|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Sistema operativos, Windows | Sistema operativo, Linux |
| Nombre | Windows 10  Windows 10 Logo.svg | Ubuntu  Ubuntu logo |
| Versión o distribución | Rama TH2, Versión 1511 (10.0.10586.916) | 17.04 (nombre clave Zesty Zapus) |
| Estructura | |  |  | | --- | --- | | [**Núcleo**](https://es.wikipedia.org/wiki/N%C3%BAcleo_(inform%C3%A1tica)) | [NT 10.0](https://es.wikipedia.org/wiki/Arquitectura_de_Windows_NT) | | **Tipo de**[**núcleo**](https://es.wikipedia.org/wiki/N%C3%BAcleo_(inform%C3%A1tica)) | [Híbrido](https://es.wikipedia.org/wiki/N%C3%BAcleo_h%C3%ADbrido) | | [**Interfaz gráfica**](https://es.wikipedia.org/wiki/Interfaz_gr%C3%A1fica_de_usuario)**por defecto** | [Continuum](https://es.wikipedia.org/wiki/Continuum_(Windows)) | | |  |  | | --- | --- | | [**Núcleo**](https://es.wikipedia.org/wiki/N%C3%BAcleo_(inform%C3%A1tica)) | [Linux](https://es.wikipedia.org/wiki/N%C3%BAcleo_Linux) | | **Tipo de**[**núcleo**](https://es.wikipedia.org/wiki/N%C3%BAcleo_(inform%C3%A1tica)) | [Monolítico](https://es.wikipedia.org/wiki/N%C3%BAcleo_monol%C3%ADtico) | | [**Interfaz gráfica**](https://es.wikipedia.org/wiki/Interfaz_gr%C3%A1fica_de_usuario)**por defecto** | [Unity](https://es.wikipedia.org/wiki/Unity_(entorno_de_escritorio)) (11.04 - 17.10), [GNOME](https://es.wikipedia.org/wiki/GNOME) (4.10 - 10.10, 18.04+) | |
| Funcionalidad | |  |  | | --- | --- | | [**Plataformas soportadas**](https://es.wikipedia.org/wiki/Plataforma_(inform%C3%A1tica)) | [IA-32](https://es.wikipedia.org/wiki/IA-32), [x86-64](https://es.wikipedia.org/wiki/X86-64), [ARM](https://es.wikipedia.org/wiki/Arquitectura_ARM) | | |  |  | | --- | --- | | [**Plataformas soportadas**](https://es.wikipedia.org/wiki/Plataforma_(inform%C3%A1tica)) | [x86](https://es.wikipedia.org/wiki/X86), [x86-64](https://es.wikipedia.org/wiki/X86-64), [ARM](https://es.wikipedia.org/wiki/Arquitectura_ARM)[1](https://es.wikipedia.org/wiki/Ubuntu#cite_note-1)  ([PowerPC](https://es.wikipedia.org/wiki/PowerPC), [SPARC](https://es.wikipedia.org/wiki/SPARC) e [IA-64](https://es.wikipedia.org/wiki/IA-64) en versiones antiguas) | | [**Sistema de gestión de paquetes**](https://es.wikipedia.org/wiki/Sistema_de_gesti%C3%B3n_de_paquetes) | [dpkg](https://es.wikipedia.org/wiki/Dpkg) + [APT](https://es.wikipedia.org/wiki/Advanced_Packaging_Tool), destacando [front-ends](https://es.wikipedia.org/wiki/Front-end" \o "Front-end) como [Centro de software de Ubuntu](https://es.wikipedia.org/wiki/Centro_de_software_de_Ubuntu) | |
| Características | |  |  | | --- | --- | | [**Método de actualización**](https://es.wikipedia.org/wiki/Parche_(inform%C3%A1tica)) | [Windows Update](https://es.wikipedia.org/wiki/Windows_Update) [Tienda Windows](https://es.wikipedia.org/wiki/Tienda_Windows) | | [**Licencia**](https://es.wikipedia.org/wiki/Licencia_de_software) | Microsoft CLUF ([EULA](https://es.wikipedia.org/wiki/EULA)) OEM | | **Estado actual** | En Desarrollo | | [**Idiomas**](https://es.wikipedia.org/wiki/Idioma) | [Multilingüe](https://es.wikipedia.org/wiki/Multiling%C3%BCe) | | [**En español**](https://es.wikipedia.org/wiki/Idioma_espa%C3%B1ol) | Sí | | **Predecesor:**  **Requerimientos:** | [Windows 8.1](https://es.wikipedia.org/wiki/Windows_8.1)  Sistema operativo:  (Actualización) Windows 7 Service Pack 1, Windows 8.1  Procesador:  CPU con 1 GHz o superior  Memoria RAM:  1 GB para la versión de 32-bit o 2 GB para la de 64-bit  Disco Duro:  16 GB (32-bit) o 20 GB (64-bit)  Tarjeta gráfica:  Compatible DirectX 9 con WDDM 1.0  Monitor:  Resolución mínima 800x600  Otros:  Cuenta gratuita de Microsoft. Acceso a Internet para la activación | | |  |  | | --- | --- | | [**Método de actualización**](https://es.wikipedia.org/wiki/Parche_(inform%C3%A1tica)) | [APT](https://es.wikipedia.org/wiki/Advanced_Packaging_Tool), destacando el front-end [Gestor de actualizaciones](https://en.wikipedia.org/wiki/Update_Manager) | | [**Licencia**](https://es.wikipedia.org/wiki/Licencia_de_software) | [GPL](https://es.wikipedia.org/wiki/GPL), y otras licencias libres | | **Estado actual** | En desarrollo | | [**Idiomas**](https://es.wikipedia.org/wiki/Idioma) | [Multilingüe](https://es.wikipedia.org/wiki/Multiling%C3%BCismo) | | [**En español**](https://es.wikipedia.org/wiki/Idioma_espa%C3%B1ol)  **Requerimientos:** | Sí  Sistema operativo:  (Actualización) Ubuntu 16.04  Procesador:  Procesador de 1 GHz (por ejemplo Intel Celeron) o mejor.  Memoria RAM:  1.5 GB RAM (Memoria del sistema).  Disco Duro:  7 GB de espacio libre en la unidad interna para la instalación.  Tarjeta gráfica:  Compatible con resolución 1366x768px  Otros:  Una unidad de DVD o un conector USB para el medio de instalación.  Acceso a internet (para instalar actualizaciones durante el el proceso de instalación)  Si tiene un equipo antiguo, puede considerar alternativas como Lubuntu o Xubuntu. | |
| Objetivo: | Actualizar todas las versiones anteriores a Windows 10, como Windows 7 o Windows 8, y conquistar los dispositivos móviles. | Seguir compitiendo con los demás Sistemas Operativos ,seguir teniendo licencias sin costo, mejorar constantemente, y dar paso a una nueva era en los Sistemas Operativos. |