



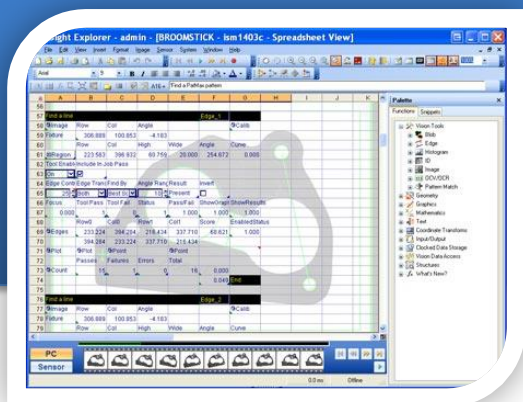
BCN VISION

Tel.: 93 719 49 35/ Fax: 93 719 89 31/ E-Mail: info@bcnvision.es



In-Sight-Hoja de Cálculo Básico

Duración: 16h (2 días)

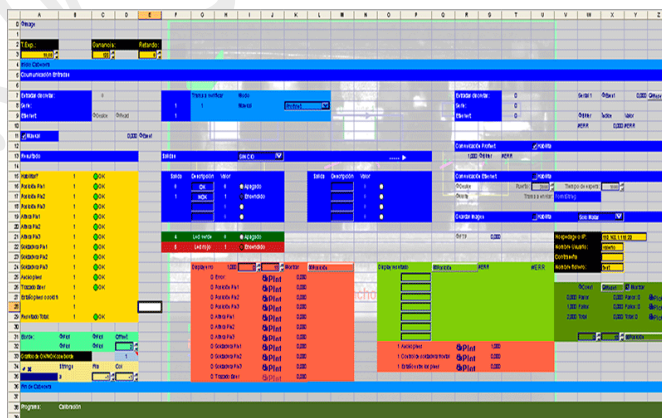


La formación In-Sight® Hoja de Cálculo Estándar enseña los conceptos básicos de cómo configurar una aplicación de visión utilizando el entorno de programación e interfaz de usuario de hoja de cálculo.

La formación In-Sight® Hoja de Cálculo Estándar da a los nuevos usuarios de In-Sight una visión general del hardware y el software utilizado por los sistemas de visión In-Sight.

Con el objetivo de conseguir el máximo provecho de la interfaz del In-Sight Explorer basado en hoja de cálculo, los usuarios aprenden a avanzar a través del proceso de configuración de una aplicación de visión mediante la hoja de cálculo realizando ejercicios.

La interfaz basada en hoja de cálculo no requiere programación y permite realizar las aplicaciones de una manera intuitiva, lo que permite concentrarse en una solución de la aplicación rápida y eficaz.





Programa:

Primer día	
9:30 a 11:00	Presentación de los invitados
	Repaso del temario
	1- Gama In-Sight. Hardware y conexiones
	2- Conceptos básicos
11:00-11:30	3- Buscando patrones: PatFind/PatMax
	Descanso
11:30-13:30	Ejercicio PatMax
	Demostración real PatMax
	4-Histogramas y bordes
	Ejercicio de Histogramas
13:30 a 15:00	Descanso para comer
15:00 a 17:30	5-Blobs y filtros
	Ejercicio Blobs
	Ejercicio de geometría
	Dudas y preguntas
Segundo día	
9:30 a 11:00	6-Estado de las celdas, calibración y tipos de errores
	Ejercicio Edges
	Ejercicio almacenamiento de datos
	7-OCRMax. Demostración
11:00 a 11:30	Descanso
11:30 a 13:30	8-Entradas/Salidas digitales y serie. Eventos y orden de ejecución del programa
	Ejercicio Entrada/salida de datos
	9- Comunicaciones de red
13.30 a 15:00	Descanso para comer
15:00 a 17:30	10-Interface de usuario
	Ejercicio de visualización personalizada
	Ejercicio de ventanas de dialogo
	11-Herramientas adicionales y de mantenimiento
	Finalización. Dudas y preguntas