



CERTIFICADO DE REGISTRO DE SOPORTE LOGICO - SOFTWARE

Página 1 de 2

1. DATOS DE LAS PERSONAS

AUTOR

Nombres y Apellidos	SAÚL ANTONIO PÉREZ PÉREZ	No de identificación CC	72315902
Nacional de	COLOMBIA		
Dirección	CALLE 5 # 10-99	Ciudad:	SANTO TOMAS

AUTOR

Nombres y Apellidos	CARLOS GABRIEL DIAZ SAENZ	No de identificación CC	72346670
Nacional de	COLOMBIA		
Dirección	CRA 42 #76-261	Ciudad:	BARRANQUILLA

AUTOR

Nombres y Apellidos	PABLO DANIEL BONAVERI	No de identificación CC	2000014140
Nacional de	COLOMBIA		
Dirección	CALLE 85 # 50 – 117 CASA 6	Ciudad:	BARRANQUILLA

AUTOR

Nombres y Apellidos	YAMITH JUSETH ROMERO ALDANA	No de identificación CC	1002159878
Nacional de	COLOMBIA		
Dirección	CALLE85 #43-75	Ciudad:	BARRANQUILLA

AUTOR

Nombres y Apellidos	ELIAN DAVID RUIDIAZ MARINO	No de identificación CC	1042245244
Nacional de	COLOMBIA		
Dirección	CRA 20A#13A-40	Ciudad:	BARRANQUILLA

TITULAR DERECHO PATRIMONIAL

Razón Social	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL CARIBE	Nit	8901025729
Dirección	CALLE 90 NO 46-112	Ciudad:	BARRANQUILLA

PRODUCTOR

Razón Social	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL CARIBE	Nit	8901025729
Dirección	CALLE 90 NO 46-112	Ciudad:	BARRANQUILLA

2. DATOS DE LA OBRA

Título Original	SENSORA_ANGLE ARM		
Año de Creación	2025	País de Origen	COLOMBIA
			Año Edición

CLASE DE OBRA	INEDITA
CARACTER DE LA OBRA	OBRA ORIGINARIA
CARACTER DE LA OBRA	OBRA COLECTIVA
ELEMENTOS APORTADOS DE SOPORTE LOGICO	PROGRAMA DE COMPUTADOR
ELEMENTOS APORTADOS DE SOPORTE LOGICO	DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA
ELEMENTOS APORTADOS DE SOPORTE LOGICO	MATERIAL AUXILIAR

3. DESCRIPCIÓN DE LA OBRA

EL SOFTWARE SENSORA_ANGLE_ARM CONTROLA UN MÓDULO EDUCATIVO AVANZADO LLAMADO "SENSORACORE". MONITORIZA SENSORES ANGULARES MULTI-CANAL CONTROLANDO TRES POTENCIÓMETROS INDEPENDIENTES Y UN SENSOR CAPACITIVO CONECTADO A UNA TARJETA DE MANDO. EJECUTA FIRMWARE, LEE Y ADMINISTRA VALORES ANALÓGICOS DE LOS POTENCIÓMETROS CONECTADOS A LOS PINES GPIO D32, D33, D34 Y GESTIONA EL ESTADO DIGITAL DE UN SENSOR CAPACITIVO; TRANSMITE LOS DATOS MEDIANTE SOCKET TCP A TRAVÉS DE WIFI USANDO UN PROTOCOLO ESPECIALIZADO

4. OBSERVACIONES GENERALES DE LA OBRA

5. DATOS DEL SOLICITANTE

Nombres y Apellidos	CARLOS GABRIEL DIAZ SAENZ	No de Identificación C.C	72346670
Nacional de	COLOMBIA	Ciudad	BARRANQUILLA
Dirección	CRA 42 #76-261	Teléfono	3006404056
Correo electrónico	CARLOSDSAENZ@HOTMAIL.COM	Medio Radicación	REGISTRO EN LINEA
En representación de	EN NOMBRE PROPIO	Radicación de entrada	1-2025-137801

	DNDIA Dirección Nacional de Derecho de Autor Ministerio del Interior	OFICINA DE REGISTRO	Libro - Tomo - Partida 13-106-146 Fecha Registro 22-Oct-2025
<u>CERTIFICADO DE REGISTRO DE SOPORTE LOGICO - SOFTWARE</u>			Página 2 de 2
	 MARIA FERNANDA CARDENAS NIEVES JEFE OFICINA DE REGISTRO (E) MFCN		
Descargado a través de www.registroenlinea.gov.co , el 27 de Octubre de 2025 a las 13:51:35			

Nota: El derecho de autor protege exclusivamente la forma mediante la cual las ideas del autor son descritas, explicadas, ilustradas o incorporadas a las obras . No son objeto de protección las ideas contenidas en las obras literarias y artísticas, o el contenido ideológico o técnico de las obras científicas, ni su aprovechamiento industrial o comercial (artículo 7o. de la Decisión 351 de 1993).