Centro Educativo Jean Piaget

La psicología de las masas (un secuestro neuronal)

Resumen:

En esta investigación se trata de analizar la conexión que existe entre un efecto en masas, descrito por Le Bont y Freud, y su conexión con el efecto de un secuestro neuronal. Así pues poder darle un fundamento médico/ biológico al efecto de la absorción de la razón cuando una masa actúa descrito por Freud.

Índice

Introducción	3
Pregunta de investigación	
Objetivo	
Objetivos específicos	
Justificación	
Marco teórico	4
1.1. Definición de masas2.1. La sugestión y el libido3.1. Científicos y sus teorías de la psicología de las masas4.1. Secuestro neuronal	
Discusión	10

Introducción

La psicología de las masas son varias teorías que intentan explicar las actitudes y conductas que presentan los grupos de personas en un entorno.

Pregunta de investigación:

¿Cómo se manifiesta la psicología de las masas en un secuestro neuronal? ¿Qué comportamientos de dicha teoría encontramos en este fenómeno ?

Objetivo:

Demostrar la psicología de las masas propuesta por Freud en un ámbito médico/ biológico, donde se logra observar comportamientos altamente primitivos e irracionales en personas.

Objetivos específicos:

- a) Explicar en qué consiste la psicología de las masas según Freud.
- b) Asociar los conceptos propuestos por Freud con conductas de una persona que sufre un secuestro neuronal.
- c) Identificar la conexión que existe entre la psicología de las masas y un secuestro neuronal.
- d) Demostrar la psicología de las masas en un ámbito médico/biológico .

Justificación:

Al darle una posible explicación médica a la psicología de las masas, podríamos encontrar entonces observar el fenómeno de las masas como algo biológico y no dejar el concepto en el mundo de la teoría.

Marco teórico

1.1. Definición de la psicología de las masas

Masa: es el conjunto de individuos que participan en un ambiente. Es una comunidad.

"La psicología de las masas es el estudio del comportamiento de los grupos colectivos." (Anna María. 2012)

"Una masa es un conjunto transitorio de individuos iguales, anónimos y semejantes, en el seno del cual las ideas y las emociones de cada uno tienden a expresarse espontáneamente" (Moscovici, 2005: 13).

"Las características de una masa son: fenómeno colectivo y pluralidad de personas; fenómeno unitario o reacción pasiva o activa a un estímulo común; sin organización, amorfo, no forzosamente desorganizado; transitorio, de carácter esporádico, con falta de organización, inestable y efímero; indiferenciado, con personas anónimas, despersonalizadas, sustituibles, heterogéneas, incontables; fluido, con personas que entran y salen sin que se produzca cambio o disolución; anonimato, sin normas o pautas previstas" (Munné, 1987).

2.1.. La sugestión y el libido.

La sugestión es un fenómeno primario irreductible. La sugestión es un estado psíquico provocado en el cual el individuo experimenta las sensaciones e ideas que le son sugeridas y deja de experimentar las que se le indica que no sienta.(Freud, 2000)

El libido es un término perteneciente a la teoría de la afectividad. La energía de los instintos relacionados con todo aquello susceptible de ser comprendido bajo el concepto de amor. (Freud, 2000)

El libido y la sugestión son términos que se utilizan mucho en la psicología de las masas debido a que explican varias conductas del humano en una masa.

3.1.. Científicos y sus teorías de la psicología de las masas

Si bien está a sido estudiada por varios personajes que influyeron por la psicología moderna, solamente se mencionaran algunos en este trabajo:

Uno de los personajes que más a influido en la psicología de las masas es Le Bone. Para el la psicología de las masas es "la relación de individuos con su medio." A que destacar que entre sus trabajos resalta la idea de el alma colectiva, en la cual se siente piensa y actúa de manera diferente a la individual.

Según Le Bon al unirse las persona desaparece las virtudes de estos y sus peculiaridades.

Para que exista un alma colectiva debe de suceder lo siguiente:

- Sentimiento de poder invencible: el individuo desaparece. Es decir que el pensamiento individual se ve nublado por el colectivo.
- 2. Contagio de sentimiento y forma de actuar: el interés colectivo pasa a ser el rasgo más importante. Todo pensamiento individual es secundario o inexistente.
- 3. Sugestionabilidad: se toma la idea de la masa.

- 4. Identificar el alma de las masas con el alma de los primitivos. Le Bone y Freud resalta la idea de que la masa se maneja en el ello.
- 5. Mecanismo de Supervivencia: se utiliza para así adaptarse y sobrevivir a la situación.

Le Bon cree que la masa es impulsiva, voluble y excitable. Ya que aparece un sentimiento de omnipotencia y el ciudadano ya no ve nada imposible. (Freud, psicología de las masas)

"Freud, por su parte, pensaba que las masas funcionan entre el sueño y la hipnosis desde el inconsciente, sobrecargadas de emociones, y las califica de locas y primitivas, una suerte de regresión intelectual y afectiva de la civilización misma."(Anna María Fernández. 2012)

Según Freud la conciencia de un individuo desaparece en el momento que este se une a la masa. Para el la masa es como los niños o los neuróticos. Aunque Freud termina especializándose en las masas o multitudes artificiales tales como el ejército y la iglesia. También une el concepto con el amor y las relaciones que uno forma, y su importancia para la identificación de uno en base a esto.

