### Brainstorming

Problema: Disminuir el defecto Spatter en el panel de instrumentos (IP)

Mayor concentración en el proceso.

Capacitar a los empleados para soldar más eficientemente.

Enseñar una forma eficiente de soldar.

Tapar la pieza dejando al descubierto solo la sección a soldar.

Tener mayor luminosidad en el área de trabajo.

Motivar a los empleados:”Premio al empleado que menos spatter cometa”.

Investigar técnica para eliminar el spatter una vez ocurrido.

Realizar mantenimiento preventivo de máquinas.

Conseguir mejor calidad en los iodos de soldadura.

Revisar todos los dispositivos y evaluar la implementación de protectores para evitar los spatter.

Definir frecuencia de cambio de picots y toberas de máquinas de soldar.

Controlar los procesos de trabajo.

Registrar los componentes con más spatter.

Realizar un registro de las máquinas soldadoras que más spatter generan.

Dar de baja las máquinas que generen mayor cantidad de spatter.

Contratar soldadores expertos.

Capacitar a operarios de control de frecuencia de PIN.

Remplazo de PIN cerámico.