



SpreadSheet Básico y Avanzado

Descripción del curso:

En los primeros dos días se proporciona a los usuarios, nuevos o potenciales, un vistazo del software utilizado por los sistemas de visión In-Sight. El curso presenta el desarrollo de aplicaciones a través del uso de hojas de cálculo. La segunda parte se enfoca en el uso avanzado de las hojas de cálculo, en el cual los usuarios aprenderán a aplicar sus conocimientos para resolver casos prácticos.

Duración: 4 días

Horario: 9 am a 5 pm

Precio: USD \$500.00 + IVA

Requisitos: Computadora integrada con Sistema Operativo Windows®

Descargar In-Sight Explorer de la página:

<http://www.cognex.com/support/downloads/File.aspx?d=2426>

Temas:

1. Software y Captura de Imágenes
2. Lógica y Patrones de Localización
3. Histograma de Extractos y Bordes
4. Filtración de Imágenes
5. Desarrollo de Aplicación
6. Calibración
7. Entradas/Salidas de Series y Digital
8. Comunicación de Red
9. Creación de Interfaces de Operador
10. Utilización y Mantenimiento



11. Desarrollo de la Aplicación de Ida y Vuelta (Round Trip)
12. Herramientas de Comunicación
13. Herramientas PatMax®
14. Herramientas de Blob
15. Herramientas de Bordes
16. Estrategias de Calibración
17. Consideraciones para Diseño GUI
18. Herramientas InspectEdge™
19. Herramientas de Detección Flexible de Errores.