

 <b>Universidad de los Andes</b>	<b>Departamento de Ingeniería Eléctrica y Electrónica</b>		
	<b>Laboratorio de Ingeniería Eléctrica y Electrónica</b>		
	<b>Fabricación y Ensamble de Circuitos Impresos</b>		
	<b>Solicitud de Fabricación y/o Ensamble de Circuitos Impresos</b>		
Fecha: 25 de Julio de 2017	Código: FOR-FECI-SFECI	Página: 1 de 1	Versión: 2.0

<b>ID (Uso interno del LIEE):</b>		<b>Nombre de usuario:</b> Juan David Alfonso Giraldo				<b>Código:</b> 202214487			
<b>Curso o Proyecto:</b> TECNOLOGIA DE IRONMAN CBU		<b>Sección:</b> 01		<b>E-mail del usuario:</b> Jd.alfonso2@uniandes.edu.co					
<b>Nombre del revisor:</b> Johann Osma						<b>E-mail del revisor:</b> jf.osma43@uniandes.edu.co			
FABRICACION <input checked="" type="checkbox"/>		ENSAMBLE <input checked="" type="checkbox"/>		FABRICACIÓN DE MÁSCARA <input checked="" type="checkbox"/>					
<b>1. SOLICITUD DE FABRICACIÓN DE CIRCUITOS IMPRESOS</b>									
No	DIMENSIONES		# de PCBs REQUERIDOS	TIPO DE SUSTRATO (FR4 / Otro)	NUMERO DE CAPAS	ESTAÑO (Si o No)	THROUGHOLE (Si o No)	ANTISOLDER (Si o No)	NOMBRE DEL ARCHIVO ADJUNTO
	ALTO (cm)	ANCHO (cm)							
1	5.4	5.4	3	FR4	2	SI	NO	SI	IRON MAN (GERBER) VF
2									
3									
<b>OBSERVACIONES PARA LA FABRICACIÓN</b>									
Se proporcionan los archivos Gerber para la fabricación del PCB, es a una sola capa, capa inferior, son para el CBU tecnología de Ironman.									
<b>2. SOLICITUD DE ENSAMBLE DE CIRCUITOS IMPRESOS</b>									
Circuito fabricado por el LIEE <input type="checkbox"/>		Suministrado por el usuario <input checked="" type="checkbox"/>							
<b>Nombre del archivo para ensamble:</b> ENSAMBLE IRON PCB.pdf (El archivo debe mostrar claramente el diagrama de ensamble con las referencias de los componentes y su correcta ubicación, incluyendo la orientación.)									
<b>OBSERVACIONES PARA EL ENSAMBLE</b>									
Se suministra PDF con lista de componentes y respectivo diagrama de ensamble con la ubicación de los componentes y encapsulados.									
<b>PARA USO INTERNO DEL LABORATORIO</b>									
<b>Iniciación</b>					<b>Terminación</b>				
Nombre de quien recibe la solicitud:					Observaciones de la fabricación:				
Fecha de recepción:					Fecha:				

NOTA: El LIEE no se hace responsable por el estado de los componentes y el funcionamiento de los circuitos después del ensamble.