



Gracias a



[openwebinars.net/cert/iKhc](https://openwebinars.net/cert/iKhc)



OpenWebinars certifica que

**Eduardo Sánchez-Cabezudo Pérez**

Ha superado con éxito

**Instalación, configuración y uso  
de RabbitMQ con C# y Docker**

Duración del curso

**3 horas**

Fecha de expedición

**04 noviembre 2023**

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

**Manuel Agudo**

## Contenido

# Instalación, configuración y uso de RabbitMQ con C# y Docker

## 1. INTRODUCCIÓN

Presentación

¿Qué es RabbitMQ?

Test de Autoevaluación

## 2. DEFINICIÓN DE EXCHANGE

¿Qué es un 'Exchange'?

Test de Autoevaluación

## 3. DEFINICIÓN DE QUEUES Y BINDINGS

¿Qué son las 'Queues' y 'Bindings'?

Test de Autoevaluación

## 4. INSTALANDO RABBITMQ EN DOCKER

Crear contenedor de RabbitMQ en Docker a partir de una imagen

Instalar RabbitMQ en Docker

Test de Autoevaluación

## 5. ACCEDIENDO Y CONFIGURANDO RABBITMQ

Creación de Exchanges, Queues y Bindings en RabbitMQ

Creando Exchanges (Intercambiadores)

Creando Queues (Colas)

Creando Bindings entre Exchanges y Queues

Envío de mensajes desde Exchanges hacia Queues

Creación de dos aplicaciones usando VS2022 y C#

Test de Autoevaluación

## 6. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos

