## <Título de la tesis>

# <Nombre completo del doctorando/a>

Tesis depositada en cumplimiento parcial de los requisitos para el grado de Doctor en

<Nombre del programa de doctorado>

Universidad Carlos III de Madrid

### Director/a (es/as):

<Nombre completo Director/a 1>

<Nombre completo Director/a 2>

### Tutor/a:

<Nombre completo Tutor/a>

<Mes de la defensa de tesis>

Esta obra se encuentra sujeta a la licencia "Creative Commons **Reconocimiento - No Comercial - Sin Obra Derivada**".



Pon aquí tu dedicatoria.

### **AGRADECIMIENTOS**

Pon aquí tus agradecimientos.

#### CONTENIDOS PUBLICADOS Y PRESENTADOS

- Relaciona una bibliografía de artículos u otras contribuciones de las que seas (co)autor que hayan sido incluidas como parte de la tesis y que
  - hayan sido publicados (haz constar tu rol; las citas deben incluir DOIs o URLs del editor si están disponibles electrónicamente);
  - hayan sido presentados para su publicación (haz constar tu rol; las citas deben incluir URLs si están disponibles electrónicamente);
  - hayan sido presentados para la obtención de un título o de cualquier otra cualificación en la uc3m o en cualquier otra institución (haz constar el título o cualificación, la institución y el año de finalización).

#### ■ En cada contribución

- Declara si está incluida total o parcialmente en la tesis
- Indica el capítulo o capítulos en los que se incluye el material de dicha contribución
- Declaración opcional: "La inclusión de material de esta fuente en la tesis se especifica en una nota a pie de página en cada uno de los capítulos en los que se produce dicha inclusión".
- Elige una de las siguientes declaraciones:
  - El material de esta fuente incluido en la tesis no está señalado por medios tipográficos ni referencias.
  - Todo material de esta fuente incluido en la tesis está señalado por medios tipográficos y una referencia explícita.
- En caso de que la tesis incluya cualquier material de terceros, incluidos trabajos de los que seas autor o coautor cuyos derechos hayas cedido, debes indicar que dicho material se usa con el correspondiente permiso. Por ejemplo: Fig. 2 reproducida con permiso del propietario de los derechos de autor, NombrePropietario

Importante: Si deseas hacer constar otros méritos de investigación, incluidas publicaciones y contribuciones no incluidas en la tesis, debes hacerlo en la página siguiente.

Si en la tesis no se incluye material de contribuciones publicadas o remitidas para su publicación, no incluyas esta página.

## OTROS MÉRITOS DE INVESTIGACIÓN

Puedes reseñar méritos de investigación, entre ellos artículos y contribuciones que, al no estar incluidos en la tesis, no están listados en la sección de CONTENIDOS PUBLICADOS Y PRESENTADOS.

Si no quieres reseñar otros méritos de investigación, no incluyas esta página.

## ÍNDICE GENERAL

1. INTRODUCCIÓN	IÓN
-----------------	-----

### ÍNDICE DE FIGURAS

### ÍNDICE DE TABLAS

## 1. INTRODUCCIÓN