

Universidad  
Pontificia  
Bolivariana

UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA  
SISTEMA DE BIBLIOTECAS

CERTIFICADO DE RECEPCION DE TRABAJOS DE GRADO

FECHA:	19/07/2018	ID y CC
AUTOR:	Cristian Sánchez Quiroga	CC: 1127241155
		ID: 000170745
TITULO:	MODELO PARA LA INTEGRACIÓN ENERGÉTICA: CASO PARTICULAR DE UNA TERMOELÉCTRICA	
ESCUELA:	Ingenierías	
PROGRAMA:	Maestría en Diseño y Gestión de Procesos Industriales	
ASESOR O DIRECTOR	Erika Arenas Castiblanco	CC 43549340
NOMBRE DE QUIEN ENTREGA:	Maria Camila Amaya Valencia	
NOMBRE DE QUIEN RECIBE: (espacio para el personal de la Biblioteca)	<i>Alejandra Román</i>	
Este certificado sólo tiene validez legal con firma y sello del Sistema de Bibliotecas		



**MEMORANDO**

Fecha: 16/07/2018  
Para: Biblioteca  
De: ERIKA ARENAS CASTIBLANCO.


Cordial saludo,

La Maestría en DISEÑO Y GESTIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES, hace constar que el estudiante CRISTIAN SÁNCHEZ QUIROGA cumplió con la realización del trabajo de grado para optar al título de MAGISTER EN DISEÑO Y GESTIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES, con la tesis, titulada: MODELO PARA LA INTEGRACIÓN ENERGÉTICA: CASO PARTICULAR DE UNA TERMOELÉCTRICA, el cual el estudiante hará entrega en formato CD y/o DVD a la Biblioteca, para que le sea entregado el paz y salvo requerido.

Atentamente,



**Coordinadora Académica**  
**Maestría en Diseño y Gestión de Procesos Industriales**

 <b>Universidad Pontificia Bolivariana</b>	Vicerrectoría Académica Sistema de Bibliotecas	Código:
---	---	---------

**LICENCIA DE USO NO EXCLUSIVA PARA LA UTILIZACIÓN  
DE OBRAS EN EL REPOSITORIO INSTITUCIONAL DE LA  
UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA**

Cristian Sánchez Quiroga, mayor de edad, vecino del municipio de Medellín e identificado con la cédula de ciudadanía número 1127241155 de Estados Unidos, quien actúa en nombre propio y en su calidad de titular de los derechos de autor sobre la obra titulada Modelo para la Integración Energética: Caso Particular de una Termoeléctrica y en adelante se denominarán el LICENCIANTE, por medio del presente acto unilateral concede LICENCIA DE USO NO EXCLUSIVA a la UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA, en adelante el LICENCIATARIO, autorizándola para que, de acuerdo con los fines propios de su actividad, utilice dicha obra en el REPOSITORIO INSTITUCIONAL, de conformidad con las siguientes

**CLÁUSULAS**

**PRIMERA. Objeto.** A través del presente acto unilateral, el LICENCIANTE concede LICENCIA DE USO NO EXCLUSIVA, a favor del LICENCIATARIO, sobre la obra titulada Modelo para la Integración Energética: Caso Particular de una Termoeléctrica que es entregada en el siguiente formato: PDF


En virtud de la presente LICENCIA DE USO NO EXCLUSIVA, el LICENCIATARIO puede usar y explotar la obra ya descrita, por cualquier medio, soporte o procedimiento, según lo considere necesario, y de acuerdo con las políticas de su Repositorio Institucional, y queda facultado para el almacenamiento, la reproducción, la comunicación pública, la transformación (entendida como adaptación y ajuste de formatos) y la distribución de tal creación intelectual, así como para el ejercicio de todos los derechos patrimoniales de autor sobre la misma.

**SEGUNDA. Titularidad.** El LICENCIANTE declara que la obra licenciada es un trabajo original suyo y que fue lealmente creada sin hacer uso ilegítimo de los derechos de propiedad intelectual de terceros, por lo que se hace responsable por cualquier reclamación que se haga por estos conceptos y se obliga al saneamiento. Así mismo, declara que tiene la titularidad de los derechos de autor sobre tal obra y que, en esa condición, está facultado para otorgar la presente LICENCIA DE USO NO EXCLUSIVA al LICENCIATARIO.

El LICENCIANTE declara que la presente LICENCIA DE USO NO EXCLUSIVA se hace con el consentimiento de todos los que patrocinaron o participaron en la creación de la obra licenciada y de todos los autores de la misma y que su otorgamiento no contraviene ninguna disposición contractual.

El LICENCIATARIO, por su parte, se compromete a respetar los derechos morales de autor sobre la obra objeto del presente acto unilateral.

**TERCERA. Limitación geográfica y temporal.** Los derechos concedidos al LICENCIATARIO, en virtud de la presente licencia, podrán ser ejercidos por éste en

 <b>Universidad Pontificia Bolivariana</b>	Vicerrectoría Académica Sistema de Bibliotecas	Código:
---	---	---------

cualquier lugar del mundo y por el tiempo de protección correspondiente a la obra objeto de esta licencia.

**CUARTA. Gratuidad.** El LICENCIANTE acepta que la presente LICENCIA DE USO NO EXCLUSIVA se concede a título gratuito, por lo que renuncia a exigir y recibir cualquier retribución por los usos autorizados que, en virtud de este acto, haga el LICENCIATARIO.

**QUINTA. Derecho de explotación.** El LICENCIANTE se reserva el derecho de explotar, usar y autorizar el uso de la obra licenciada en cualquier momento y a través de otros actos de disposición de sus derechos, siempre que no se vulneren los intereses del LICENCIATARIO.

En caso de que el LICENCIANTE resuelva transferir de manera exclusiva alguno de los derechos objeto de este acto a una persona diferente al LICENCIATARIO, deberá informar con la debida antelación y por escrito a este último, sin perjuicio de la indemnización previa por los perjuicios que le pueda ocasionar a éste.

**SEXTA. Sublicencias.** El LICENCIANTE autoriza al LICENCIATARIO para sublicenciar todos los derechos adquiridos en virtud del presente acto a otras personas y entidades, en la forma y con los soportes que éste considere.

**SÉPTIMA. Usos de los usuarios del Repositorio Institucional.** Los usuarios del Repositorio Institucional de la Universidad Pontificia Bolivariana pueden hacer uso de la obra licenciada en los términos de la Ley de Derechos de Autor (Ley 23 de 1982 y demás normas que la modifican). El LICENCIATARIO se exonera de responsabilidad por los usos ilícitos y no autorizados de la obra que realicen los usuarios del Repositorio Institucional, por fuera de los usos permitidos por la ley.

**OCTAVA. Normativa.** El LICENCIANTE declara que conoce y acepta las políticas del Repositorio Institucional de la Universidad Pontificia Bolivariana y el Estatuto de Propiedad Intelectual de esta institución. De igual forma, acepta que cualquier cambio efectuado en la prealudida normativa no altera los derechos adquiridos por el LICENCIATARIO en virtud de la presente LICENCIA DE USO NO EXCLUSIVA.

En señal de asentimiento y para constancia, el presente acto unilateral se firma en dos ejemplares del mismo tenor, por parte de él LICENCIANTE en la ciudad de Medellín a los diecinueve días del mes de julio del año 2018

Firma:



Nombre: Cristian Sánchez Quiroga

Documento de identidad: 1127241155

Dirección: Carrera 80 #44-95 apto 501

Teléfono: 3015773947

Correo electrónico: cristian.sanchezqu@upb.edu.co; cstsan@hotmail.com

Nombre y firma de quien recibe: \_\_\_\_\_