

<b>I - Cálculos del tamaño muestral para una diferencia de medias</b>					
<b>Valores previstos</b>					
	Media	Desviación estándar			
<b>Grupo 1</b>	20	5		Diferencia de medias=	50
<b>Grupo 2</b>	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.					
<b>Tamaño muestral necesitado en cada grupo</b>					
<b>alpha level (valor "p")</b>	<b>Potencia</b>				
	<b>95%</b>	<b>90%</b>	<b>80%</b>	<b>50%</b>	
<b>0,10</b>	5	4	3	1	
<b>0,05</b>	7	5	4	2	
<b>0,02</b>	8	7	5	3	
<b>0,01</b>	9	7	6	3	
<b>* Nota: rellene los cuadros con fondo azul</b>					
<a href="http://ceie.umh.es/calculo-del-tamano-muestral/">http://ceie.umh.es/calculo-del-tamano-muestral/</a>					

		Table for (Z1-alpha/2+Z1-beta)squared				
		alpha	beta			
			0,05	0,1	0,2	0,5
%		0,1	10,8	8,6	6,2	2,7
		0,05	13	10,5	7,8	3,8
		0,02	15,8	13	10	5,4
cada		0,01	17,8	14,9	11,7	6,6
icativa en						