



**Nombre de alumno: Rosa Pacheco
Ballinas**

**Nombre del profesor: Lorena del Rocio
Manzano Hernández**

**Nombre del trabajo: Supernota “Poka
yoke”.**

Materia: Administración de la calidad.

POKA YOKE

ES UN MECANISMO JAPONÉS QUE SIGNIFICA "A PRUEBA DE ERRORES"

OBJETIVOS

EVITAR ERRORES HUMANOS

PREVENIR ACCIDENTES

RESALTAR FALLAS

TIPOS

CONEXIÓN:

DISEÑO QUE SOLO PERMITE COLOCAR LAS PIEZAS DE FORMA CORRECTA

COLORES:

EL DISEÑO PERMITE COLOCAR LAS CONEXIONES CON COLORES DIFERENTES PARA FACILITAR EL MONTAJE

INDICACIONES

INDICAN LA DIRECCIÓN DEL MOVIMIENTO O DONDE DEBE ENCAJAR CADA PIEZA SIN MARGEN DE ERROR

VENTAJAS

SE IMPOSIBILITA EL ERROR

EL OPERARIO SE PUEDE CONCENTRAR EN OPERACIONES DE MAYOR VALOR

MEJORA LA CALIDAD DE SU ORIGEN, DA SOLUCIONES SENCILLAS DE IMPLANTAR

EJEMPLOS

ALARMAS VISUALES/SONORAS:
EJEMPLO: DETECTOR DE HUMO

LISTA DE CHEQUEO:
SIGUEN LOS PROCESOS EN UN ORDEN Y FORMA

TOPES:
ELEMENTOS FÍSICOS QUE AYUDAN AL USO DE UNA HERRAMIENTA EN CONCRETO