

**FORMATO DE ENTREGA DEL TRABAJO DE GRADO Y AUTORIZACIÓN DE USO A FAVOR DE LA UNIVERSIDAD EL BOSQUE**

**1. MENCIÓN DE RESPONSABILIDAD**

1.1 Autores:

Apellidos Orjuela Selósquez Nombres Nancy Natalia  
Apellidos \_\_\_\_\_ Nombres \_\_\_\_\_

1.2 Asesor

Apellidos Tsukamoto Uchida Nombres Beatriz  
Apellidos \_\_\_\_\_ Nombres \_\_\_\_\_

**2. TITULO DEL TRABAJO**

2.1 Título en español

Dental Chair  
Diseño e implementación de un sistema ajustable para la  
sedestación corporal en Odontólogos.

2.2 Título en inglés

Dental Chair  
Design and implementation of a sistema adjustable for  
sitting body in dentists.

**3. PUBLICACIÓN Y DESCRIPCIÓN DIGITAL**

3.1 Información de publicación:

Ciudad: Bogotá Año: 2017  
Facultad: De Creación y Comunicación  
Programa académico: Diseño Industrial  
Otras instituciones participantes: \_\_\_\_\_  
Título profesional obtenido: Diseñador Industrial

3.2 Descripción

3.2.1 Información publicación: Formato Digital

3.2.2 Descripción (hojas: solo las numeradas y formato)

\_\_\_\_\_

3.2.3 Contenidos (seleccione en frente con una "x" el tipo de contenido en el documento)

- a)  Ilustraciones en general
- b)  Tablas, gráficos, diagramas
- c)  Música impresa
- d)  Mapas
- e)  Planos Técnicos
  - Planos generales
  - Planos de piezas
  - Corte
  - Despiece
  - Detalles
  - Alzados
- f)  Imágenes
- g)  Presentaciones Digitales
- h)  Secuencia de uso
- i)  Manual de Uso
- j)  Mapas Conceptuales
- k)  Renders
- l)  Marcas o Escudos
- m)  Documento en PDF
- n)  Otro ¿Cuál? \_\_\_\_\_

4. NOTAS GENERALES

4.1 Notas Mención (en caso de recibir alguna calificación especial)

4.2 Resumen del contenido:

En la práctica Odontológica, el estrés, la tensión y las malas posturas pueden contribuir a que aparezcan problemas a nivel del sistema musculoesquelético del personal que lo ejerce.

Dental Chair es un producto que busca apoyar la salud de los odontólogos durante su etapa laboral, este consiste en una silla totalmente ergonómica con asiento y apoyo sacro lumbar dinámico de trabajo que favorece el cambio de posición, adaptándose a todas las situaciones que se pueden desarrollar.

4.3 Material anexo (otros soportes que sean complementarios)

Fotografías en formato JPG, Documentos PDF

4.4 Otros soportes

Ficha técnica de producto.

4.4.1 Requerimientos técnicos de legibilidad de otros soportes no impresos (PDF, Word, etc.):

Si

4.4.2 Autor secundario:

## 5. DESCRIPTORES

5.1 Descriptores (*palabras claves* que representan el contenido del trabajo)

Descriptor principal:

Enfermedad músculo - esquelética, Factores de riesgo, salud laboral, Semisitting, Flexión, Asepsia, Rotación.

## 6. AUTORIZACIÓN DE USO A FAVOR DE LA UNIVERSIDAD EL BOSQUE

El(los) abajo firmante(s), actuando en calidad autor(es) de trabajo de tesis, trabajo de grado, monografía denominado como relaciona el ítem 2.1 de este documento, hago entrega del ejemplar respectivo y autorizo a la Universidad El Bosque, para que utilice y use en todas sus formas, los derechos patrimoniales de reproducción, comunicación pública, transformación y distribución (alquiler, préstamo público e importación) que me(nos) corresponde como acreedor de la obra objeto del presente documento. PARÁGRAFO: La presente autorización se hace extensiva no solo a las facultades y derechos de uso sobre la obra en formato o soporte material, sino también para formato virtual, digital, óptico, uso en red, internet, extranet, intranet, etc. y en general para cualquier formato conocido o por conocer. El(los) autor(es) manifiesta(n) que la obra objeto de la presente autorización es original se realizó sin violar o usurpar derechos de autor de terceros, por lo tanto la obra es de su exclusiva autoría y detenta la titularidad sobre la misma. PARAGRAFO: 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(los) autor(es) asumirá(n) 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 la ciudad de Santa fe de Bogotá, a los 12 días del mes de JUNIO del año 2017.



FIRMA

Nombre: Nancy Natalia Oquela Selásquez

C.c. 1.014.232.468.