

Grado en Ingeniería de Software



# Laboratorio de Bases de Datos y Sistemas Distribuidos

Elena G. Gamella

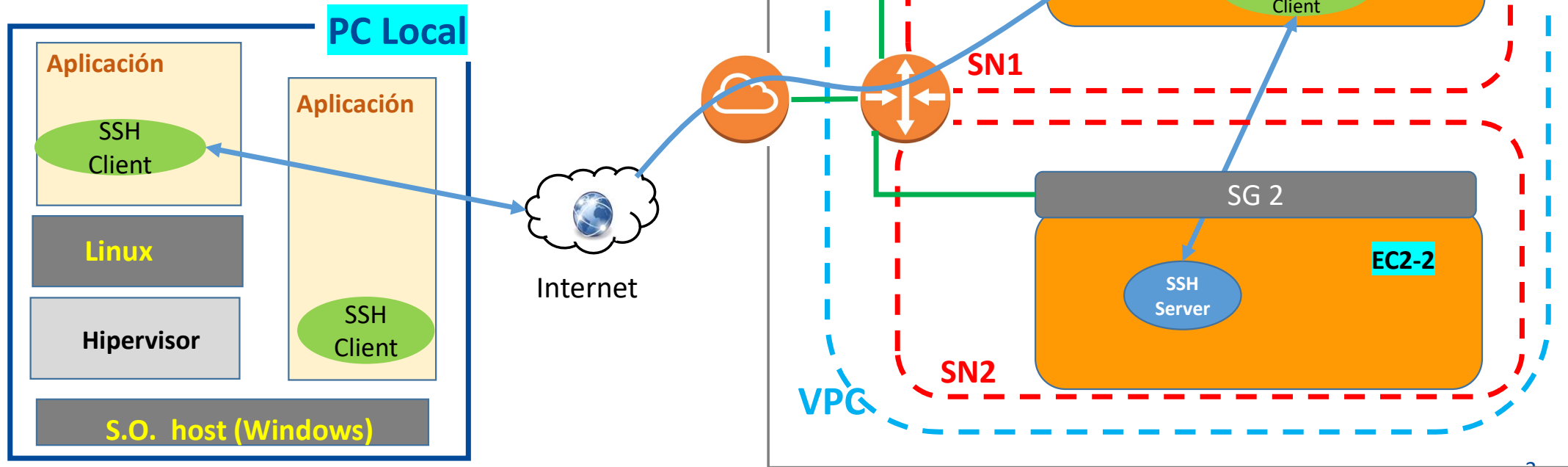


# Conexión entre máquinas creadas en AWS

# Como conectar por SSH de una EC2 a otra EC2

## Objetivo:

1. Crear dos máquinas virtuales EC2-1 y EC2-2
2. Conectar por SSH desde nuestro PC (máquina Linux) a la EC2-1
3. Necesitaremos en la EC2-1 nuestro fichero de claves .pem por lo que debemos hacer una copia remota
4. Conectar desde la EC2-1 por SSH a la EC2-2



## Necesitamos el fichero de claves en la EC2-1, haremos una copia remota usando scp

1. Para copiar un fichero remotamente desde nuestro localhost a nuestra instancia EC2:

Sintaxis:

```
$ scp -i "fichero_claves.pem" <directorio_origen/fichero> usuario@dns_publico_de_la_máquina:<directorio_destino>
```

*máquina local* *EC2*

Ejemplos:

```
$ scp -i "fichero_claves.pem" /home/usuario/prueba-php usuario@dns_publico_de_la_máquina:~/
$ scp -i "fichero_claves.pem" /home/usuario/prueba-php usuario@dns_publico_de_la_máquina:/home/usuario/.
```

2. Para copiar ficheros de forma inversa, es decir, desde la instancia EC2 a nuestro localhost:

Sintaxis:

```
$ scp -i "fichero_claves.pem" usuario@dns_publico_de_la_máquina:/directorio_origen/fichero <directorio_destino>
```

*EC2* *Máquina local*

Ejemplos

```
$ scp -i "fichero_claves.pem" usuario@dns_publico_de_la_máquina:~/prueba2.php /home/usuario/.
```



 Calle Playa de Liencres, 2 bis  
(entrada por calle Rozabella)  
Parque Europa Empresarial  
Edificio Madrid  
28290 Las Rozas, Madrid

 900 373 379  [info@u-tad.com](mailto:info@u-tad.com)

 [SOLICITA MÁS INFORMACIÓN](#)



CENTRO ADSCRITO A:

 **Universidad  
Camilo José Cela**

PROYECTO COFINANCIADO POR:

