

NOMBRE DE LA ALUMNA: MONSERRAT MENDEZ CAMBRANO

MAESTRA: HILDA ENRIQUETA ISLAS HERNANDEZ

MATERIA: ANALISIS DE LA CONDUCTA

CARRERA: LICENCIATURA EN TRABAJO SOCIAL Y GESTION  
COMUNITARIA

CUARTO CUATRIMESTRE

## REFORZAMIENTO INTERMITENTE

El condicionamiento operante al igual que el clásico tiene condiciones en las que el aprendizaje es óptimo por ejemplo el reforzador tiene que ser inmediato a la conducta que se quiere condicionar. La cantidad y duración del reforzamiento tiene un efecto importante en la adquisición fuerza y posibilidad de extinción del aprendizaje. Es necesario reforzar todas las ocurrencias de una respuesta para poder incrementar o mantener una tasa de hecho el reforzamiento continuo fuera el único que se estudiara, no habría sido posible descubrir y desarrollar procedimientos y resultados de gran interés y debido a que el reforzamiento fuera del laboratorio casi nunca se presenta en forma continua se habría perdido casi toda la aplicación del concepto de reforzamiento bajo condiciones naturales.

Programas de reforzamiento intermitente.

Cuando el medio solo refuerza algunas de las respuestas emitidas por un organismo decimos que esta en operación un programa de reforzamiento intermitente solo se refuerzan determinadas ocurrencias de respuesta. El programa de reforzamiento es la regla que sigue el medio al determinar cuales serán las ocurrencias de una respuesta que van a ser reforzadas de entre un conjunto de ellas. Los programas de reforzamiento tienen efectos regulares ordenados y profundos sobre la tasa de respuesta de un organismo. La importancia de los programas de reforzamiento no puede pasarse por alto a menos de que se especifique el programa de reforzamiento en operación no será posible obtener una completa descripción o explicación de cualquier conducta operante. Los programas son la fuerza principal del control conductual y por lo tanto su estudio constituye una parte muy importante dentro del estudio de la conducta. Cada reforzador ocurre de acuerdo a un determinado programa aunque muchos programas son tan complejos que se necesita del ingenio de una comprensión completa y de un análisis experimental para poder formularlos de manera precisa. Las conductas atribuidas a supuestos impulsos o necesidades o a expectativas o a mediaciones del organismo frecuentemente pueden ser relacionados de una manera mas precisa con las regularidades producidas por un programa de reforzamiento.

Programas de razón y de intervalo.

Los programas simples de reforzamiento pueden ser clasificados en dos grupos: programas de razón y programas de intervalo. Los programas de razón establecen que deberá emitirse un determinado numero de respuesta antes de que una emisión sea reforzada.

Programas de variables y fijos.

Los programas de razón y de intervalo pueden ser clasificados a su vez en dos grupos variables y fijos. Cuando están operando un programa de razón variable, el numero de respuestas requeridos para el reforzamiento varia de un reforzamiento a otro de una manera irregular pero siempre manteniendo una característica

repetitiva. El valor de un programa de razón variable se reduce al número promedio de respuestas por cada reforzamiento en este caso 70 respuestas. Por otro lado la razón fija requiere consistentemente del mismo número de respuestas por cada reforzamiento. Los programas de razón fija se abrevian con las iniciales RF. Un programa de razón fija que establezcan un total de 50 respuestas por cada respuesta reforzada se abreviara RF 50.

Cada programa de reforzamiento produce una ejecución característica dependiendo del programa particular de que se trate la ejecución podrá consistir de una tasa estable de respuesta o bien de cambios regulares de la tasa oscilantes y de fácil predicción.

Programa de reforzamiento continuo.

Este se utiliza frecuentemente en el laboratorio en donde a cada respuesta corresponde un reforzador pero en la vida diaria rara vez recibimos un premio cada vez que hacemos algo la tasa de respuesta es baja pero firme.

La resistencia a la extinción es muy baja el aprendizaje adquirido con un programa de reforzamiento continuo es el más rápido de extinguir.

Programa de razón fija.

Este se usa cuando se elige una cantidad previamente determinada de conductas antes de recibir el reforzador por ejemplo cada cinco veces que la rata oprima la palanca se le da una consecuencia.

Programa de razón variable.

El número de respuestas indispensables para obtener el reforzador es variable. El sujeto en este programa presenta una tasa de respuestas muy alta.

Es difícil su extinción porque no se sabe cuando recibirá su premio y entonces continua intentándolo con mucha fuerza en la vida este es el tipo de reforzamiento al que nos enfrentamos socialmente.

Programa de intervalo variable.

Se refuerzan las conductas correctas después de intervalos variables de tiempo. Los sujetos aprenden a emitir respuestas en un patrón lento y constante la tasa de respuestas constantes parece brindar la oportunidad de asegurar todos los lapsos en el que el reforzador está disponible sin que pudiera perder algunos reforzadores. Un programa de intervalo fijo implica periodo siempre igual durante el cual no hay disponibilidad del reforzador periodo que se inicia justo después de la presentación de la respuesta criterio el hecho de que el sujeto emita o no respuesta alguna durante el transcurso del intervalo no modifica el ritmo de administración de los reforzadores.

La ejecución en los programas de intervalo fijo.

Se comprende mejor siguiendo su desarrollo a partir de la ejecución mantenida por un programa de intervalo variable. Supongamos que se sustituyen un programa IV por uno IF de diez minutos por cada intervalo.

Un programa IF el organismo forma una discriminación de la misma manera en que esta forma otras discusiones.