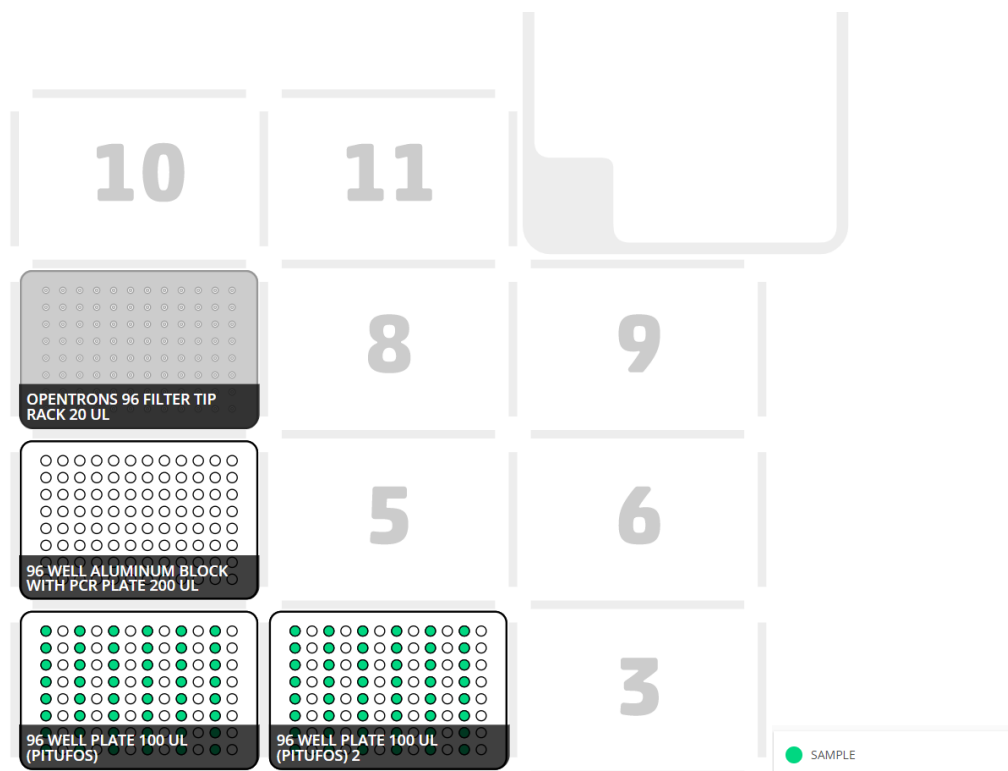


# Protocolo C. Alicuotado desde pitufos.

## Pipeta múltiple.

### Disposición del deck



### Observaciones iniciales

Se deberán situar en los slots 1 y 2, siguiendo el orden de la imagen, los pitufos con la elución obtenida del proceso de extracción. Es importante que la placa con los pitufos quede correctamente situada lo más a la izquierda posible en el slot del deck para respetar la calibración del robot.

### Variables editables del protocolo

- **NUM\_SAMPLES.** Número de muestras presentes en los pitufos (slots 1 y 2).
- **VOLUME\_PCR\_SAMPLE.** Volumen en  $\mu\text{L}$  que será transferido de cada una de las muestras a los pocillos de la placa PCR (slot 4).
- **PCR\_PLATE\_COL\_OFFSET.** Número de columnas que serán ignoradas en la placa PCR, si su valor fuese 2 se comenzarían a dispensar las eluciones a partir de la tercera columna de la placa PCR. Para una ejecución normal su valor debe ser 0.

- **PHOTOSENSITIVE.** En función de esta variable se encenderán o no las luces durante la ejecución del protocolo. Cuando se trabaje con reactivos fotosensibles deberá tener el valor *True*, en caso contrario su valor deberá ser *False*.

## Pasos del protocolo

- **PASO 1. *Transferir muestras a la placa PCR.***
  - Por cada columna (8 muestras):
    - Se recogen 8 puntas (20  $\mu$ L).
    - Se mueven 5  $\mu$ L de los pitufos a la placa PCR.
    - Se tiran las 8 puntas.