

# FORMATION C# - HALCON.NET (WINFORMS, 2D) NIVEAU 2

VISION INDUSTRIELLE

Réf : HAL2

## OBJECTIFS

- Savoir déployer une application vision C#/Halcon.
- Être capable de tracer les événements/problèmes et de prendre en charge les erreurs.
- Produire une application paramétrable et communicante.



## CONTENU DE LA FORMATION

- Tracer les opérations dans un journal d'événements.
- Produire un dossier déployable et procéder au déploiement.
- Définir des paramètres d'application.
- Dialoguer avec un système externe (automate, supervision...).
- Mesurer les temps de cycle.
- Assurer la robustesse (traitement des erreurs et anomalies, contrôles de saisie).

## PUBLIC CONCERNÉ

Développeur - Ingénieur -  
Technicien Bureau d'études

## LIEU DE FORMATION

INTRA : Dans votre entreprise,  
possibilité d'utiliser notre  
système de vision.

## DURÉE

INTRA : 2 jours - 14 heures

## RÉPARTITION

30% théorie - 70% pratique

## DÉLAIS D'ACCÈS

INTRA : Nous consulter

## TARIFS

INTRA : Nous consulter  
Financements possibles

## ACCESSIBILITÉ

Les personnes en situation de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à contacter notre référent Handicap, Christophe DOUGÉ afin d'étudier ensemble les possibilités d'accès au 02.41.51.19.39 ou par mail : c.douge@crti.fr

## CONTACT

contact@crti.fr  
Grand Ouest : 02.53.15.69.30  
Grand Est : 02.59.29.02.56

Date de mise à jour : 13/05/2026

## MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Plateforme de démonstration (station de travail, caméras).
- Supports de cours et documents techniques remis en formation.

## PRÉREQUIS

- Avoir suivi le Niveau 1.

## MODALITÉS DE SUIVI

- Feuille d'émargement
- Certificat de réalisation

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation formative en début et en fin de formation.

106