

PROTOTIPO INDUSTRIA VACUNA

Se ha determinado *Salmonella*, hasta un nivel de ausencia/presencia con un error del 5%, siempre con falsos positivos.

Se ha realizado la detección de cuerpos extraños, tanto intrínsecos como extrínsecos. Con los intrínsecos se ha conseguido la identificación. Con los extrínsecos, sólo han sido detectado debido a gran variedad de materiales

El prototipo se ha construido en línea, en un túnel cerrado integrado sobre la cinta transportadora, con una iluminación controlada.

Se ha construido un prototipo comercial en 3D para ser susceptible de ser implantado en la industria, con el cálculo de estructuras y costes necesarios.

Se han llevado a cabo trabajos de análisis y diseño de los componentes software de los distintos sistemas que componen la plataforma HYQUM.

Se han realizado posibles mejoras en el sistema de trazabilidad y de gestión de los datos.