

Formulaire de collecte des éléments d'étude du projet

1. Demandeur :

Contact :	Email :
Fonction :	N° de mobile :
Société :	Date :

2. Collecte du besoin :

2.1. Description :

Description de l'application :	
Photos de l'environnement et poste de travail Vidéo de l'opération Plan de l'installation STEP ou Drawing	Joindre Joindre Joindre
Délai de réponse souhaité	

Formulaire de collecte des éléments d'étude du projet

2.2. Description de l'environnement:

Poussières, débris :	Oui - Non
Humidité, vapeur :	Oui - Non
Températures (été, hivers)	
Alimentations disponibles (24VDC, 220VAC, 380 VAC)	
Régime de neutre	

2.3. Description de la production:

Production 1/8, 2/8, 3/8, 5/8	
Volume de production (ans)	
Ratio/ Mix produits	
Cadences ?	
Quantités produites /seconde / heure / jour	

2.4. Nature du produit :

Caractéristiques du produit :	
Dimensions :	Min : _____ Max :
Matière	
Etat de surface (mat, brillant, lisse, rugueux, uniforme, texturé)	
Présence d'éléments extérieurs sur le produit (graisse, eau etc...)	Oui - Non

Formulaire de collecte des éléments d'étude du projet

2.5. Convoyage du produit :

Comment les pièces sont-elles acheminées ? (gravité, convoyeur, dépose manuelle)	
Les pièces arrivent-elles toujours dans le même orientation ?	Oui - Non
Matière, état de surface du convoyeur ?	
Temps ou Distance entre 2 pièces ?	
Pièces statiques ou en mouvement?	
Vitesse de défilement si mobiles	
Temps d'immobilisation si statique	
Précision de positionnement de la pièce	
Quantités produites /seconde / heure / jour	

2.6. Modèles:

Nombre de modèles ?	
Fréquence de changement de modèles ?	
Diversité des modèles	
D'autres modèles à contrôler dans le futur ?	

2.7. Produits défectueux :

Proportion de produits défectueux ?	
-------------------------------------	--

Formulaire de collecte des éléments d'étude du projet

2.8. Interaction humaine :

Les opérateurs vont ils intervenir sur le système ? (réglage de tolérances, changement de modèles, références)	Oui - Non
Si oui, à quel(s) niveau(x) ? (exploitation, maintenance, développement)	Oui - Non
Prévoir un contrôle d'accès ?	Oui - Non

2.9. Communication avec l'environnement :

Communication SCADA ou ERP	Oui - Non
Type d'informations reçues par le système de: (TOR, profibus, TCP/IP etc...)	
Archivages des résultats, traçabilité ?	Oui - Non

3. Eléments Annexes :

Mail envoi NEED robotics : ndr@neerobotics.net