



OpenWebinars certifica que

**Leonardo Miguel Góngora Leal**

Ha superado con éxito

**Curso de NPM y YARN,  
gestionando dependencias  
profesionalmente**

Duración del curso

12 horas

Fecha de expedición

30 diciembre 2022

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

# Curso de NPM y YARN, gestionando dependencias profesionalmente

## 1. INTRODUCCIÓN

Presentación

¿Qué son los gestores de dependencias?

Paquetes y módulos

Registro NPM

Introducción a NPM

Introducción a Yarn

¿Por qué usar o crear paquetes?

¿Cómo mejorar un paquete?

## 2. ANATOMÍA DE UN PAQUETE

Introducción al package.json

Descripción de un paquete

Scripts en package.json

Entry Points

Dependencias

Links

Licencia

¿Qué debe ir en un paquete y qué no?

## 3. VERSIONES DE UN PAQUETE

Tipos de versionado

Entendiendo SemVer

Entendiendo ComVer

Rangos de versiones

## **4. NPM**

Instalando NPM

Crear un nuevo proyecto NPM

Instalando dependencias

Tipo de instalaciones

Actualizando dependencias

Borrando dependencias

Publicando nuestros paquetes

Incrementar la versión del paquete

NPM ignore files

NPM Lockfiles

NPM link

Scripts en NPM

## **5. YARN**

¿Qué es Yarn?

Crear un nuevo proyecto Yarn

Instalando dependencias

Actualizando dependencias

Borrando dependencias

Publicando dependencias

Yarn Lockfiles

Yarn link

Scripts en Yarn

## **6. FUNCIONES EXTRA**

Funciones extra de NPM

Funciones extra de Yarn

Crear tu propio registro NPM

