

## **ADVERTENCIA**

## UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS

ESPECIALIZACIÓN EN INGENIERÍA DE SOFTWARE Bogotá, D.C. – 2020-III

Todos los contenidos de este Proyecto de Grado son producto de la contribución intelectual de los autores, los datos y referencias a materiales ya publicados están debidamente identificados con su respectivo crédito e incluidos en las referencias bibliográficas y en las citas que se mencionan y en los casos que así lo requiera, contamos con las debidas autorizaciones de quienes poseen los derechos patrimoniales.

Por lo anterior declaramos que todos los materiales que se presentan están totalmente libres de derechos de propiedad intelectual, exonerando de responsabilidades a la Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas y a la Especialización en Ingeniería de Software.

En virtud de lo previsto en los artículos 76 t 77 de la ley 23 de 1982 de la República de Colombia y las demás normas internacionales sobre Derechos de Autor, y en caso de ser publicada la Tesis por la Universidad; está podrá disponer en toda su extensión para realizarse en forma electrónica (digital).

Por medio de la presente autorizamos a la Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas y a la Especialización en Ingeniería de Software, para publicar en formato digital con las seguridades pertinentes, tanto en red local como en la gran red Internet, en sitio web de la Universidad o en hosting especial para ello, siempre y cuando se haga sin fines de lucro y con el fin de divulgar el conocimiento a la comunidad académica y científica nacional e internacional de acuerdo con las condiciones establecidas, a fin que la investigación realizada pueda continuar y ser ampliada en caso necesario.

Para constancia de lo anteriormente expuesto, firmamos esta declaración:

Firma:
[NOMBRES Y APELLIDOS]
<mark>CC.</mark>
Eima .
Firma:
[NOMBRES Y APELLIDOS]
CC