

## OBEDIENCIA A LA AUTORIDAD: STANLEY MILGRAM - VARIACIONES EXPERIMENTALES

Exp.	Diseño	Tipo	Descripción	N	%	Σnivel	Σv.
1	Víctima remota (no feedback)	Proximidad víctima	Maestro y alumno en dos habitaciones separadas. No hay feedback visual ni auditivo por parte del alumno, aunque al llegar a 300 v., el alumno golpea la pared, de nuevo a los 315, y después queda en silencio.	40	65,0% 26	27,00	405,00
2	Feedback de voz (base)	Proximidad víctima	Maestro y alumno en dos habitaciones separadas. Pueden escucharse las quejas del alumno.	40	62,5% 25	24,53	367,95
3	Proximidad	Proximidad víctima	Maestro y alumno están en la misma habitación, separados por una corta distancia (50 cms.).	40	40,0% 16	20,80	312,00
4	Proximidad de tacto	Proximidad víctima	Similar al diseño 3 (proximidad), pero el alumno sólo recibe descargas cuando pone su mano sobre una plancha de descargas. Al llegar a 150 v. se niega a hacerlo, ante lo cual el experimentador pide al maestro que obligue al alumno a poner la mano sobre la plancha.	40	30,0% 12	17,88	268,20
5	Nueva condición base	Legitimidad Autoridad ciencia	Similar al diseño 2 (Feedback de voz), pero en un laboratorio diferente (más modesto). El alumno hace referencia a que tiene problemas cardíacos, tanto antes de iniciarse el experimento (al conectarle los electrodos) como durante las descargas (junto a las gritos y protestas).	40	65,0% 26	24,55	368,25
6	Cambio de personal	¿Características personalidad?	Nuevo equipo de actores experimentador-alumno. “En el primer equipo el experimentador era un tanto seco, adusto, un hombre con aspecto técnico. Como contraste, la víctima era suave, con aspecto de abuelo e inofensiva. Estas características personales se hallaban más o menos invertidas en el segundo equipo.” (p. 64)	40	50,0% 20	22,20	333,00
7	Experimentador ausente	Proximidad experimentador Ausencia autoridad	El experimentador, una vez dadas las instrucciones sobre el desarrollo del experimento, abandona la sala y deja un número de teléfono al que se le puede llamar. (A) Si el maestro llama al experimentador, este le dice que debe continuar. (B) El experimentador vuelve y pide al maestro que continúe.	40	22,5% 9	18,15	272,25

Exp.	Diseño	Tipo	Descripción	N	%	Σnivel	Σv.
8	Mujeres como participantes	¿Características personalidad?	En esta ocasión los maestros (únicamente) son mujeres.	40	65,0% 26	24,73	370,95
9	Contrato limitado de la víctima	Compromiso Autopresentación	El alumno, antes de iniciarse el experimento, informa que sólo participará si se le permite abandonarlo en cualquier momento que desee. Posteriormente, cuando al llegar a 150 v. pide abandonar, el experimentador sigue con las consignas habituales para que el maestro continúe.	40	40,0% 16	21,40	321,00
10	Contexto institucional (Oficinas, Bridgeport)	Legitimidad Autoridad ciencia	El experimento se realiza en una ciudad industrial (Bridgeport), en un edificio de oficinas y sin mencionar ninguna relación con la universidad. El estudio lo realizan, teóricamente los “Asociados de Investigación de Bridgeport)	40	47,5% 19	20,95	314,25
11	Carta blanca (el participante puede escoger el nivel de descarga)	¿Características personalidad?	No se le dan instrucciones al maestro para que vaya incrementando el nivel de descargas ante cada error, sino que se le informa que puede escoger el nivel de descarga que considere oportuno (tanto alto como bajo o intermedio)	40	2,5% 1	5,50	82,50
12	Alumno pide que se le administren descargas	Legitimidad Es obediencia, no agresión	Al llegar al nivel de 150 v., el experimentador decide dar por finalizado el estudio, pero el alumno insiste en continuar hasta el final. En la segunda parte, el experimentador abandona con un pretexto y el alumno implora continuar al maestro.	20	0,0% 0 <sup>1</sup>	10,00	150,00
13	Persona normal da las órdenes (experimentador ausente)	Legitimidad Autoridad ciencia	Hay presente otro cómplice (además del alumno) que tiene la tarea de registrar tiempos. Cuando el experimentador se ausenta, esa persona sugiere incrementar el nivel de descarga ante cada error (el experimentador no ha dicho en ningún momento qué niveles de descarga hay que administrar	20	20,0% 4	16,25	243,75
13a	Sujeto como espectador	Delegación responsabilidad	En la situación anterior, en el momento en que el maestro (sujeto experimental) se niega a continuar, el segundo cómplice asume el papel de maestro y sigue con las descargas, mientras que el sujeto experimental actúa como espectador.	16	68,8% 11	24,90	373,50

1 En este caso, que ninguna persona llegue a los 450v, quiere decir que todas obedecen al experimentador

Exp.	Diseño	Tipo	Descripción	N	%	$\Sigma$ nivel	$\Sigma$ v.
14	Autoridad como víctima: Persona normal da las órdenes	Legitimidad Autoridad ciencia	El supuesto alumno (cómplice) dice que sólo acepta participar si antes puede ver a otra persona (por ejemplo el experimentador) realizando la misma tarea que posteriormente tendría que realizar él. El experimentador acepta y actúa como alumno.	20	0,0% 0 <sup>2</sup>	10,00	150,00
15	Dos autoridades: Órdenes contradictorias	Legitimidad Autoridad ciencia	Hay presentes dos experimentadores que, (A) cuando el alumno pide abandonar (150 v.) dan órdenes contradictorias. Mientras uno insiste en que el maestro debe continuar, el otro pide que se de por finalizado el experimento. En la parte (B), el experimentador que pidió parar, deja la sala y el otro experimentador insiste que se debe continuar.	20	(A) 0,0% 0 (B) 10,0% 4 <sup>3</sup>	10,00	150,00
16	Dos autoridades: Una como víctima	Legitimidad Autoridad ciencia	Están presentes dos experimentadores y el sujeto experimental. Ante la supuesta ausencia del participante que tendría que hacer de alumno, los experimentadores acuerdan que uno de ellos asuma ese papel.	20	65,0% 13	23,50	352,50
17	Rebelión de dos iguales	Resistencia	Las tareas del maestro se reparten entre tres personas (dos cómplices más el sujeto experimental). Al auténtico participante le corresponde dar las descargas. El primer cómplice se niega a continuar tras la descarga de 165v., el segundo lo hace a los 210 v., por lo que tiene que continuar el auténtico participante mientras los otros miran.	40	10,0% 4	16,45	246,75
18	Un igual administra descargas	Delegación responsabilidad	El sujeto experimental sólo lee las preguntas, las descargas las da un cómplice.	40	92,5% 37	28,65	429,75

N = Número de participantes en la condición experimental

% = Porcentaje de personas que dan la máxima descarga (y número de personas que se corresponde con ese porcentaje)

$\Sigma$ nivel = Nivel medio de descarga (el aparato de descargas tiene 30 niveles, de 15 a 450 v.)

$\Sigma$ v = Intensidad media en voltios (=  $\Sigma$ nivel x 15)

2 En este caso, que ninguna persona llegue a los 450v, quiere decir que todas obedecen al experimentador

3 En el libro de Milgram consta 0 obedientes