



ETAP 19.0 Requisitos



Sistema Operativo de 64 bits

- Microsoft Windows® 10 (Home Premium, Professional, Enterprise)
- Microsoft Windows® 8 & 8.1 (Standard, Professional)
- Microsoft Windows 7 (Home Premium, Professional, Ultimate) (SP1)
- Microsoft Server 2016 (Standard)
- Microsoft® Server 2012 & 2012 R2 (Standard)

Otros requisitos de software

- Internet Explorer® 10 o superior (mínima versión especificada por el Sistema operativo)
- Microsoft .NET Framework v3.5 (SP1)
- Microsoft .NET Framework v4.0
- Microsoft .NET Framework v4.5
- Microsoft .NET Framework v4.6.2
- Microsoft SQL Server Compact 3.5 (SP2)
- Microsoft Windows Update (KB2670838)
- Microsoft SQL Server 2012 Express (x64)
- Microsoft SQL Server 2012 Express LocalDB (x64)
- Microsoft SQL Server 2012 Native Client (x64)
- Microsoft SQL Management Studio 2012 (x64)

Otros requisitos de software

- Microsoft SQL Management Studio 2012(x64)
- Mongo DB
- DB Browser for SQLite
- Python 3.5

Requisitos de Configuración

- Hardware de 64 bits
- Puerto USB
- Puerto Ethernet con acceso a red (para licencias en red)
- DVD drive, desde 10 hasta 80 GB de espacio en disco duro (dependiendo del número de buses y tamaño del proyecto)
- Se recomiendan monitores de 19" (preferiblemente duales/dos por puesto)
- Resolución mínima recomendada de 1280x1024
- Tamaño de letra recomendado de 100%-125%

Hardware Recomendado

Proyectos de 100 Bus

- Intel Core i5 o superior – 2.4 GHz o superior (o equivalente)
- 8 GB RAM

Proyectos de 500 Bus

- Intel Core i5 o superior – 3.0 GHz o superior (o equivalente)
- 8 GB RAM

Proyectos de 1000 Bus

- Intel Core i5 o superior – 3.0 GHz con Hyper-Threading y bus de alta velocidad (o equivalente)
- 16 GB RAM (alta velocidad)

Proyectos de 10,000 Bus o más

- Intel Core i7 o superior – 3.0 GHz con Hyper-Threading y bus de alta velocidad (o equivalente)
- 32 GB RAM (alta velocidad)