

		<div>MINISTERIO DEL INTERIOR</div> <div>DIRECCION NACIONAL DE DERECHO DE AUTOR</div> <div>UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</div> <div>OFICINA DE REGISTRO</div> <div>CERTIFICADO DE REGISTRO DE SOPORTE LOGICO - SOFTWARE</div>		<div>Libro - Tomo - Partida</div> <div>13-80-362</div> <div>Fecha Registro</div> <div>03-ago-2020</div>																																																	
<div>Página 1 de 2</div>																																																					
<div>1. DATOS DE LAS PERSONAS</div>																																																					
<div><div>AUTOR</div><table><tr><td>Nombres y Apellidos</td><td>PABLO ENRIQUE CARREÑO</td><td>No de identificación CC</td><td>17587880</td></tr><tr><td>Nacional de</td><td>COLOMBIA</td><td>Ciudad:</td><td>BOGOTA D.C.</td></tr><tr><td>Dirección</td><td>CR 14 A # 41 40</td><td></td><td></td></tr></table></div>						Nombres y Apellidos	PABLO ENRIQUE CARREÑO	No de identificación CC	17587880	Nacional de	COLOMBIA	Ciudad:	BOGOTA D.C.	Dirección	CR 14 A # 41 40																																						
Nombres y Apellidos	PABLO ENRIQUE CARREÑO	No de identificación CC	17587880																																																		
Nacional de	COLOMBIA	Ciudad:	BOGOTA D.C.																																																		
Dirección	CR 14 A # 41 40																																																				
<div><div>AUTOR</div><table><tr><td>Nombres y Apellidos</td><td>FREDYS ALBERTO SIMANCA HERRERA</td><td>No de identificación CC</td><td>78742034</td></tr><tr><td>Nacional de</td><td>COLOMBIA</td><td>Ciudad:</td><td>BOGOTA D.C.</td></tr><tr><td>Dirección</td><td>AVENIDA CALLE 24 NO. 84-66 INT 1 A</td><td></td><td></td></tr></table></div>						Nombres y Apellidos	FREDYS ALBERTO SIMANCA HERRERA	No de identificación CC	78742034	Nacional de	COLOMBIA	Ciudad:	BOGOTA D.C.	Dirección	AVENIDA CALLE 24 NO. 84-66 INT 1 A																																						
Nombres y Apellidos	FREDYS ALBERTO SIMANCA HERRERA	No de identificación CC	78742034																																																		
Nacional de	COLOMBIA	Ciudad:	BOGOTA D.C.																																																		
Dirección	AVENIDA CALLE 24 NO. 84-66 INT 1 A																																																				
<div><div>AUTOR</div><table><tr><td>Nombres y Apellidos</td><td>FABIAN BLANCO GARRIDO</td><td>No de identificación CC</td><td>79465111</td></tr><tr><td>Nacional de</td><td>COLOMBIA</td><td>Ciudad:</td><td>BOGOTA D.C.</td></tr><tr><td>Dirección</td><td>CRA 114 # 148 - 65 INT 8 APTO 203</td><td></td><td></td></tr></table></div>						Nombres y Apellidos	FABIAN BLANCO GARRIDO	No de identificación CC	79465111	Nacional de	COLOMBIA	Ciudad:	BOGOTA D.C.	Dirección	CRA 114 # 148 - 65 INT 8 APTO 203																																						
Nombres y Apellidos	FABIAN BLANCO GARRIDO	No de identificación CC	79465111																																																		
Nacional de	COLOMBIA	Ciudad:	BOGOTA D.C.																																																		
Dirección	CRA 114 # 148 - 65 INT 8 APTO 203																																																				
<div><div>AUTOR</div><table><tr><td>Nombres y Apellidos</td><td>JORGE ARMANDO MORALES SARMIENTO</td><td>No de identificación CC</td><td>1026599832</td></tr><tr><td>Nacional de</td><td>--</td><td>Ciudad:</td><td>BOGOTA D.C.</td></tr><tr><td>Dirección</td><td>CRA 32A#4A-59 (APTO 501)</td><td></td><td></td></tr></table></div>						Nombres y Apellidos	JORGE ARMANDO MORALES SARMIENTO	No de identificación CC	1026599832	Nacional de	--	Ciudad:	BOGOTA D.C.	Dirección	CRA 32A#4A-59 (APTO 501)																																						
Nombres y Apellidos	JORGE ARMANDO MORALES SARMIENTO	No de identificación CC	1026599832																																																		
Nacional de	--	Ciudad:	BOGOTA D.C.																																																		
