

# UNIVERSIDAD SURCLOMBIANA **FACULTAD DE INGENIERÍA**

# INGENIERÍA DE SOFTWARE FORMATO DE INSCRIPCIÓN DE PROPUESTA DE PASANTÍA



CÓDIGO

VERSIÓN 1 VIGENCIA

05-2019

**PÁGINA** 

1 de 3

# Acuerdo 97 de diciembre 10 de 2018 Facultad de ingeniería

El estudiante debe presentar el presente formato acompañado de la ficha académica expedida por la oficina de Registro y Control de la USCO

INFORMACIÓN DEL ESTUDIANTE													
Código	Nombre												
20161146030		Cristian Julián Andrade Murillo											
Identificación	Número telefónico	Email											
1075319109	3102662219	896@gmail.com											
EPS	Nombre de	Número telefónico acudiente											
Emcosalud	Nohora Mu	3017210999											

				DATOS DE LA EMPRESA DON	DE REALIZA								
	Nombre – Dirección y teléfono												
Universidad Surcolombiana - Avenida Pastrana Borrero - Carrera 1 - 8754753													
Naturaleza Actividad económica de la empresa													
Públic	Priv	Mixt	Mixt Otra Educación										
X													
				Contacto responsable de las	pasantías								
			N	lombre	Cargo								
		F	ernand	o Rojas Rojas	Jefe de programa								
				Email	Teléfono								
		ferna	ando.ro	jas@usco.edu.co	3118357934								

		INFORMACIÓN DE LA PASANTÍA										
	Describa las actividades que realizará											
Ingeniería Software												
Desarrollo	x	Completar el desarrollo de una plataforma web para llevar a cabo las modalidades de grado de la facultad de ingeniería										
Otro												
		Problema a resolver o provectos y trabajos en que participará										

Debido a la pandemia en la facultad de ingeniería de la universidad surcolombiana los procesos para llevar a cabo una modalidad de grado se vieron obligados ser manejados de manera virtual pero no se cuenta con los medios adecuados para esto, generando retrasos, falta de claridad y empobrecimiento de la comunicación entre docentes y estudiantes. Por tal motivo se ha venido desarrollando una plataforma web en la cual los estudiantes y docentes podrán empezar y llevar un seguimiento de la modalidad de grado que eligieron.



# UNIVERSIDAD SURCLOMBIANA **FACULTAD DE INGENIERÍA**

# INGENIERÍA DE SOFTWARE FORMATO DE INSCRIPCIÓN DE PROPUESTA DE PASANTÍA



CÓDIGO

VERSIÓN 1 VIGENCIA

05-2019

**PÁGINA** 

2 de 3

#### Objetivos (General y Específico(s))

General : Completar el desarrollo de la plataforma web para la facultad de ingeniería. Específicos:

- Desarrollar el software para las modalidades de grado de pasantía, proyecto de grado y semillero de investigación
- Dejar la plataforma subida en un hosting
- Realizar pruebas unitarias y de integración

#### Alcance

El alcance comprende la terminación de los módulos de las modalidades de grado: pasantía, proyecto de investigación y semillero. Cado uno de estos con sus respectivos entregables, procesos de seguimiento y evaluación tanto por el lado del estudiante y del docente.

#### Resultados esperados

Se espera que los estudiantes de la facultad de ingeniería que ya cumplan con los requisitos para realizar una modalidad de grado puedan empezar y terminar todo el proceso enteramente dentro de la plataforma, y simultáneamente que los docentes encargados de acompañar y evaluar dichos procesos de los estudiantes también puedan hacer esto dentro de la pagina web.

#### Aporte específico e individual

Completar el frontend, desarrollar el backend y su integración para terminar el funcionamiento entero de la pagina

#### Metodología

Se utilizará la metodología mixta entre SCRUM y cascada.

FIRMA DEL ESTUDIANTE												
Firma			Fed	cha e	ntre	ga			Observaciones			
Christian Tulian	Dia Mes					Ai	ño					
Cristian Júlian	1	1	1	1	2	0	2	0				
Director de pasantía asignado												
John Jairo Trujillo Vera												



# UNIVERSIDAD SURCLOMBIANA FACULTAD DE INGENIERÍA

# INGENIERÍA DE SOFTWARE FORMATO DE INSCRIPCIÓN DE PROPUESTA DE PASANTÍA



CÓDIGO

VERSIÓN 1

1 VIGENCIA

05-2019

PÁGINA

3 de 3

# CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DE LA PASANTIA DEL ESTUDIANTE: Cristian Julián Andrade Murillo

ш	# ACTIVIDAD												S	EMA	NA A										
#			2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	Ajustar la recolección de datos del CTIC	X	Х																						
2	Ajustar la base de datos		Х	Х																					
3	Ajustar el módulo de pasantía				Х	Х																			
4	Ajustar el módulo de proyecto de investigación						Х	Х	Х																
5	Desarrollar el módulo de semillero									Х	Χ	Х													
6	Desarrollar el módulo de administrador												Х	Х											
7	Desarrollar el módulo de docente jefe														Χ	Χ	Х								
8	Desarrollar el módulo de docente consejero																	Х	Х	Х					
9	Desarrollar el módulo de docente jurado																				X	Χ	Χ		
10	Ajustar las notificaciones																				X	Х	Х		
11	Realizar pruebas					Х			X			Х					Х			Х			X		
12	Desplegar la plataforma en el hosting que indique la universidad																							Х	Х