

RESUMEN DE LÓGICA DE FORMULACIÓN PARA SOLUCIÓN AATRIZINVENTOR

Informe de Trabajo

Si aplicó descripciones resumidas o abreviadas, téngalas disponibles para revisar esta lógica.

Objetivo del Desafío de Innovación

Mejorar Reconocimiento facial por un Inspector de Reconocimiento Facial afectado por dificultades de identificación y bajo rendimiento.

Objeto S1 Evaluado

INSPECTOR DE RECONOCIMIENTO FACIAL - Tipo: Móvil

Objeto S2 que interactúa con S1

PERSONAS A IDENTIFICADOR - Tipo: Móvil

Variable Física o Característica

Capacidad para reconocimiento facial

Lo Indeseable

Con Menos Capacidad para reconocimiento facial hay efectos indeseables, entonces hay Más dificultad para :

Mejorar Reconocimiento facial por un Inspector de Reconocimiento Facial afectado por dificultades de identificación y bajo rendimiento.

Lo deseable

Con Más Capacidad para reconocimiento facial hay efecto deseable, entonces hay Más facilidad para :

Mejorar Reconocimiento facial por un Inspector de Reconocimiento Facial afectado por dificultades de identificación y bajo rendimiento.

Parámetros de Innovación TRIZ Evaluados

Parámetros de Innovación TRIZ	Efectos Indeseables (UDE) / Efecto deseable (DE)	Evaluar
1.- Pesadez de Objeto Móvil	<p>INSPECTOR DE RECONOCIMIENTO FACIAL : Tiene Más dificultad para Mejorar Reconocimiento facial por un Inspector de Reconocimiento Facial afectado por dificultades de identificación y bajo rendimiento. Porque tiene Más Pesadez por exigencias de trabajo para reconocimiento facial</p> <p>Efecto : indeseable</p>	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
7.- Volumen de Objeto Móvil	<p>INSPECTOR DE RECONOCIMIENTO FACIAL : Tiene Más dificultad para Mejorar Reconocimiento facial por un Inspector de Reconocimiento Facial afectado por dificultades de identificación y bajo rendimiento. Porque tiene Más Volumen de información a procesar</p> <p>Efecto : indeseable</p>	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
12.- Forma/ Composición/ Configuración	<p>INSPECTOR DE RECONOCIMIENTO FACIAL : Tiene Más dificultad para Mejorar Reconocimiento facial por un Inspector de Reconocimiento Facial afectado por dificultades de identificación y bajo rendimiento. Porque tiene Menos Forma apropiada para realizar reconocimiento facial</p> <p>Efecto : indeseable</p>	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
26.- Cantidad de sustancia / Ganancia de capacidad	<p>INSPECTOR DE RECONOCIMIENTO FACIAL : Tiene Más dificultad para Mejorar Reconocimiento facial por un Inspector de Reconocimiento Facial afectado por dificultades de identificación y bajo rendimiento. Porque tiene Menos Número de reconocimientos faciales realizados</p> <p>Efecto : indeseable</p>	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
28.- Exactitud de medición	<p>INSPECTOR DE RECONOCIMIENTO FACIAL : Tiene Más dificultad para Mejorar Reconocimiento facial por un Inspector de Reconocimiento Facial afectado por dificultades de identificación y bajo rendimiento. Porque tiene Menos Exactitud de medición en reconocimiento facial</p> <p>Efecto : indeseable</p>	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No

Parámetros de Innovación TRIZ	Efectos Indeseables (UDE) / Efecto deseable (DE)	Evaluar
35.- Adaptabilidad o versatilidad	<p>INSPECTOR DE RECONOCIMIENTO FACIAL : Tiene Más dificultad para Mejorar Reconocimiento facial por un Inspector de Reconocimiento Facial afectado por dificultades de identificación y bajo rendimiento. Porque tiene Menos Adaptabilidad a la variabilidad de rostros de las personas a quienes se realiza reconocimiento facial</p> <p>Efecto : indeseable</p>	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
37.- Dificultad de detectar o medir	<p>INSPECTOR DE RECONOCIMIENTO FACIAL : Tiene Más dificultad para Mejorar Reconocimiento facial por un Inspector de Reconocimiento Facial afectado por dificultades de identificación y bajo rendimiento. Porque tiene Más Dificultad para detectar rasgos del rostro para reconocimiento facial</p> <p>Efecto : indeseable</p>	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
32.- Facilidad de lograr resultado deseado	<p>INSPECTOR DE RECONOCIMIENTO FACIAL : Tiene Más facilidad para Mejorar Reconocimiento facial por un Inspector de Reconocimiento Facial afectado por dificultades de identificación y bajo rendimiento. Porque tiene Más Facilidad para lograr el resultado deseado en reconocimiento facial</p> <p>Efecto : deseable</p>	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No