"Moscovici, que entre otras cosas hace una recopilación exhaustiva y crítica de los anteriores autores, aporta: "La psicología de las multitudes [...] menosprecia deliberadamente la influencia de los factores económicos y sociales [...]; tiene una tendencia a rebajar el valor intelectual y humano de las masas" (Moscovici, 2005: 475)." (Anna María Fernández. 2012)

Mc. Dougall, señala:

"La masa (group) no posee organización ninguna o sólo una organización rudimentaria. A esta masa desorganizada, le da el nombre de «multitud» (crowd)." (Freud, psicología de las masas)

"Sin embargo, confiesa que ningún grupo humano puede llegar a formarse sin un cierto comienzo de organización y que precisamente en estas masas simples y rudimentarias es en las que más fácilmente pueden observarse algunos de los fenómenos fundamentales de la psicología colectiva" (Anna María Fernández. 2012)

A que resaltar uno de los términos más importantes de esta teoría. Este fue mencionado por Mc. Dougall, y retomado por Freud.

4.1 secuestro neuronal

Cuando una persona actúa de una forma agresiva, irracional o entorpecida por una emoción, se le conoce como un secuestro neuronal. Es decir, por ejemplo un señor choca su automóvil con una señora por accidente. Al momento que este baja para averiguar si la otra persona se encuentra bien, la señora le empieza a dar bofetadas sin control. Minutos después la señora no recuerda haberle dado de bofetadas al señor.

En este caso la señora sufrió un ataque de ira, pero no recuerda haberle sucedido. A esto se le conoce como un secuestro neuronal.

4.2 la fisiológia de un secuestro neuronal

Cuando una persona sufre un secuestro neuronal, está permite que su cerebro se deje controlar por el sistema límbico. El sistema límbico es aquel que se encarga de todo el

control de las áreas emocionales. Específicamente la amígdala es la que toma el control de la situación.

Para entender mejor esto a que explicar el proceso en el cual se procesa la información en nuestro cerebro. Al momento que nuestros órganos sensoriales (oídos, legua, piel,etc) perciben un estímulo, este es enviado al tálamo. Este idealmente la enviaría directo al neocortex donde la información se procesa i se le da un significado; posteriormente este le envía las señales al sistema límbico para su correcto almacenamiento y así enviar la respuesta de vuelta.

Así es como comúnmente funciona, pero LeDoux descubrió que existe un pequeño puente entre el tálamo y la amígdala. Permitiendo que la amígdala se vuelva un filtro entre el tálamo y el neocortex. Lo cual permite que esta reciba la información antes que el neocortex.

La amígdala es una pequeña parte en el cerebro que parece nuez i divide al sistema límbico del neocortex. Es el puente entre estos dos. Además de esto es de las partes más primitivas junto al hipocamo.las funciones de la amígdala son la memoria, el aprendizaje y las emociones. Si la amígdala es separada del cerebro se produce un efecto conocido como "affective blindness". Lo cual significa que pierdes todas las emociones. Además de esto la amigdala tiene otra función escondida, es decir es el botón de pánico.

Aunque normalmente la amígdala depende de las respuestas que da el neocortex para actuar, existen excepciones como es el secuestro neuronal. En este la amígdala se

vuelve el botón de pánico e impide que la información llegue al neocortex. Y se vuelve la que controla todo, volviéndote hacia las emociones.

Debido a que el neocortex no lo puede procesar, la persona sufre de un ataque de emociones cegadas (ya sean buenas o malas) las cuales bloquean tu toma de decisiones. Por ende terminas tomando malas decisiones como la señora con las bofetadas o puede que tengas un ataque de risa en un momento inoportuno.

4.3 La amígdala y sus decisiones.

Como se menciona antes la amígdala actúa por su cuenta propia pero solo si los requisitos se cumplen. Es decir solo en ciertas situaciones es cuando uno pierde el control de esta.

Las situaciones son las siguientes

- Cuando se presenta una situación de riesgo
- Miedo
- Enojo
- Estrés
- Euforia
- Tristeza

Al momento que sucede esto la amígdala sufre un efecto conocido como "match", las neuronas se conectan y informan que algo sucede que la amígdala tiene que poner atención.

Discusión:

En la psicología de las masas, Freud nos da a entender que las masas actúan a través de varios factores, principalmente esta se mueve a través de emociones fuertes. Es decir, la multitud es mas probable de actuar en cuanto más polémica o intensa sea la emoción. Ejemplo si en la calle suena la alarma de un coche nadie se para a buscar que coche más que el dueño, en cambio si suena la alarma sísmica todo el mundo entra en un estado de alerta y trata de refugiarse sin siguiera pensarlo dos veces.

Es así pues que podemos llegar a la conclusión de que la masa solo se mueve en el área de la intensidad. Suena parecido ¿no? puede ser, como leímos la amígdala es la encargada de todos esos momentos en los que no pensamos lo que hacemos (secuestro neuronal), y es aquí donde conecto los temas.

