



Cisco Devnet

Módulo #2: Entorno del Desarrolladores DevNet

Autor: Paco Aldarias
Francisco.aldarias@aulammentor.es

Fecha:
03-10-2021

Licencia:
Creative Commons v.2.0



Reconocimiento – NoComercial – CompartirIgual (by-nc-sa): No se permite un uso comercial de la obra original ni de las posibles obras derivadas, la distribución de las cuales se debe hacer con una licencia igual a la que regula la obra original.

¿Qué aprenderá en este módulo?



Partes:

- **Descripción General de DevNet.** Explique cómo DevNet apoya a las comunidades de [programadores de redes](#).
- **Explorando Recursos en Línea de DevNet.** Investigue los recursos en línea de DevNet.

Objetivo del Módulo: Implementar un entorno de desarrollo usando los recursos de DevNet.

2.1.- Descripción general de devnet



DevNet ofrece a los desarrolladores un punto de partida para todas las API de Cisco, incluida la documentación de la API, la enseñanza y el soporte para desarrolladores.

DevNet es un programa de desarrollo integrado que tiene página web <https://developer.cisco.com/> , herramientas para desarrolladores (código), foros discusión <https://devnetsupport.cisco.com/> , entornos aislados (sanboxes), Formación (Cursos, Eventos, Videos).



Software y redes

El curso DevNet Associate está diseñado para cualquier persona interesada en la creación de redes y el desarrollo de software

2.2.- Explorando Recursos de Devnet

Para obtener una descripción general de alto nivel, vaya a la página de inicio de DevNet en developer.cisco.com.

Verá que el sitio está organizado por el tipo de ofertas que incluyen:

Get started with what DevNet has to offer



Start Now



Learning Tracks



Video course



Sandbox



Code Exchange



Ecosystem Exchange

2.2.- Explorando Recursos de Devnet



DevNet Associate

v1.0

Para obtener una descripción general de alto nivel, vaya a la página de inicio de DevNet en <https://developer.cisco.com/>

También puede explorar en función de la plataforma que le interese,

Explore our platforms



IoT



Cloud



Networking



Data Center



Security



Mobility



Open Source



Collaboration



Services

Lab. 2.2.7 Explora recursos Devnet



Ir a los distintos elementos a explorar que se indican en la práctica



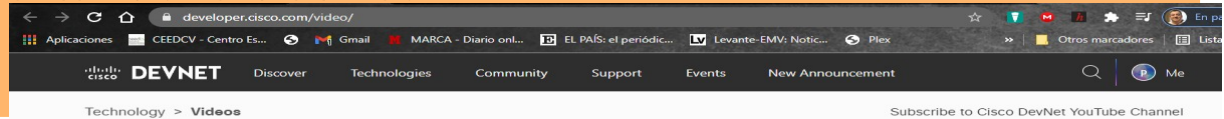
DevNet Associate

v1.0

Ejemplo: Recurso: Video



Entrar en la página inicial de developer.cisco.com. Ir a Discover – Videos – Abrir el video what is devnet



DevNet Associate



https://www.youtube.com/watch?v=YuCgIUORimU&feature=emb_logo

Actividad.



DevNet Associate

v1.0

Comparte en el foro del módulo 2 aquello que te haya llamado la atención de la web de devnet.

2.3.5 Actividad de Proyecto 1: Formación de Equipos

Se ha creado un documento para crear dos equipos

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1D1lbDYmj_KbuO6etcz9qqaOaJf_w6CsO84i2eBxQKgk/edit?usp=sharing

Apuntate.

Para organizar los grupos se creará una sala webex

Webex Team <https://teams.webex.com/signin>