

### Modelo de Predicción de Demanda y Pricing Dinámico para Hoteles

#### TESIS

QUE PARA OBTENER EL TÍTULO DE Maestro en Ciencia de Datos PRESENTA

Oscar Daniel Ezequiel Camarena Gómez

ASESOR David Lampón

MÉXICO, D.F.

2018

"Con fundamento en los artículos 21 y 27 de la Ley Federal de Derecho de Autor y como titular de los derechos moral y patrimonial de la obra titulada "Modelo de Predicción de Demanda y Pricing Dinámico para Hoteles", otorgo de manera gratuita y permanente al Instituto Tecnológico Autónomo de México y a la biblioteca Raúl Baillères Jr., autorización para que fijen la obra en cualquier medio, incluido el electrónico, y la divulguen entre sus usuarios, profesores, estudiantes o terceras personas, sin que pueda percibir por tal divulgación una prestación"

| Oscar | Daniel | Ezequiel Cam | arena Gómez |
|-------|--------|--------------|-------------|
|       |        |              |             |
|       |        |              |             |
|       |        |              |             |
|       |        | Fecha        |             |
|       |        |              |             |
|       |        |              |             |
|       |        | Firma        |             |

### Resumen

### Abstract

# Índice general

| 1. Introducción | 1 |
|-----------------|---|
| References      | 2 |

# Índice de figuras

## Índice de tablas

### Capítulo 1

## Introducción

- Definir qué es Revenue Management
- Un poco de historia de RM
- Situación actual de RM
- Importancia del RM en la hotelería
- Componentes de RM: forecast de ocupación y modelo de pricing
- Técnicas más comúnes
- Objetivo de este trabajo
- Justificación de este trabajo

## Bibliografía

[1] test test. test: a test preparation test. Testely, 2018.