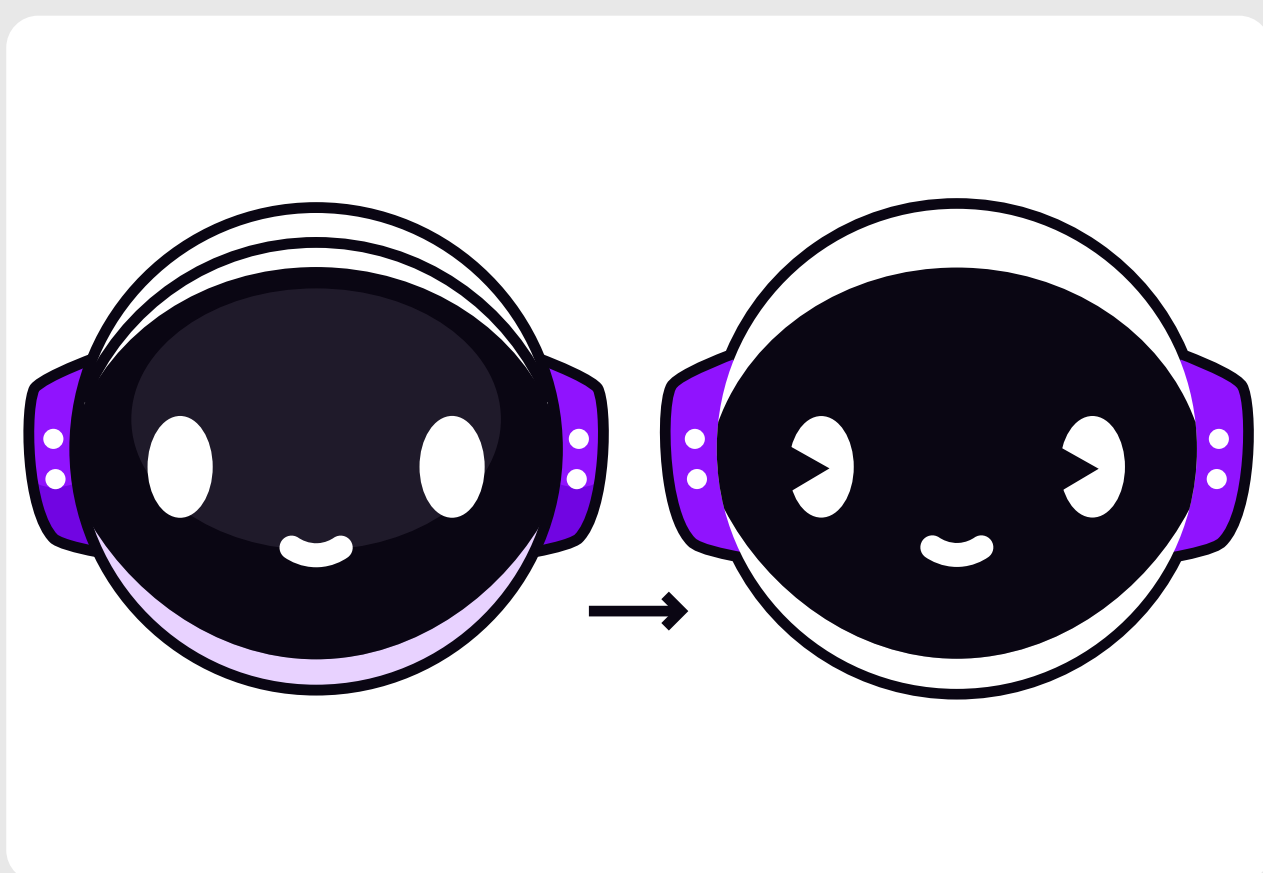


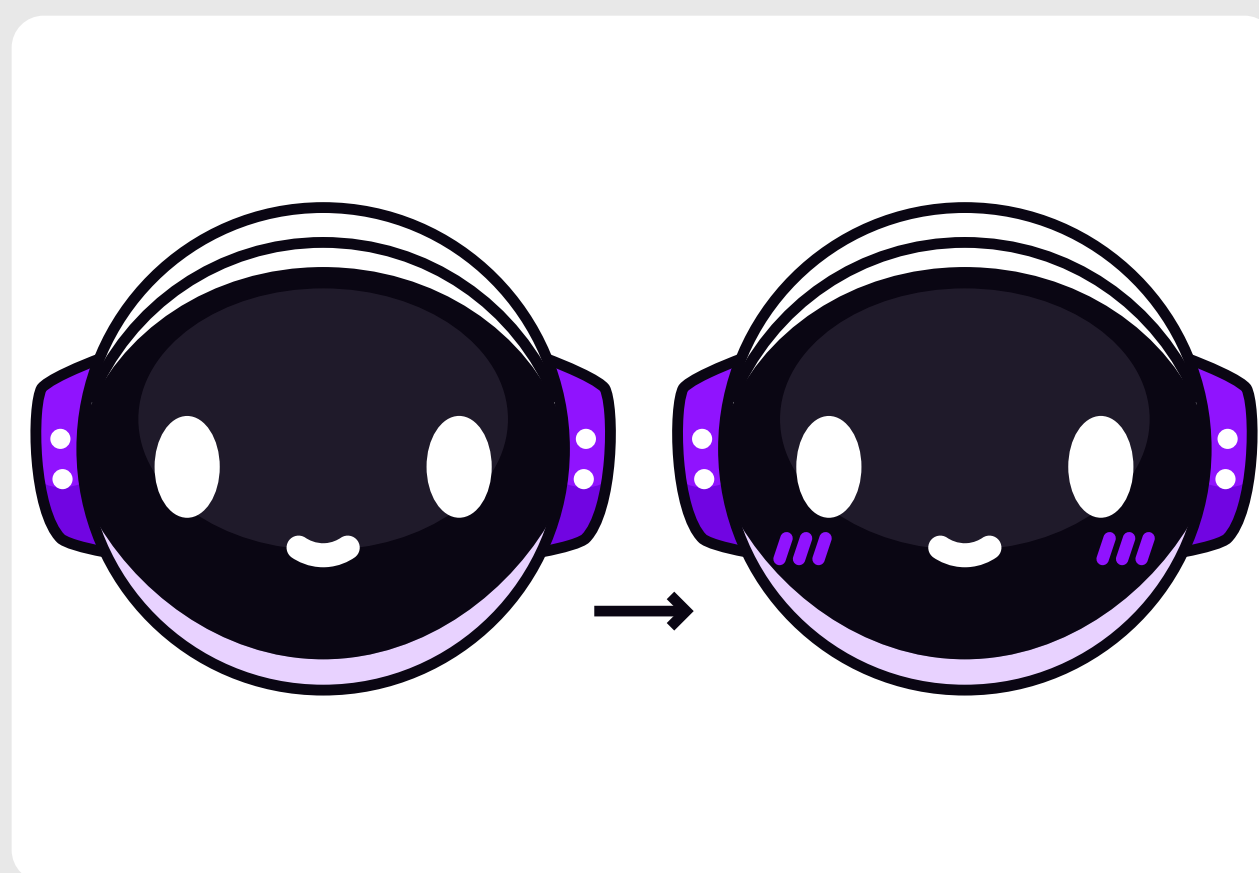
# Semantic Versioning

Es un conjunto de reglas que establecen como el número de versiones es asignado e incrementado a medida que evoluciona el software que estamos construyendo. El formato para las versiones es de la forma **X.Y.Z**. Un ejemplo puede ser una aplicación con la versión 1.0.0, 10.5.3 o 0.0.1.



