

# Acta 3 de reunión GT-5

Fecha: 4 de Diciembre del 2025

Reunión Clase

Asistentes:

- Carlos Mira López
- Nicolás Miró Mira
- Vittorio Alessandro Esposito Ceballos

Lista de comprobación de la reunión anterior:

- Comprobar fábrica del diseño del Factory IO
- Comprobación de todos los grafsets
- Comprobación de ecuaciones lógicas

Lista de decisiones a tomar:

- Corrección del profesor sobre la escena factory
- Implementar las alarmas y emergencia
- Implementar grafset de mantenimiento
- Implementar los grafsets en TIA Portal

Estado del proyecto → Intermedio, Modo automático a rediseñar

Decisiones tomadas durante la reunión:

- Se ha de aplicar la corrección dada por el profesor para la escena de factory
- Se cambian los grippers de la calidad, por dos transfers
- Se agregan piezas azules al proceso que se descartaran como mala calidad del tipo A
- Se modifica el tipo de empaquetado para poder poner más piezas dentro del embalaje
- Se modifica el vaciado de la máquina

Asignación de las tareas:

- Carlos → Rediseño del Factory y diseño del nuevo modo automático
- Nicolás → Diseño del grafset de mantenimiento y modo automático
- Vittorio → Diseño del vaciado y comenzar el HMI