CL SMA

COMPAÑIA LIDER
SOFTWARE DE MANEJO
AVANZADO

EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA COMPAÑÍA LÍDER EN SOFTWARE DE MANEJO AVANZADO LTDA – CL SMA
NIT 900019733-9

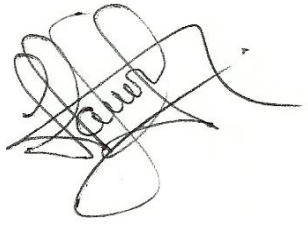
CERTIFICA

Yo, Jacobo Fernando Llanos Cerro, identificado con cédula de ciudadanía No.73.099.361 de Cartagena, en calidad de representante legal de la ***COMPAÑÍA LÍDER EN SOFTWARE DE MANEJO AVANZADO LTDA. CL SMA LTDA, CON NIT 900019733-9,*** *certifico que nuestra compañía tiene los derechos de Autor del Software de Manejo Académico y Administrativo SMA y el Software de Manejo Académico para Fuerzas Militares y la exclusividad en la distribución e implementación del Sistema SMA.*

SOFTWARE DE MANEJO ACADÉMICO Y ADMINISTRATIVO SMA	*Libro - Tomo - Partida* *Fecha Registro* ***13-36-337*** ***13-Mar-2013***
SOFTWARE DE MANEJO ACADÉMICO PARA FUERZAS MILITARES	*Libro - Tomo - Partida* *Fecha Registro* ***13-19-124*** ***17-Oct-2007***

Para constancia se firma en Barranquilla, a los Quince (15) días del mes Enero de Dos mil veintiséis (2026).

Atentamente,



JACOBO FERNANDO LLANOS CERRO
Representante Legal CL SMA LTDA
C.C. No. 73.099.361 de Cartagena

Dirección Nacional de Derecho de Autor
Ministerio del Interior

OFICINA DE REGISTRO

Libro - Tomo - Partida
13-36-337
Fecha Registro
13-Mar-2013

CERTIFICADO DE REGISTRO DE SOPORTE LOGICO - SOFTWARE

1. DATOS DE LAS PERSONAS

AUTOR

Nombres y Apellidos ELA CECILIA AVILEZ PESTANA — 45512449
Nacional de COLOMBIA
Dirección TORICES URB. LA ESPAÑOLA M J L 6 — **Ciudad:** CARTAGENA

AUTOR

Nombres y Apellidos JACOBO FERNANDO LLANOS CERRO — **No de identificación CC** 73099361
Nacional de COLOMBIA
Dirección CRA 52 NO. 106-140 CASA 128 — **Ciudad:** BARRANQUILLA

PRODUCTOR

Razón Social COMPAÑIA LIDER EN SOFTWARE DE MANEJO AVANZADO LTDA — **Nit** 900019733-9
Dirección -- — **Ciudad:** BOGOTA D.C.

2. DATOS DE LA OBRA

Título Original SOFTWARE DE MANEJO ACADÉMICO Y ADMINISTRATIVO - SMA
Año de Creación 1994 **País de Origen** COLOMBIA **Año Edición**

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

3. DESCRICIPCIÓN DE LA OBRA

SMA, ES UNA APLICACIÓN PARA EL MANEJO DE LOS PROCESOS ACADÉMICOS Y ADMINISTRATIVOS DE LAS INSTITUCIONES TÉCNICAS, TECNOLÓGICAS Y UNIVERSITARIAS, FUE CREADO DESDE 1994. ESTA DESARROLLADO CON UNA INTERFAZ EN JAVA Y MOTOR DE BASE DE DATOS POSTGRES. COMFORMADO CON MODULOS PARA MANEJO ACADÉMICO, ADMINISTRATIVO, CAMPUS VIRTUAL Y BIBLIOTECA

4. OBSERVACIONES GENERALES DE LA OBRA

5. DATOS DEL SOLICITANTE

Nombres y Apellidos JACOBO FERNANDO LLANOS CERRO — **No de Identificación C.C** 73099361
Nacional de COLOMBIA — **Ciudad** BARRANQUILLA
Dirección CRA 61 # 74-155 CASA NO4 — **Teléfono** 3561452
Correo electrónico JACOBO.LLANOS@GMAIL.COM — **Medio Radicación** REGISTRO EN LINEA
En representación de COMPAÑIA LIDER EN SOFTWARE DE MANEJO AVANZADO LTDA — **Radicación de entrada** 1-2013-7145

NATHALIE GRANADOS BERMEO
JEFE OFICINA DE REGISTRO

CACB

Descargado a través de www.registroenlinea.gov.co, el 21 de Abril de 2025 a las 11:06:34

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).

Dirección Nacional de Derecho de Autor
Ministerio del Interior

OFICINA DE REGISTRO

Libro - Tomo - Partida
13-19-124
Fecha Registro
17-Oct-2007

CERTIFICADO DE REGISTRO DE SOPORTE LOGICO - SOFTWARE

1. DATOS DE LAS PERSONAS

AUTOR

Nombres y Apellidos	ELA CECILIA AVILEZ PESTANA		45512449
Nacional de	COLOMBIA		
Dirección	TORICES URB. LA ESPAÑOLA M J L 6	**Ciudad:**	CARTAGENA

PRODUCTOR

Razón Social	COMPAÑIA LIDER EN SOFTWARE DE MANEJO AVANZADO LTDA	**Nit**	900019733-9
Dirección	--	**Ciudad:**	BOGOTA D.C.

2. DATOS DE LA OBRA

Título Original SOFTWARE DE MANEJO ACADEMICO PARA FUERZAS MILITARES
Año de Creación 2004 **País de Origen** COLOMBIA **Año Edición**

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

3. DESCRICIPCIÓN DE LA OBRA

ESTA COMPUESTO POR EL MANEJO DE LOS MÓDULOS DE SELECCIÓN: LAS OPCIONES DE MANEJO DE ADMISIONES, PROCESO DE INSCRIPCIÓN, POLÍTICAS DE SELECCIÓN Y SELECCIÓN, CONSULTAS E INFORMES. TESORERÍA: BANCOS, CENTROS DE COSTOS, PLANES DE CUENTAS, FUENTES CONTABLES, CONCEPTOS DE RECAUDO, CREACIÓN DE PROCESOS ADMINISTRATIVOS, ESTABLECIMIENTOS DE FONDOS, FACTURACIÓN, EMISIÓN DE VOLANTES PARA PAGO, MANEJO DE CAJA, INTERFAZ CONTABLE, RECUPERACIÓN DE PAGOS POR BANCOS, BECAS, PLAZOS, CERTIFICADOS FINANCIEROS,

4. OBSERVACIONES GENERALES DE LA OBRA

5. DATOS DEL SOLICITANTE

Nombres y Apellidos	ELA CECILIA AVILEZ PESTANA	**No de Identificación C.C**	45512449
Nacional de	COLOMBIA	**Ciudad**	CARTAGENA
Dirección	TORICES URB. LA ESPAÑOLA M J L 6	**Teléfono**	3008018879
Correo electrónico	EAVILEZ@CLSMA.NET	**Medio Radicación**	REGISTRO EN LINEA
En representación de	COMPAÑIA LIDER EN SOFTWARE DE MANEJO AVANZADO LTDA	**Radicación de entrada**	1-2007-24353

NATHALIE GRANADOS BERMEO
JEFE OFICINA DE REGISTRO

DFAA

Descargado a través de www.registroenlinea.gov.co, el 21 de Abril de 2025 a las 11:04:00

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).