# Por qué y para qué usar animaciones en la web?

# Estefany Aguilar

- Frontend Developer en La Haus
- Tech Coach en Platzi Master
- Profe de algunos cursos en Platzi
- Creadora de contenido en Platzi

@teffcode



# Alice Animationiand



# Conceptos Iniciales



# Propiedades para crear animaciones con CSS y Propiedades animables





#### transform

transition

animation

# Propiedades animables

Animable: que sus valores cambian gradualmente durante un período de tiempo determinado.



#### Oraculum = Cheat sheet



#### Vamos al navegador





# PSEUDO-CLASES Y PSEUDO-ELEMENTOS

## Vamos al código





# TIMING FUNCTIONS PLANOS Y EJES

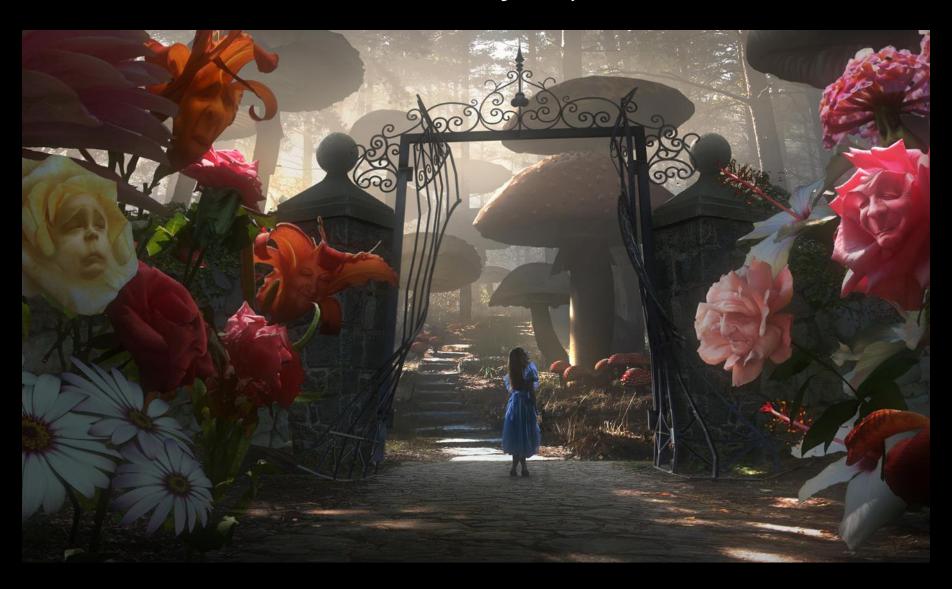
# Timing functions



# Vamos al navegador



# Planos y ejes



# Maquetación base para nuestras animaciones

(Parte 1)

## Vamos al código



# Maquetación base para nuestras animaciones

(Parte 2)

## Vamos al código



# Transformaciones en 2D y 3D



# Propiedad transform y métodos para transformaciones en 2D

#### Propiedad transform



#### Método rotate()



### Método scale()



### Método skew()



# Método matrix()



#### Propiedad transform con múltiples valores



## Vamos al código





# Propiedad Transform-origin

#### Propiedad transform-origin



## Vamos al código





#### Trasladando elementos

#### Método translate()







#### Propiedades para transformaciones en 3D

#### Propiedad perspective



#### Propiedad perspective-origin



#### Propiedad backface-visibility



#### Propiedad transform-style





#### Transiciones





## PROPIEDADES TRANSITION-PROPERTY Y TRANSITION-DURATION

#### Propiedad transition-property



#### Propiedad transition-duration





# Propiedades Transition—timing—function y transition—delay

## Propiedad transition-timing-function



#### Propiedad transition-delay







#### Propiedad transition con múltiples yalores

### Propiedad transition con múltiples valores