La masa no tiene inteligencia, se guía por sus instintos primitivos y es por eso por lo que solo en situaciones de intensidad actúa (no necesariamente son mala, pero tiende a lo negativo). Y por igual la amígdala actúa con base a las siguientes preguntas, ¿me lastima? ¿me duele? O ¿no me gusta? Y si es que alguna es contestada positivamente la amígdala presiona lo que a mí me gusta llamarle "botón de pánico" poniendo al individuo en un estado de estrés, lo cual es un pensamiento muy parecido al de las masas.

Es entonces que puedo hacer la conexión de que cuando una masa actúa es la amígdala de los individuos que participan, apretando ese botón de pánico, haciendo individualmente un "secuestró neuronal" que al momento que se juntan con los compañeros crea un movimiento en la masa. Por así decirlo, la masa se esta preguntando las principales tres preguntas de la amígdala todo el tiempo, y si alguna de estas sale positiva la amígdala colectiva presiona este botón de pánico y actúa.

Un ejemplo específico, un temblor; suena la alarma y todos logran reaccionar a esta, en ese momento cada individuo tiene un "March" que le avisa a la amígdala que tome el mando. La información entonces no llega al neocortex de el individuo y no es procesada, sus decisiones se ven entonces nubladas por la amígdala y comienza un ataque de pánico. Pero esto mismo le está pasando a las otras 100 que están actuando de la misma manera que está.

Ahora la forma en la que se está actuando es inconsciente y por ende Freud tenía razón. La masa actúa en el inconciente, ya que si la persona que sufre del secuestro neuronal estuviera completamente consciente, esta no tomaría una decisión tan alterada como la que tomó.

Además de esto podemos ver que la situación social es un contagio de actitud. Es decir que al momento que el otro percibe la euforia o enojo del individuo de alado este reaccionara de forma parecida. Volviéndose un contagio de emociones. Finalmente sediento a que. Todos en el alrededor tomen actitudes parecidas ante el evento.

Llegando a la conclusión de que cuando una masa actúa se esta haciendo el mayor secuestro de la sociedad. Y todo orquestado por la amígdala de la masa.

Conclusión:

La masa es una unión de individuos que se juntan y comparte las mismas características. Uno pensaría que la masa es inteligente, pero acorde a la siguiente cita,

"Freud, por su parte, pensaba que las masas funcionan entre el sueño y la hipnosis desde el inconsciente, sobrecargadas de emociones, y las califica de locas y primitivas, una suerte de regresión intelectual y afectiva de la civilización misma." (Anna María Fernández. 2012).

La masa es primitiva y no tiene una inteligencia, todo aquel individuo que sea inteligente es absorbido por esta. Lo cual une la idea que un secuestro neuronal está estrechamente relacionado con el comportamiento de una masa. Es decir que aunque el secuestro neuronal sea en individual, una vez que se a contagiado este, se forma una masa.

Esto se debe a que el secuestro neuronal presenta las mismas características que una masa.

 Sentimiento de poder invencible: el individuo desaparece. Es decir que el pensamiento individual se ve nublado por el colectivo.

- 2. Contagio de sentimiento y forma de actuar: el interés colectivo pasa a ser el rasgo más importante. Todo pensamiento individual es secundario o inexistente.
- 3. Sugestionabilidad: se toma la idea de la masa.
- 4. Identificar el alma de las masas con el alma de los primitivos. Le Bone y Freud resalta la idea de que la masa se maneja en el ello.
- 5. Mecanismo de Supervivencia: se utiliza para así adaptarse y sobrevivir a la situación.

Con excepción de la primera característica, un secuestro neuronal funciona igual, trabaja en el ello (los impulsos primitivos del hombre), es muy suggestible ante la situación y es un mecanismo de supervivencia (la amígdala toma el control con el ideal de sobrevivir la situación).

Podría entonces decirse que un secuestro neuronal es el inicio de lo que se podría convertir posteriormente en una masa.

Posteriormente, podemos entonces inferir que la amígdala es una de las partes del cuerpo humano que influye más en la psicología de las masas.

Finalmente, me gustaría hacer una recomendación ante este artículo, donde invitaría a hacer una investigación más a fondo sobre estos dos sucesos.

Bibliografía

- Goleman, Daniel (2009). Emotional intelligence. London. Bloomsbury Publisher
- Fernández, Anna María. 2012. "Psicología de masas, identidad social, epidemias y rumores: la influenza en México", en http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci-arttext&pid=S0187-01732012000200006. Consultado el 8 de diciembre de 2019.

- Freud, Sigmund. 2000. Psicología de las masas, Alianza Editorial, Madrid.
- Le Bon, Gustave. 2005. Psicología de las masas, Morata, Madrid.
- Moscovici, Serge. 2005. La era de las multitudes. Un tratado histórico de psicología de las masas, Fondo de Cultura Económica, México, D. F.
- Munné, Frederic. 1987. Grupos, masas y sociedades, Promociones y
 Publicaciones de la Universidad de Barcelona, Barcelona