



CORPORACION UNIVERSIDAD DE LA COSTA, CUC
FACULTAD DE INGENIERIA
ACTA DE APROBACIÓN DE TRABAJO DE GRADO

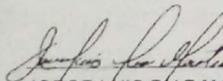
Por medio de la presente se da aprobación al Trabajo de Grado evaluado por los jurados: MSc. Juan Carlos Calabria como Profesor Catedrático de ingeniería de Sistemas y MSc. Paul Sanmartin como Profesor de Ingeniería de Sistemas, presentado por los estudiantes que se mencionan a continuación:

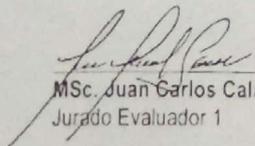
TÍTULO DEL TRABAJO DE GRADO	ESTUDIANTE (S)	IDENTIFICACIÓN	ASESOR / CO-ASESOR
APLICATIVO WEB PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD	WALTER JESUS SANTIAGO GONZALES	1140885977	JORGE LUIS DIAZ MARTINEZ
	JOSE PABLO SANJUANELO SANDOVAL	1045734311	ROBERTO MORALES

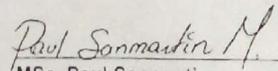
APROBADO APLAZADO

NOTA: 4.5 MERITORIO LAUREADO

Se firma la presente en la ciudad de Barranquilla, a los 12 (en número) días del mes de 10 de 2018


JORGE LUIS DIAZ MARTINEZ
Director Programa
Ingeniería De Sistemas


MSc. Juan Carlos Calabria
Jurado Evaluador 1


MSc. Paul Sanmartin
Jurado Evaluador 2

ANEXO 1

CARTA DE ENTREGA Y AUTORIZACIÓN DE LOS AUTORES PARA LA CONSULTA, LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL, Y PUBLICACIÓN ELECTRÓNICA DEL TEXTO COMPLETO DE TRABAJOS DE GRADO O TESIS

Barranquilla, Fecha 08-11-2018 Marque con una X
Trabajo de Grado Tesis

Yo Jose' Pablo Ampuero Sandoval, identificado con C.C. No. 1045-734311, actuando en nombre propio y como autor del trabajo de grado y/o tesis titulado Aplicación Web Para la prestación de servicios de salud presentado y aprobado en el año 2018 como requisito para optar al título de Ingeniero de Sistemas

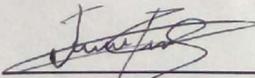
hago entrega del ejemplar respectivo y de sus anexos de ser el caso, en formato digital o electrónico (DVD) y autorizo a la CORPORACIÓN UNIVERSIDAD DE LA COSTA, para que en los términos establecidos en la Ley 23 de 1982, Ley 44 de 1993, Decisión Andina 351 de 1993, Decreto 460 de 1995 y demás normas generales sobre la materia, utilice y use en todas sus formas, los derechos patrimoniales de reproducción, comunicación pública, transformación y distribución (alquiler, préstamo público e importación) que me corresponden como creador de la obra objeto del presente documento.

Y autorizo a la Biblioteca, para que, con fines académicos, muestre al mundo la producción intelectual de la Corporación Universidad de la Costa, a través de la visibilidad de su contenido de la siguiente manera:

Los usuarios puedan consultar el contenido de este trabajo de grado en el catálogo Bibliográfico de la Biblioteca, en el repositorio institucional y en las redes de información del país y del exterior, con las cuales tenga convenio la institución y permita la consulta, la reproducción, a los usuarios interesados en el contenido de este trabajo, para todos los usos que tengan finalidad académica, ya sea en formato DVD o digital desde Internet, Intranet, etc., y en general para cualquier formato conocido o por conocer.

EL ESTUDIANTE - AUTOR, manifiesta que la obra objeto de la presente autorización es original y la realizó sin violar o usurpar derechos de autor de terceros, por lo tanto, la obra es de su exclusiva autoría y detenta la titularidad ante la misma. PARÁGRAFO: En caso de presentarse cualquier reclamación o acción por parte de un tercero en cuanto a los derechos de autor sobre la obra en cuestión, EL ESTUDIANTE - AUTOR, asumirá toda la responsabilidad, y saldrá en defensa de los derechos aquí autorizados; para todos los efectos, la Universidad actúa como un tercero de buena fe.

