

Restricción de ADN



Pipeta (amarilla, 20:200)
puntas de pipetas
recipientes Eppendorf
soporte
caja de hielo
crónometro



Marcar recipientes
reacción de combinación
con: E1, E2, E12, K, H₂O, :
Buffer:
H₂O, b(uffer), e(nzima)
y control negativo.



Echar H₂O en el previsto
vaso de Eppendorf.



Tener preparadas las
enzimas sobre hielo.



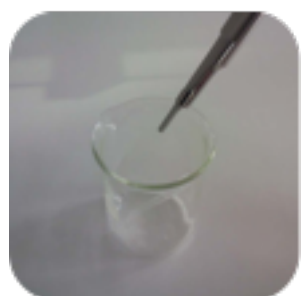
Pones los vasos
Eppendorf en el
Soporte previsto.
Sigue el orden.



Poner la punta
adecuada en la pipeta y
ajustar el volumen
correcto.
Llenar los vasos
Eppendorf según
indicado – véase tabla.



	K	E1	E2	E1+E2
DNA	5µl	5µl	5µl	5µl
buffer 10x	2µl	2µl	2µl	2µl
H ₂ O	13µl	12µl	12µl	11µl
E1	-	1µl	-	1µl
E2	-	-	1µl	1µl



¡Utilizar una nueva
punta para cada
pipetación!
¡Observar la
instrucción para la
pipetación!



¡Tocar el vaso en el
cuello y NO tocarlo
como en la foto!
¡También es posible de
pipetear en la tapa!



Recogida de los reactivos
mediante centrifugación
utilizar ajuste shortspin
durante 15 seg. Emplear
contrapeso



Poner a 37 grados el
armario de incubación
o bloque de calefacción.



Duración de incubación
es de unos 30 min.,
después guardar sobre hielo
o permanentemente
a -20°C.