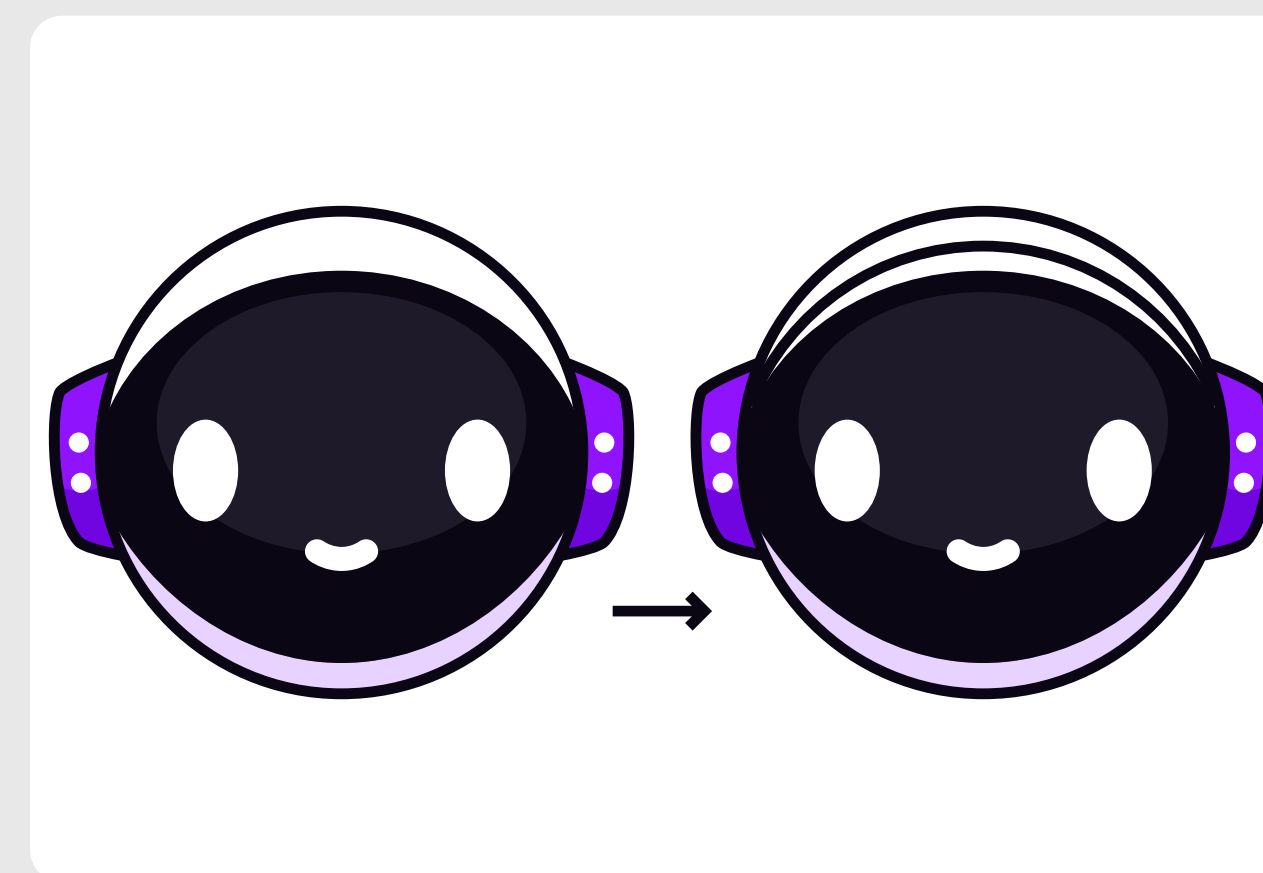
## X

Representa una versión mayor (**Major**) y este cambia cuando se introducen cambios que son incompatibles con versiones anteriores (**Breaking changes**).



## Y

Representa una versión menor (**Minor**) y este cambia cuando se introducen nuevas características manteniendo la compatibilidad con el código existente en versiones anteriores.



## Z

Representa una versión parche (**Patch**) y este cambia cuando son corregidos bugs o problemas de seguridad en características ya existentes del software.

## Formatos

En este formato cada número no puede ser negativo o tener un 0 por delante, por ejemplo: 1.0.01 no es válido tiene que ser de la forma 1.0.1.

También puede ser añadido versiones previas al lanzamiento oficial. Para ellas se añade un guion (-) y una serie de identificadores separados por puntos seguidos del indicador de la versión de parche.

**Por ejemplo:** 1.0.0-alpha, 15.0.0-canary.12, 0.19.0-next.2, entre otros.



Links de referencia

1



Cursos relacionados



Más recursos

