

PepsiCo de Argentina S.R.L.

Línea de Papas Fritas de Snacks



Descripción:

PepsiCo de Argentina S.R.L. en su planta del Parque Industrial Gral. Savio dispone de una nueva línea de procesamiento de papas para snacks. La nueva línea está automatizada bajo el mismo criterio que las demás líneas de producción de la firma.

CDI está realizando el soporte técnico en Control y Supervisión de la línea que PepsiCo dispone en Mar del Plata. Esta nueva línea cuenta con un PLC maestro ControlLogix marca Allen-Bradley, soportando una red



ControlNet para control distribuido con distintos nodos FlexIO y Variadores de Frecuencia. La línea dispone también de una PC en la cual corre un scada industrial InTouch de Wonderware.

La línea cuenta con todos los equipos de control para el procesamiento de papa desde el inicio del proceso de selección, lavado, pelado, rebanado, hasta el envasado y empaque final de la papa frita de snacks.



Todas las modificaciones y los nuevos proyectos que se quieran incorporar a la línea están a cargo de CDI: selección de elementos de control, instalación y cableado de equipos de medición y control, programación del PLC maestro, programación de nuevos nodos en la red, reconfiguración de la red ControlNet y modificación de la aplicación en el scada Intouch.



Alcance:

Ingeniería, Selección de Equipos, Planos Eléctricos, Armado de los tableros, Programación del PLC, el Panel de Operación y del Scada, Puesta en Marcha y Asistencia Técnica Post-Venta.

Si es de su interés profundizar en los detalles de la presente obra, por favor, remitir su consulta a info@cdicontrol.com.ar o telefónicamente al **0223-4710533**; y a la brevedad será respondida.