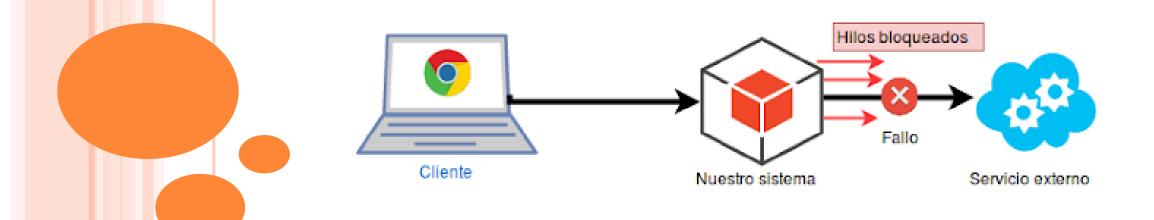


#### CIRCUIT BREAKER

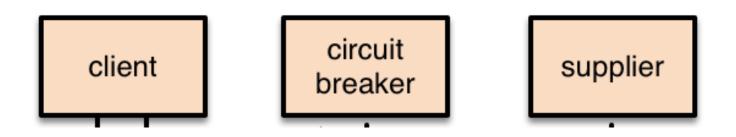
Candela Bobes Junquera – UO269948 Diego Tomás Nosti – UO270497

