

I - Cálculos del tamaño muestral para una diferencia de medias				
Valores previstos				
	Media	Desviación estándar		
Grupo 1	20	5	Diferencia de medias=	50
Grupo 2	10	5		
Las celdas en la tabla de abajo muestran el número estimado de individuos necesitados en grupo con el fin de demostrar diferencias estadísticamente significativas a valores "p" que oscilan entre 0.10 - 0.01 y varios niveles de potencia.				
Potencia es la probabilidad de encontrar una diferencia estadísticamente significativa un valor "p" dado con el número especificado de individuos en cada grupo.				
Tamaño muestral necesitado en cada grupo				
alpha level (valor "p")	Potencia			
	95%	90%	80%	50%
0,10	5	4	3	1
0,05	7	5	4	2
0,02	8	7	5	3
0,01	9	7	6	3
* Nota: rellene los cuadros con fondo azul				
http://ceie.umh.es/calculo-del-tamano-muestral/				

