

	<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>13-34-82</div> <div>Fecha Registro</div> <div>11-Jul-2012</div>																												
Página 1 de 1																														
<div>1. DATOS DE LAS PERSONAS</div> <div><div>AUTOR</div><table><tr><td>Nombres y Apellidos</td><td>OSCAR HERNANDEZ BUSTOS</td><td>No de identificación CC</td><td>85441151</td></tr><tr><td>Nacional de</td><td>COLOMBIA</td><td>Ciudad:</td><td>BARRANQUILLA</td></tr><tr><td>Dirección</td><td>--</td><td></td><td></td></tr></table><div>TITULAR DERECHO PATRIMONIAL</div><table><tr><td>Razón Social</td><td>FUNDACION UNIVERSIDAD DEL NORTE</td><td>Nit</td><td>8901016819</td></tr><tr><td>Dirección</td><td>KM 5 VIA PUERTO COLOMBIA</td><td>Ciudad:</td><td>BARRANQUILLA</td></tr></table><div>PRODUCTOR</div><table><tr><td>Razón Social</td><td>FUNDACION UNIVERSIDAD DEL NORTE</td><td>Nit</td><td>8901016819</td></tr><tr><td>Dirección</td><td>KM 5 VIA PUERTO COLOMBIA</td><td>Ciudad:</td><td>BARRANQUILLA</td></tr></table></div>			Nombres y Apellidos	OSCAR HERNANDEZ BUSTOS	No de identificación CC	85441151	Nacional de	COLOMBIA	Ciudad:	BARRANQUILLA	Dirección	--			Razón Social	FUNDACION UNIVERSIDAD DEL NORTE	Nit	8901016819	Dirección	KM 5 VIA PUERTO COLOMBIA	Ciudad:	BARRANQUILLA	Razón Social	FUNDACION UNIVERSIDAD DEL NORTE	Nit	8901016819	Dirección	KM 5 VIA PUERTO COLOMBIA	Ciudad:	BARRANQUILLA
Nombres y Apellidos	OSCAR HERNANDEZ BUSTOS	No de identificación CC	85441151																											
Nacional de	COLOMBIA	Ciudad:	BARRANQUILLA																											
Dirección	--																													
Razón Social	FUNDACION UNIVERSIDAD DEL NORTE	Nit	8901016819																											
Dirección	KM 5 VIA PUERTO COLOMBIA	Ciudad:	BARRANQUILLA																											
Razón Social	FUNDACION UNIVERSIDAD DEL NORTE	Nit	8901016819																											
Dirección	KM 5 VIA PUERTO COLOMBIA	Ciudad:	BARRANQUILLA																											
<div>2. DATOS DE LA OBRA</div> <table><tr><td>Título Original</td><td colspan="3">SOFTWARE SENB</td></tr><tr><td>Año de Creación</td><td>2012</td><td>País de Origen</td><td>COLOMBIA</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Año Edición</td><td></td></tr><tr><td>CARACTER DE LA OBRA</td><td colspan="3">OBRA INDIVIDUAL</td></tr><tr><td>CARACTER DE LA OBRA</td><td colspan="3">OBRA ORIGINARIA</td></tr><tr><td>ELEMENTOS APORTADOS DE SOPORTE LOGICO</td><td colspan="3">DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</td></tr></table>			Título Original	SOFTWARE SENB			Año de Creación	2012	País de Origen	COLOMBIA			Año Edición		CARACTER DE LA OBRA	OBRA INDIVIDUAL			CARACTER DE LA OBRA	OBRA ORIGINARIA			ELEMENTOS APORTADOS DE SOPORTE LOGICO	DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA						
Título Original	SOFTWARE SENB																													
Año de Creación	2012	País de Origen	COLOMBIA																											
		Año Edición																												
CARACTER DE LA OBRA	OBRA INDIVIDUAL																													
CARACTER DE LA OBRA	OBRA ORIGINARIA																													
ELEMENTOS APORTADOS DE SOPORTE LOGICO	DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA																													
<div>3. DESCRIPCIÓN DE LA OBRA</div> <p>SENB (SOFTWARE PARA LA ENSEÑANZA DE LA ELECTROFISIOLOGÍA BÁSICA) ES UN SOFTWARE QUE SIMULA LA PROPAGACIÓN DE UNO O VARIOS POTENCIALES DE ACCIÓN A TRAVÉS DE UN AXÓN NO MIELINADO CON PROPIEDADES DE CONDUCCIÓN TIPO HODGKIN-HUXLEY (HODGKIN A, HUXLEY A, Y KATZ B., 1952).</p> <p>ESTE SOFTWARE FUE REALIZADO BAJO PLATAFORMA COMPUTACIONAL NEURON (HINES M Y CARNEVALE N., 2001) Y POR TANTO FUE ESCRITO EN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN INTERPRETADO HOC.</p>																														
<div>4. OBSERVACIONES GENERALES DE LA OBRA</div>																														
<div>5. DATOS DEL SOLICITANTE</div> <table><tr><td>Nombres y Apellidos</td><td>CECILIA ISABEL NIETO PORTO</td><td>No de Identificación</td><td>55312683</td></tr><tr><td>Nacional de</td><td>COLOMBIA</td><td>Medio Radicación</td><td>REGISTRO EN LINEA</td></tr><tr><td>Dirección</td><td>CARRERA 56 #68-85</td><td>Ciudad</td><td>BARRANQUILLA</td></tr><tr><td>Correo electrónico</td><td>CNIETO@UNINORTE.EDU.CO</td><td>Teléfono</td><td>(575) 350210</td></tr><tr><td>En representación de</td><td>EN REPRESENTACION DE PERSONA JURIDICA</td><td>Radicación de entrada</td><td>1-2012-31244</td></tr></table> <div><div>CARLOS ANDRES CORREDOR BLANCO</div><div>JEFE OFICINA DE REGISTRO (E)</div><div>OAGC</div></div>			Nombres y Apellidos	CECILIA ISABEL NIETO PORTO	No de Identificación	55312683	Nacional de	COLOMBIA	Medio Radicación	REGISTRO EN LINEA	Dirección	CARRERA 56 #68-85	Ciudad	BARRANQUILLA	Correo electrónico	CNIETO@UNINORTE.EDU.CO	Teléfono	(575) 350210	En representación de	EN REPRESENTACION DE PERSONA JURIDICA	Radicación de entrada	1-2012-31244								
Nombres y Apellidos	CECILIA ISABEL NIETO PORTO	No de Identificación	55312683																											
Nacional de	COLOMBIA	Medio Radicación	REGISTRO EN LINEA																											
Dirección	CARRERA 56 #68-85	Ciudad	BARRANQUILLA																											
Correo electrónico	CNIETO@UNINORTE.EDU.CO	Teléfono	(575) 350210																											
En representación de	EN REPRESENTACION DE PERSONA JURIDICA	Radicación de entrada	1-2012-31244																											

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).