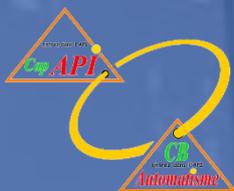


Cap API Formations à Distance



Avantages des Formations à Distance

- Pas de frais de déplacement
- Pas de locaux à prévoir
- Aucun matériel à gérer par le stagiaire à part un PC classique
- Pas de plan de prévention, d'accès extérieurs à gérer...
- Le matériel est disponible 24h/24h le temps de la formation
- Pas de problème de distance (stagiaires à l'étranger par exemple)

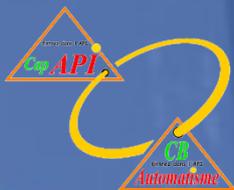
Moyens et principe mis en place

- Manipulation sur 1 poste de travail par personne
 - Par exemple en formation TIA, chaque stagiaire a à sa disposition
 - Un 1200
 - Un 1500
 - Un ET200SP esclave
 - Un PC sur lequel il prend la main à distance
 - Un simulateur (développé par nos formateurs sous WinCC Pro)
 - Simuler les entrées
 - Animer les exercices
 - Provoquer des coupures tension sur les CPU ou sur l'esclave ou sur l'embase blanche de l'esclave
 - Visu par web cam du matériel que le stagiaire manipule
 - Ce matériel est disponible 24h/24h le temps de la formation



- Pour l'ensemble de la salle
 - Un automate que nous appelons « AP salle FOAD », transparent pour le stagiaire. Cet automate sert
 - de Simulateur de process (pour animer les exercices)
 - à gérer les demandes de coupure tension du stagiaire
 - de partenaire de communication
 - de simulateur de pannes
 - Un formateur disponible 7h par jour

Cap API Formations à Distance



Déroulement d'une formation à distance

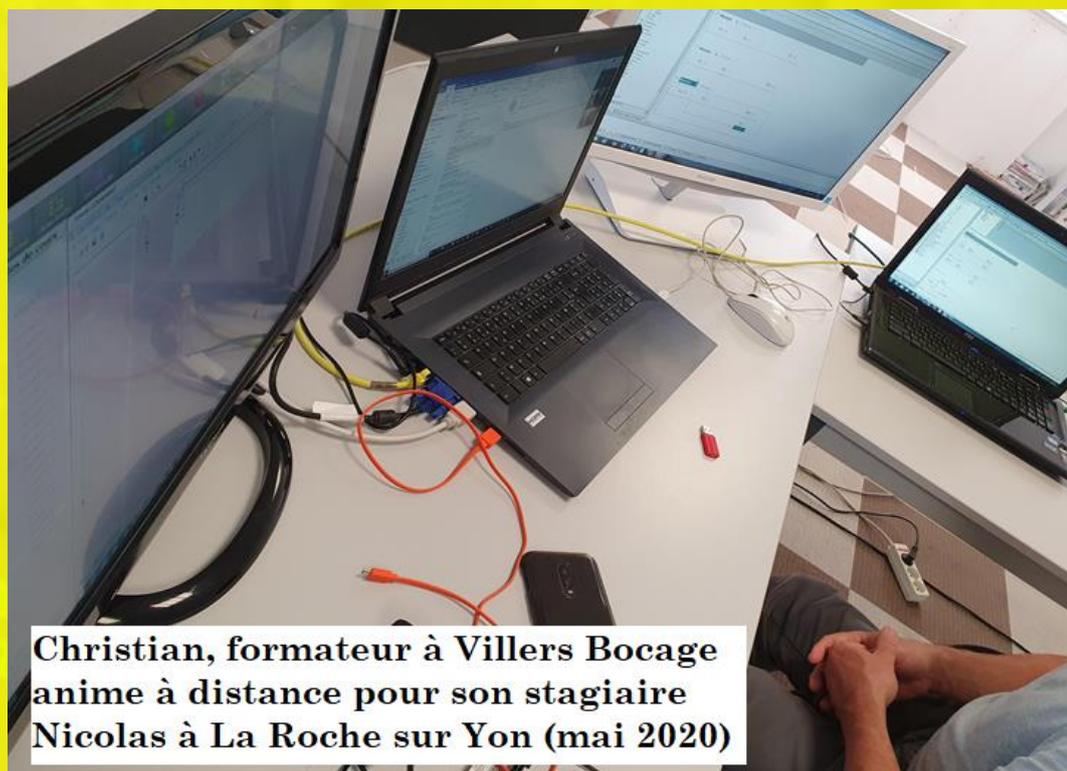
- Le client est chez lui ou à l'usine
- Le formateur est à Villers Bocage ou bien chez lui
- Le matériel est à Villers Bocage (14)

- Le stagiaire doit avoir une connexion internet à peu près correcte et un PC avec micro, enceinte et web cam (c'est le cas de la plupart des PC)
- Les dialogues avec le formateur se font avec Zoom (le stagiaire reçoit par mail une invitation du formateur)

- Le stagiaire prend la main sur un poste de travail (PC + cordons + logiciels + maquette) qui se trouve sur Villers Bocage (avec Teamviewer)
- Il peut aussi voir la maquette automate grâce à une web cam

- Le formateur est à la disposition du stagiaire pendant 35h pour une session de 5 jours par exemple. Horaires adaptables à la demande du client

- Possible pour pratiquement tous les stages.



Christian, formateur à Villers Bocage anime à distance pour son stagiaire Nicolas à La Roche sur Yon (mai 2020)