	Víctor Ruiz Rosas	Coordinador					
Doubleimontes	Oswaldo Pastrán Beltrán	Representante área profesional	ORIGINAL FIRMADA				
Participantes	Mauricio González Colmenares	Representante área complementaria	REPOSA EN LA COORDINACIÓN				
	Iván Zuluaga Atehortua	Representante área ciencias básicas					
Elaboró: Mónica	Vargas Guarnizo	Visto Bueno del Acta: Víctor Ruiz	Rosas				

OBJETIVO:

Gestionar, administrar y ejecutar integralmente el currículo

ORDEN DEL DÍA:

- 1. Llamada a lista
- 2. Casos de estudiantes
- 3. Propuestas de trabajo de grado
- 4. Situación de aspirantes a Tecnología en Mecánica Industrial e Ingeniería Mecánica

DESARROLLO:

1. Llamada a Lista y verificación del quórum

Hecho el llamado a lista se constató la asistencia de los siguientes miembros del Consejo Curricular:

Miembros:

Víctor Ruíz Rosas Presidente

Oswaldo Pastrán Beltrán Representante área profesional Mauricio González Colmenares Representante área complementaria Iván Zuluaga Atehortua Representante área ciencias básicas



FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010
Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03
Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017



2. Casos de estudiantes

TRABAJO DE GRADO

Programa	Título del Proyecto	Código	Estudiante	Solicitud	Observaciones
Ingeniería	Comparación de las	20161375032	Miguel	Cancelación	El Consejo decidió conceder
Mecánica	propiedades de		Andrés	del trabajo de	la cancelación del proyecto
	tensión, impacto y		Velasco	grado	de grado y le recordará al
	metalografía de un		Rojas		estudiante que debe
	acero 1045 soldado			Aprobada	presentar una nueva
	con electrodo E6013			noviembre 15	propuesta de trabajo de
	de diferentes			de 2017	grado
	marcas				
Ingeniería	Efecto del zirconio	20161375032	Miguel	Continuar	El Consejo luego de verificar
Mecánica	en la		Andrés	con el	la información
	microestructura y		Velasco	proceso de	proporcionada por el
	resistencia al		Rojas	asignación de	estudiante en cuanto al
	desgaste de un			docente	cumplimiento del
	hierro blanco alto-			evaluador	procedimiento, decide
	cromo				asignar como docente
				Aprobada	evaluador del trabajo de
				abril 3 de	grado al docente Henry
				2019	Moreno Acosta
Ingeniería	Influencia de un	20151375406	Wenceslao	Prórroga en	El Consejo decidió conceder
Mecánica	tratamiento Q&P		Moya	la	como última prórroga para
	"temple y		Hilarión	terminación	la terminación del proyecto
	particionamiento"			del trabajo de	hasta finalizar el periodo
	en la resistencia a la	20171375015	Luís	grado	académico 2019-3, es decir
	tensión en un acero		Alejandro		hasta el día 6 de diciembre
	con un porcentaje		Álvarez	Aprobada	de 2019, de lo contrario el
	mayor al 1% de		Pérez	mayo 17 de	proyecto perderá vigencia y
	manganeso			2018	los estudiantes deberán
					presentar una nueva
					propuesta de proyecto de
					grado

3. Propuestas de trabajo de grado

Modalidad Monografía

El Consejo decidió aprobar el desarrollo del trabajo de grado bajo la modalidad de monografía a aquellos estudiantes que cumplen con el porcentaje de créditos que establece el Acuerdo 038 de 2015 y ratificar como director al docente que avala la propuesta.



FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010
Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03
Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017



Proyecto	Título del proyecto	Código	Nombre	Estado	Director	Concepto
Tecnología	Propuesta de	20141374069	Miguel	Tiene el	Mauricio	Aprobado
Mecánica	mejoramiento continuo		Ángel	98% de los	González	
	para la empresa "tpa" a		Acosta	créditos	Colmenares	
	partir de programa de		Gutiérrez	aprobados		
	mantenimiento	20141374060				
	preventivo		Eduard	Tiene el		
			Alejandro	98% de los		
			Sánchez	créditos		
			Rodríguez	aprobados		
Tecnología	Estudio de la	20112074096	Diego	Tiene el	Luis	Aprobado
Mecánica	microestructura en los	20112074030	Fernando	84.1% de	Hernando	Aprobado
IVICCATIICA	aceros inoxidables		Salamanca	los créditos	Correa	
	disímiles austeníticos		Ramírez	aprobados	Murillo	
	(AISI 304 y AISI 404I) y		Rannez	артовааоз	Widillio	
	ferrítico (AISI 439) en la					
	ZAC al someterse a una					
	soldadura por arco					
	eléctrico con diferentes					
	post tratamientos					
	térmicos					
Ingeniería	Estudio de la variación de	20172375019	Yeferson	Tiene el	Luis	Aprobado
Mecánica	la microestructura y su		Alexis	93.8% de	Hernando	
	correlación con valores		Salamanca	los créditos	Correa	
	de microdureza y dureza		Ramírez	aprobados	Murillo	
	en uniones soldadas en					
	aceros disímiles dado					
	diferentes post					
	tratamientos térmicos					

