

Formación In-Sight Explorer Avanzada

Destinatarios:

Usuarios de productos Cognex

Conocimientos previos:

Conceptos básicos de In-Sight Explorer

Duración:

3 días

Precio y reservas: A consultar insidesales@bcnvision.es

Fechas programadas: www.bcnvision.es/servicios/formaciones

	Primer día
9:30 a 11:00	Tema 1: Base de conocimientos <ul style="list-style-type: none"> • Navegación hoja de cálculo • Estructura de programa y referencias • Calibración avanzada • Exportar datos a fichero .xcd
11:00 a 11:30	Descanso
11:30 a 13:30	Tema 2: Filtros y fragmentos <ul style="list-style-type: none"> • Tipos de filtros de imagen • Crear y utilizar fragmentos de código • Ejercicio Tema 1 y 2
13:30 a 15:00	Descanso para comer
15:00 a 17:30	Tema 3: Herramientas InspectEdge <ul style="list-style-type: none"> • InspectEdgeForDefect • InspectEdgePosition • InspectEdgeTrainBeadPath • InspectEdgeWidth • Ejercicio Tema 3

	Segundo día
9:30 a 11:00	Tema 4: Herramientas de Color <ul style="list-style-type: none"> • Histogramas y filtros de color • Fragmentos definidos de color • ExtractColor • MatchColor
11:00 a 11:30	Descanso
11:30 a 13:30	Tema 5: Herramientas IDMax <ul style="list-style-type: none"> • Read ID Max • OCR Max
13:30 a 15:00	Descanso para comer
15:00 a 17:30	Tema 6: Herramientas detección flexible de defectos <ul style="list-style-type: none"> • SurfaceFlaw • DetectFlaw • FlexFlawModel • TrainFlawModel

	Tercer día
9:30 a 11:00	Tema 7: Looping <ul style="list-style-type: none"> • Ejercicio Looping
11:00 a 11:30	Descanso
11:30 a 13:30	Tema 8: Interface personalizado y menús Tema 9: Comunicación con Robots, PLC's
13:30 a 15:00	Descanso para comer
15:00 a 17:30	Tema 10: Práctica <ul style="list-style-type: none"> • Creación de un programa avanzado Tema 11: Test Run Dudas y preguntas