

VISION ARTIFICIAL – NIVEL 1

Destinatarios:
Usuarios de productos Cognex

Duración:
2 días

Conocimientos previos:
No son necesarios

Precio y reservas: A consultar info@bcnvision.es
Fechas programadas: <https://bcnvision.es/formacion>

DIA 1

	Presentación de los invitados
9:00 a 11:00	0. Conceptos básicos de visión
	1. Hardware y conexiones
	2. Software y adquisición de imágenes
	3. Funcionalidades del software
11:00-11:30	Descanso
11:30-13:00	4. Herramientas de localización
	Ejercicio: 1. Tipos de localizadores
13:00 a 15:00	5. Herramientas de inspección
	Descanso para comer
15:00 a 17:00	5. Herramientas de inspección
	6. Herramientas de identificación
	Ejercicio: 2. Herramientas Básicas

DIA 2

9:00 a 11:00	7. Entradas y salidas digitales I/O
	8. Comunicaciones Industriales
	9. Deployment de la aplicación
	Ejercicio: 3. Cerrojo
11:00 a 11:30	Descanso
11:30 a 13:00	10. Hardware y conexiones
	11. Software y adquisición de imágenes
	12. Funcionalidades software
	13. Herramientas tradicionales
	14. Herramientas Edge Learning
13.00 a 15:00	Ejercicio: 4. Classify + 5. OCR
	Descanso para comer
15.00 a 17:00	15. Entradas y salidas digitales
	16. Comunicaciones Industriales
	17. Visualización HMI
	TURNO ABIERTO: Dudas, propuestas, etc