**FUNDAMENTOS DE NODE.JS**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Aspecto** | **Duración** |
| **Duración Total del Contenido** | **5 horas** |
| Duración Total de horas prácticas | **12 horas** |
| **Costo del Curso** | **$0** |
| **Primera Parte** | - |
| Conocer los conceptos básicos de Node.js | 00:53 min |
| Instalación de Node.js | 04:40 min |
| Node: orígenes y filosofía | 04:38 min |
| EventLoop: asíncrona por diseño | 09:41 min |
| Monohilo: implicaciones en diseño y seguridad | 07:23 min |
| Configurar las variables de entorno en Node.js | 09:56 min |
| Cómo manejar la asincronía | - |
| Callbacks | 10:12 min |
| Callback Hell: refactorizar o sufrir | 11:37 min |
| Promesas | 10:01 min |
| Async/await | 08:34 min |
| Entender los módulos del core | - |
| Globals | 10:11 min |
| File system | 10:48 min |
| Console | 10:34 min |
| Errores (try / catch) | 10:08 min |
| Procesos hijo | 10:03 min |
| Módulos nativos en C++ | 09:32 min |
| HTTP | 09:40 min |
| OS | 09:46 min |
| Process | 09:36 min |