## ¿QUÉ ES UN CIRCUIT BREAKER?

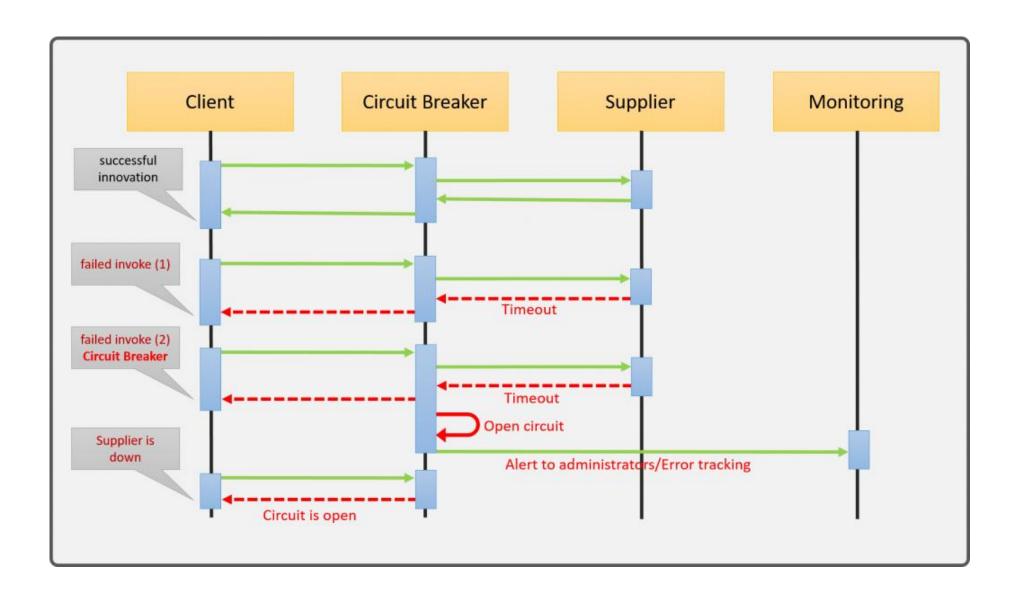


## ¿QUÉ ROLES INTERVIENEN?

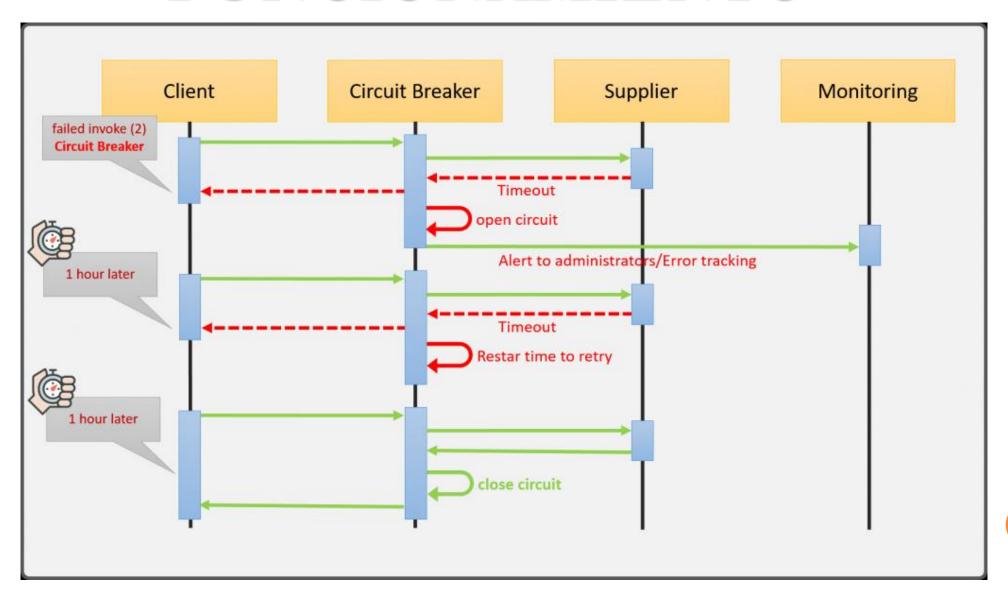
- Cliente
- Circuit Breaker
- Supplier



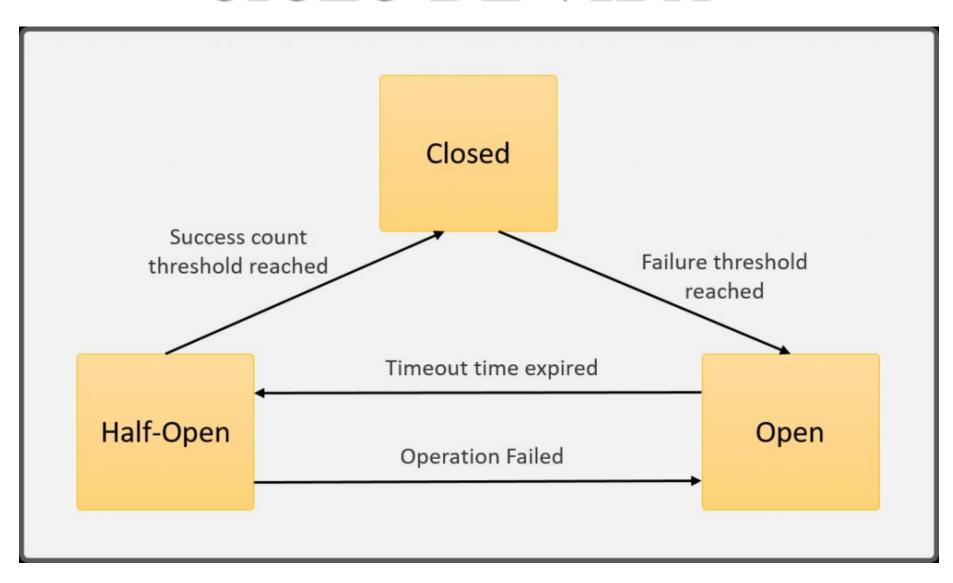
### FUNCIONAMIENTO



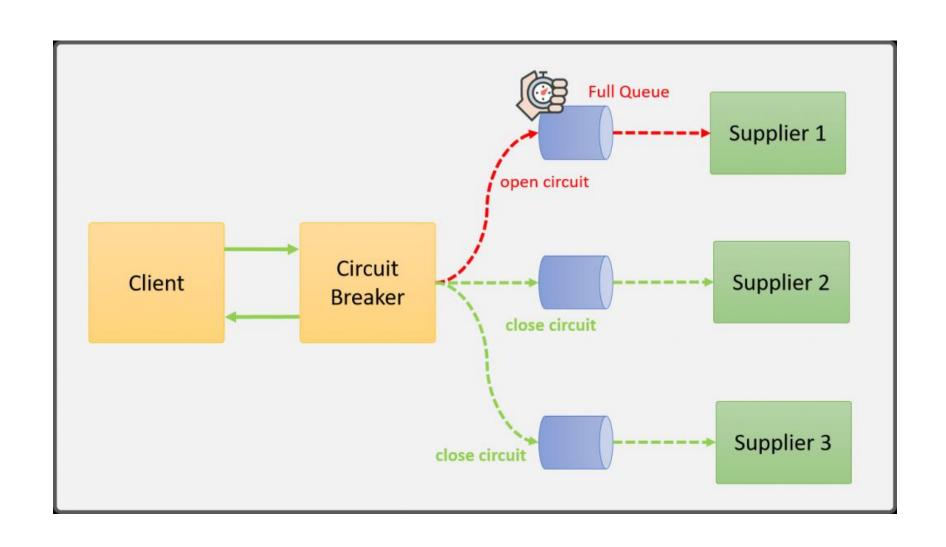
### **FUNCIONAMIENTO**



### CICLO DE VIDA



### ENTORNOS ASÍNCRONOS



### AJUSTE CUIDADOSO

• Umbral de abertura



• Tiempo de abertura



• Entorno, endpoint y solicitud



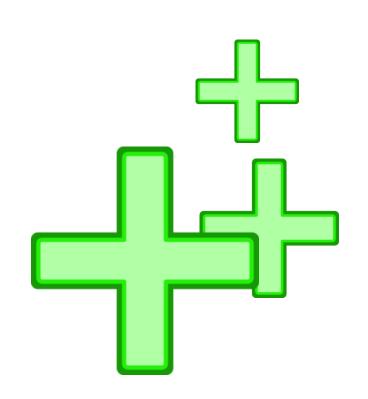
### MALOS AJUSTES

- Menos rendimiento
- Tiempo de inactividad
- Solicitudes confusas
- Errores nuevos



### BENEFICIOS Y RAZONES DE USO

- Fallo rápido
- Menos carga
- Lógica de reserva
- Seguimiento de estado



### PUNTOS A TENER EN CUENTA

• Bibliotecas



• Errores



• Términos cerrado/abierto



Ubicación





# PREGUNTAS