Para constancia se firma el presente documento, en Barranquilla D.E.I.P., a los 8 días del mes de Noviembre de Dos Mil dieciocho 2018

EL AUTOR - ESTUDIANTE. 
FIRMA



NORMAS PARA LA ENTREGA DE TRABAJOS DE GRADO Y TESIS A LA BIBLIOTECA

ANEXO 1

CARTA DE ENTREGA Y AUTORIZACIÓN DE LOS AUTORES PARA LA CONSULTA, LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL, Y PUBLICACIÓN ELECTRÓNICA DEL TEXTO COMPLETO DE TRABAJOS DE GRADO O TESIS

Barranquilla, Fecha 08-11-2018 Marque con una X
Trabajo de Grado Tesis

Yo Walter Jesus Santiago Gonzalez, identificado con C.C. No. 1140885977, actuando en nombre propio y como autor del trabajo de grado y/o tesis titulado APLICATIVO WEB PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD presentado y aprobado en el año 2018 como requisito para optar al título de INGENIERO DE SISTEMAS;

hago entrega del ejemplar respectivo y de sus anexos de ser el caso, en formato digital o electrónico (DVD) y autorizo a la CORPORACIÓN UNIVERSIDAD DE LA COSTA, para que en los términos establecidos en la Ley 23 de 1982, Ley 44 de 1993, Decisión Andina 351 de 1993, Decreto 460 de 1995 y demás normas generales sobre la materia, utilice y use en todas sus formas, los derechos patrimoniales de reproducción, comunicación pública, transformación y distribución (alquiler, préstamo público e importación) que me corresponden como creador de la obra objeto del presente documento.

Y autorizo a la Biblioteca, para que, con fines académicos, muestre al mundo la producción intelectual de la Corporación Universidad de la Costa, a través de la visibilidad de su contenido de la siguiente manera:

Los usuarios puedan consultar el contenido de este trabajo de grado en el catálogo Bibliográfico de la Biblioteca, en el repositorio institucional y en las redes de información del país y del exterior, con las cuales tenga convenio la institución y permita la consulta, la reproducción, a los usuarios interesados en el contenido de este trabajo, para todos los usos que tengan finalidad académica, ya sea en formato DVD o digital desde Internet, Intranet, etc., y en general para cualquier formato conocido o por conocer.

EL ESTUDIANTE - AUTOR, manifiesta que la obra objeto de la presente autorización es original y la realizó sin violar o usurpar derechos de autor de terceros, por lo tanto, la obra es de su exclusiva autoría y detenta la titularidad ante la misma. PARÁGRAFO: En caso de presentarse cualquier reclamación o acción por parte de un tercero en cuanto a los derechos de autor sobre la obra en cuestión, EL ESTUDIANTE - AUTOR, asumirá toda la responsabilidad, y saldrá en defensa de los derechos aquí autorizados; para todos los efectos, la Universidad actúa como un tercero de buena fe.

Para constancia se firma el presente documento, en Barranquilla D.E.I.P., a los 8 días del mes de Noviembre de Dos Mil dieciocho 2018

EL AUTOR - ESTUDIANTE. Walter Santiago G.
FIRMA 1140885977



NORMAS PARA LA ENTREGA DE TRABAJOS DE GRADO Y TESIS A LA BIBLIOTECA

ANEXO 2

FORMULARIO DE LA DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO DE GRADO O TESIS

TÍTULO COMPLETO DEL TRABAJO DE GRADO O TESIS:

Aplicativo web para la Prestación de Servicios de Salud

SUBTÍTULO, SI LO TIENE:

AUTOR (ES) Trabajo de grado o tesis

Apellidos Completos	Nombres Completos
<u>Sanjuanelo Sandoval</u>	<u>Jose' Pablo</u>
<u>Santiago González</u>	<u>Walter e Jesús</u>

DIRECTOR (ES) del Trabajo de grado o tesis

Apellidos Completos	Nombres Completos

JURADO (S) del Trabajo de grado o tesis

Apellidos Completos	Nombres Completos
<u>Sonmartín</u>	<u>Paul</u>
<u>Catabria</u>	<u>Juan Carlos</u>

ASESOR (ES) del Trabajo de grado o tesis

Apellidos Completos	Nombres Completos
<u>Horales</u>	<u>Roberto</u>
<u>Diaz Martínez</u>	<u>Jorge Luis</u>

TRABAJO PARA OPTAR AL TÍTULO DE: Ingeniero de Sistemas

FACULTAD: Ingeniería

PROGRAMA: Pregrado Maestría Doctorado

NOMBRE DEL PROGRAMA Ingeniería de Sistemas



NORMAS PARA LA ENTREGA DE TRABAJOS DE GRADO Y TESIS A LA BIBLIOTECA

CIUDAD: Barranquilla AÑO DE PRESENTACIÓN DEL TRABAJO DE GRADO: 2018
NÚMERO DE PÁGINAS 83

TIPO DE ILUSTRACIONES:

- Tablas
- Figuras
- Planos

MATERIAL ANEXO (Video, audio, multimedia o producción electrónica): Duración del audiovisual: _____ minutos.

Número de archivos material audiovisual: _____ Tipo de formato: _____

PREMIO O DISTINCIÓN (En caso de ser LAUREADAS o tener una mención especial): _____

DESCRIPTORES O PALABRAS CLAVES EN ESPAÑOL E INGLÉS: Son los términos que definen los temas que identifican el contenido. (En caso de duda para designar estos descriptores, se recomienda consultar con la Unidad de Procesos Técnicos de la Biblioteca en el correo biblioteca@cuc.edu.co, donde se les orientará).