Dirección	CRA 32A#4A-59 (APTO 501)																																																				
<div><div>AUTOR</div><table><tr><td>Nombres y Apellidos</td><td>SANTIAGO JARA GONZÁLEZ</td><td>No de identificación CC</td><td>1233908891</td></tr><tr><td>Nacional de</td><td>COLOMBIA</td><td>Ciudad:</td><td>BOGOTA D.C.</td></tr><tr><td>Dirección</td><td>CALLE151#109A-50 CASA33</td><td></td><td></td></tr></table></div>						Nombres y Apellidos	SANTIAGO JARA GONZÁLEZ	No de identificación CC	1233908891	Nacional de	COLOMBIA	Ciudad:	BOGOTA D.C.	Dirección	CALLE151#109A-50 CASA33																																						
Nombres y Apellidos	SANTIAGO JARA GONZÁLEZ	No de identificación CC	1233908891																																																		
Nacional de	COLOMBIA	Ciudad:	BOGOTA D.C.																																																		
Dirección	CALLE151#109A-50 CASA33																																																				
<div><div>PRODUCTOR</div><table><tr><td>Razón Social</td><td>UNIVERSIDAD LIBRE</td><td>Nit</td><td>860013798-5</td></tr><tr><td>Dirección</td><td>CL 8 5 - 80</td><td>Ciudad:</td><td>BOGOTA D.C.</td></tr></table></div>						Razón Social	UNIVERSIDAD LIBRE	Nit	860013798-5	Dirección	CL 8 5 - 80	Ciudad:	BOGOTA D.C.																																								
Razón Social	UNIVERSIDAD LIBRE	Nit	860013798-5																																																		
Dirección	CL 8 5 - 80	Ciudad:	BOGOTA D.C.																																																		
<div>2. DATOS DE LA OBRA</div>																																																					
<table><tr><td>Título Original</td><td colspan="5">GLVR 2.0</td></tr><tr><td>Año de Creación</td><td>2020</td><td>País de Origen</td><td>COLOMBIA</td><td>Año Edición</td><td></td></tr><tr><td>CLASE DE OBRA</td><td colspan="5">INEDITA</td></tr><tr><td>CARACTER DE LA OBRA</td><td colspan="5">OBRA ORIGINARIA</td></tr><tr><td>CARACTER DE LA OBRA</td><td colspan="5">OBRA EN COLABORACION</td></tr><tr><td>ELEMENTOS APORTADOS DE SOPORTE LOGICO</td><td colspan="5">PROGRAMA DE COMPUTADOR</td></tr><tr><td>ELEMENTOS APORTADOS DE SOPORTE LOGICO</td><td colspan="5">DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</td></tr><tr><td>ELEMENTOS APORTADOS DE SOPORTE LOGICO</td><td colspan="5">MATERIAL AUXILIAR</td></tr></table>						Título Original	GLVR 2.0					Año de Creación	2020	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				
Título Original	GLVR 2.0																																																				
Año de Creación	2020	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																																																				
<div>3. DESCRIPCIÓN DE LA OBRA</div> <div>DESARROLLO DE UN APLICATIVO WEB GESTOR DEL LABORATORIO ELECTRÓNICO DE CAMPO ELÉCTRICO Y LÍNEAS EQUIDISTANTES. ESTA ES LA VERSIÓN 2.0 CREADA CON EL SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN PROMETEO DONDE LOS PARTICIPANTES SON ESTUDIANTES DEL PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS.</div>																																																					
<div>4. OBSERVACIONES GENERALES DE LA OBRA</div>																																																					

	MINISTERIO DEL INTERIOR DIRECCION NACIONAL DE DERECHO DE AUTOR UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL OFICINA DE REGISTRO <u>CERTIFICADO DE REGISTRO DE SOPORTE LOGICO - SOFTWARE</u>	Libro - Tomo - Partida 13-80-362 Fecha Registro 03-ago-2020
Página 2 de 2		
<u>5. DATOS DEL SOLICITANTE</u>		
Nombres y Apellidos	JORGE ORLANDO ALARCÓN NIÑO	No de Identificación 13253755
Nacional de	COLOMBIA	Medio Radicación REGISTRO EN LINEA
Dirección	CALLE 8 #5-80	Ciudad BOGOTA D.C.
Correo electrónico	DIR.INVESTIGACIONES@UNILIBRE.EDU.CO	Teléfono 3821000 EXT 11
En representación de	EN REPRESENTACION DE PERSONA JURIDICA	Radicación de entrada 1-2020-77622
<div></div> <hr/> MANUEL ANTONIO MORA CUELLAR JEFE OFICINA DE REGISTRO		
MZP		

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).