Modalidad Pasantía

El Consejo decidió aprobar el desarrollo del trabajo de grado bajo la modalidad de pasantía a aquellos estudiantes que cumplen con los requisitos que establece el Acuerdo 038 de 2015 y ratificar como director al docente que avala la propuesta.

Proyecto	Título del proyecto	Código	Nombre	Estado	Director	Concepto
Tecnología	Manual de elementos,	20142374162	Andrés	Tiene el	Henry	Aprobado
Mecánica	maquinas hidráulicas,		Felipe	88.8% de los	Moreno	
	procesos de fabricación,		Ramírez	créditos	Acosta	
	taller de máquinas y		Saavedra	aprobados		
	herramientas, dibujo de					
	máquinas, diseño de					

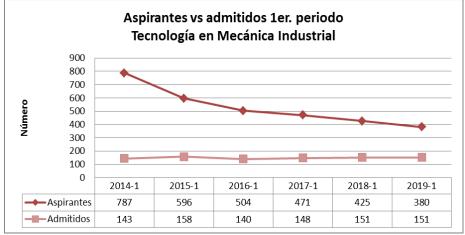


FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	SIGUD
Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	parties of engine and Oth Self-Both

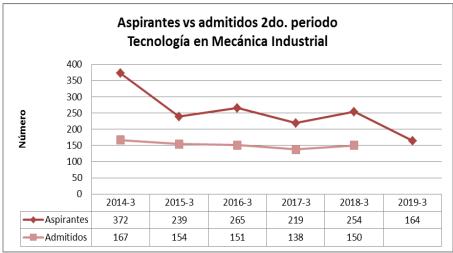
elemento, hidráulica	У			
resistencia de materiales				

4. Situación de aspirantes a Tecnología en Mecánica Industrial e Ingeniería Mecánica

Debido a la curva descendente que se ha venido presentado en el número de aspirante al programa de Tecnología en Mecánica y Tecnología en Mecánica Industrial, y que se muestra en las gráficas 1 y 2, el Consejo Curricular busca crear estrategias para la promoción del programa, en las cuales estén vinculados todos los docentes.



Grafica 1. Aspirantes 1er. periodo – Tecnología en Mecánica Industrial



Grafica 2. Aspirantes 2do. periodo – Tecnología en Mecánica Industrial



	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	SIGUD
10	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	peterna megrata da cemori

A partir del análisis de las posibles causas que han generado la disminución en el número de aspirantes durante los últimos cinco años se proponen las siguientes acciones:

- Identificar los colegios con especialidad técnica en el área de mecánica industrial de las localidades más cercanas a la Facultad Tecnológica, así como los colegios de egreso de los aspirantes, para poder visitarlos y dar a conocer el programa.
- Invitar, a las instalaciones de la Facultad Tecnológica, a los estudiantes de los grados decimo y once de los colegios para presentarles todos los aspectos tanto del programa como de la Facultad.
- Activar convenios con los colegios para que en una contra jornada a la del colegio, los estudiantes de grado decimo y once, cursen espacios académicos de los primeros semestres del programa Tecnología en Mecánica Industrial.
- Tener publicidad del programa mediante diferentes medios.
- Lograr que Bienestar Institucional incluya actividades o programas culturales, deportivos, de acompañamiento, de prevención, cursos libres, y todos aquellos que permitan que los estudiantes usen de la mejor manera su tiempo libre en las instalaciones de la Facultad.
- Desde la Decanatura de la Facultad plantear políticas o estrategias que contribuyan a mejorar la imagen de la misma frente a la comunidad; pues temáticas como consumo de drogas, desmanes causados por enfrentamientos con el SMAD, bloqueo de vías alrededor de la Facultad, entre otros, son factores que afectan la demanda en los programas que se ofrece la Universidad.

COMPROMISOS						
Actividad/Tarea	Líder/Responsable	Fecha de Cumplimiento				