ESPAÑOL

INGLÉS

_____	_____
_____	_____
_____	_____

RESUMEN DEL CONTENIDO EN ESPAÑOL E INGLÉS: (Máximo 250 palabras-1530 caracteres).

_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____



ANEXO 3

LICENCIA Y AUTORIZACIÓN DE LOS AUTORES PARA PUBLICAR Y PERMITIR CONSULTA Y USO

Barranquilla, Fecha: 09-11-2018

Parte 1. Términos de la Licencia general para publicación de obras en el repositorio institucional

- i. La vigencia es a partir de la fecha en que se incluye en el repositorio, por un plazo de 5 años, que serán prorrogables indefinidamente por el tiempo que dure el derecho patrimonial del autor. El autor podrá dar por terminada la licencia solicitándolo a la Universidad con una antelación de dos meses antes de la correspondiente prórroga.
- ii. El Autor / Los autores:
 - Autorizan a la Corporación Universidad de la Costa - CUC para publicar la obra en el formato que el repositorio lo requiera (digital, electrónico o cualquier otro conocido o por conocer) y conocen que dado que se publica en Internet por este hecho circula con un alcance mundial.
 - Aceptan que la autorización se hace a título gratuito, por lo tanto renuncian a recibir emolumento alguno por la publicación, distribución, comunicación pública y cualquier otro uso que se haga en los términos de la presente Licencia y de la Licencia Creative Commons con que se publica.
 - Manifiestan que se trata de una obra original y la realizó o realizaron sin violar o usurpar derechos de autor de terceros, obra sobre la que tiene (n) los derechos que autoriza (n) y que es él o ellos quienes asumen total responsabilidad por el contenido de su obra ante la CORPORACION UNIVERSIDAD DE LA COSTA y ante terceros. En todo caso la CORPORACION UNIVERSIDAD DE LA COSTA se compromete a indicar siempre la autoría incluyendo el nombre del AUTOR o AUTORES y la fecha de publicación. Para todos los efectos la CORPORACION UNIVERSIDAD DE LA COSTA, actúa como un tercero de buena fe.
 - Autorizan a la Universidad para incluir la obra en los índices y buscadores que estimen necesarios para promover su difusión.
 - Aceptan que la Corporación Universidad de la Costa pueda convertir el documento a cualquier medio o formato para propósitos de preservación digital.

SI EL DOCUMENTO SE BASA EN UN TRABAJO QUE HA SIDO PATROCINADO O APOYADO POR UNA AGENCIA O UNA ORGANIZACIÓN, CON EXCEPCIÓN DE LA CORPORACION UNIVERSIDAD DE LA COSTA, LOS AUTORES GARANTIZAN QUE SE HA CUMPLIDO CON LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES REQUERIDOS POR EL RESPECTIVO CONTRATO O ACUERDO.

Parte 2. Autorización para publicar y permitir la consulta y uso de obras en el Repositorio Institucional de la Corporación Universidad de la Costa

Con base en este documento, Usted autoriza la publicación electrónica, consulta y uso de su obra por la Corporación Universidad de la Costa y sus usuarios de la siguiente manera, Usted:

- Otorga una (1) licencia especial para publicación de obras en el repositorio institucional de la CORPORACIÓN UNIVERSIDAD DE LA COSTA (Parte 1) que forma parte integral del presente documento y de la que ha recibido una (1) copia. **Si autorizo No autorizo .**



NORMAS PARA LA ENTREGA DE TRABAJOS DE GRADO Y TESIS A LA BIBLIOTECA

- Autoriza para que la obra sea puesta a disposición del público en los términos autorizados por Usted, con la Licencia Creative Commons Reconocimiento - No comercial - Sin obras derivadas 2.5 Colombia cuyo texto completo se puede consultar en <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.5/co/> y que admite conocer.

Si autorizo No autorizo . Si Usted no autoriza para que la obra sea licenciada en los términos expuestos y opta por una opción legal diferente descríbala

EN CONSTANCIA DE LO ANTERIOR:

Tipo de documento:

Artículo Libro Capitulo de Libro Informe / avance de Investigación Tesis

Ponencia / Conferencia Video Objeto de Aprendizaje Otro

Título de la obra(s):

Aplicativo web para la Prestación de Servicios de salud

Autor (es):

Nombre	Firma	C.C.
José Pablo Sanjunebo Sandoval		1.045.734.311
Nombre	Firma	C.C.
Walter Josés Santiago González		1140.885.977
Nombre	Firma	C.C.
Nombre	Firma	C.C.

Datos contacto: (teléfono, correo Dirección)

3305299346 j-pablo@hotmail.com. Cra 404 # 37C-19

3016844769 wsantiagojs@gmail.com

Fecha entrega (D/M/A): 08-11-2018