

# SWI-CN/IN-FOR Formation à la maintenance industrielle

vous êtes responsable d'un cycle de formations pratiques à la maintenance industrielle ou tertiaire; vous souhaitez apporter à vos élèves:

- les principes de base de la gestion de la maintenance à partir d'exemples concrets
- la bonne pratique et le respect des règles de qualité, en particulier en termes de reporting
- Une approche des outils modernes d'aide à la maintenance, en particulier via les applications mobiles

#### l'application SWI-CN/IN contrôle et intervention nomade

développée par SWI, éditeur de logiciels, contribue à la gestion programmée des contrôles, à la mise en place de rondes techniques, la gestion des interventions, l'optimisation des opérations de maintenance préventive et curative, de traçabilité ou de collecte d'informations sur le terrain

SWI-CN/IN-FOR, partie intégrante de la boite-à-outils de l'agent de maintenance, est également un outil pédagogique adapté à la formation des futurs acteurs de la maintenance, du responsable à l'intervenant sur le terrain.

Il illustre les fonctions principales des outils de maintenance préventive et curative. C'est une alternative d'entrée de gamme, économique et facile à mettre en œuvre, à un système de GMAO.

SWI-CN/IN-FOR permet, par simple configuration du système d'illustrer, dans le cadre de séances de Travaux Pratiques, les formation dans les domaines:

- du pneumatique,
- de l'hydraulique,
- de l'électrotechnique.
- de la mécanique,
- des automatismes,
- de la gestion et organisation de la maintenance,
- des méthodes d'analyse de pannes,
- de l'habilitation électrique basse tension,
- de la gestion de gammes,
- de la gestion du reporting,
- des outils de mobilité

# dans le cadre d'une séance de Travaux Pratiques, l'élève pourra:

- configurer sa campagne de maintenance, préventive et/ou curative
- I'exécuter à l'aide de son terminal mobile,
- créer automatiquement le rapport d'intervention,
- et le personnaliser en formats .pdf, Excel, ACCESS...
- créer son dossier de rapport de travaux





## Exemple de travail à réaliser: ronde de contrôle de graissage



### extrait du rapport

Ronde: GRS-CONTROLE GRAISSAGE\_AGENT007\_128395238160000000 Agent: AGENT007 Debut: 14/11/2007 15:14:32 Fin: 14/11/2007 15:23:36

Date	Nom	Chemin	Question	Réponse
14/11/2007 15:21:27	REMPLACEMENT FILTRE	ATELIER PROD1 - J04209 ctl niv - OPERATIONS	REMPLACEMENT FILTRE	non
14/11/2007 15:21:27	REMPLACEMENT GRAISSEUR	ATELIER PROD1 - J04209 ctl niv - OPERATIONS	REMPL. GRAISSEUR	non
14/11/2007 15:21:13	gr1	ATELIER PROD1 - Recommandations - Recommandations	C:Documents and SettingsHenri TobietMes documentsRonde techniqueRondesGESTION GRAISSAGEgraissage[1].jpg	
14/11/2007 15:21:13	gr2	ATELIER PROD1 - Recommandations - Recommandations	L?idée souvent admise que plus on graisse mieux c?est , est complètement fausse. Plus le roulement tourne vite, moins il	
14/11/2007 15:21:35	gr1	Recommandations - Recommandations	Il faut impérativement mettre la graisse là où c?est nécessaire veille à amaer un produit dapte et injecter la bon	
14/11/2007 15:23:26	gr1	Recommandations - Controles de base	Pression ?	960,4
14/11/2007 15:23:26	gr2	Recommandations - Controles de base	Niveau ?	225
14/11/2007 15:23:26	gr3	Recommandations - Controles de base	Température ?	90
14/11/2007 15:21:37	gr1	Recommandations - Méthode	Test par capteur ultra-sonore effectué ?	non
14/11/2007 15:21:37	gr2	Recommandations - Méthode	C:Documents and SettingsHenri TobietMes documentsRonde techniqueRondesGESTION GRAISSAGEsdt.jpg	

#### SWI, la solution nomade pour la maintenance

SWI 20, rue Salomon Grumbach tél 00 33 3 89 32 71 40

info@swinnovation.com

F - 68200 MULHOUSE fax 00 33 3 89 32 21 84

www.swinnovation.com

distribuée par :