

CAPÍTULO REIVINDICATORIO

1. Equipo de higiene para ser utilizado por uno o más operadores, que comprende:
 - una sección de sensor configurada para generar una señal de uso en respuesta a un operador que usa el equipo de higiene;
 - una sección de detección configurada para enviar, en respuesta al recibir dicha señal de uso, una señal de caso de uso a una sección de determinación para determinar un comando de control basándose en una regla aleatoria y dicha señal de caso de uso;
 - una sección de control configurada para controlar una acción de recompensa, en respuesta al recibir dicho comando de control;
 - una sección de ejecución de acción de recompensa que comprende una pantalla; y
 - una sección de generación de códigos configurada para generar un código como un símbolo de recompensa;

en donde la sección de ejecución de acción de recompensa está configurada para visualizar dicho código como la acción de recompensa en dicha pantalla; y

en donde la sección de ejecución de acción de recompensa puede comprender además una cualquiera de una sección de señal óptica, una sección de señal acústica, un generador de sonido, una salida de audio, una impresora y un recinto adaptado para alojar un objeto.
2. Equipo de higiene según la Reivindicación 1, que comprende además dicha sección de determinación.
3. Equipo de higiene según la Reivindicación 1, que comprende además una sección de comunicación configurada para enviar dicha señal de caso de uso a dicha sección de determinación y recibir dicho comando de control desde la misma.
4. Equipo de higiene según una cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 3, que comprende una impresora y en donde la sección de ejecución de acción de recompensa está configurada para imprimir dicho código en un vale por medio de dicha impresora como la acción de recompensa.

5. Equipo de higiene según una cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 4, que comprende además una sección de detección de operador configurada para determinar una propiedad de un operador.
6. Equipo de higiene según la Reivindicación 5, en donde la sección de detección de operador está configurada para obtener información de identificación indicando un operador que va a recompensarse, y el equipo de higiene comprende además una sección de comunicación configurada para enviar un código hacia un operador basándose en dicha información de identificación de operador obtenida.
7. Equipo de higiene según una cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 6, en donde la sección de determinación aplica adicionalmente una regla basándose en uno cualquiera de un período de tiempo, un tiempo, una frecuencia de uso, una ubicación del equipo de higiene.
8. Equipo de higiene según una cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 7, que comprende una salida de audio y en donde la sección de ejecución de acción de recompensa está configurada para emitir una señal de sonido como la acción de recompensa en dicha salida de audio.
9. Equipo de higiene según una cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 8, que comprende un recinto y en donde la sección de ejecución de acción de recompensa está configurada para abrir una puerta a dicho recinto como la acción de recompensa.
10. Equipo de higiene según la Reivindicación 9, en donde dicho recinto es al menos en parte transparente.
11. Equipo de higiene según una cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 10, en donde la sección de control está configurada adicionalmente para seleccionar una acción de recompensa específica.
12. Equipo de higiene según una cualquiera de las Reivindicaciones 5 a 11, en donde la sección de control está configurada adicionalmente para suprimir una acción de

recompensa basándose en la propiedad determinada.

13. Equipo de higiene según una cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 12, en donde el equipo de higiene es uno cualquiera de un dispensador de jabón, un dispensador para disoluciones, geles o sustancias desinfectantes, un dispensador de toallas, un dispensador de guantes, un dispensador de pañuelos, un secador de manos, un lavabo, y un punto de desinfección asistido por radiación.
14. Método para operar equipos de higiene para ser utilizados por uno o más operadores, que comprende las etapas de:
 - generar una señal de uso en respuesta a un operador que usa el equipo de higiene;
 - enviar, en respuesta al recibir dicha señal de uso, una señal de caso de uso a una sección de determinación para determinar un comando de control basándose en una regla aleatoria y dicha señal de caso de uso;
 - controlar una acción de recompensa en respuesta al recibir dicho comando de control;
 - generar un código como un símbolo de recompensa; y
 - ejecutar una acción de recompensa al visualizar dicho código como la acción de recompensa en una pantalla;en donde ejecutar una acción de recompensa puede comprender además una acción ejecutada a través de una cualquiera de una sección de señal óptica, una sección de señal acústica, un generador de sonido, una salida de audio, una impresora y un recinto adaptado para alojar un objeto.