

# Ingénieur Vision Industrielle pour le Pharmaceutique

GRIGNAFFINI Lucas, apprenti chez Becton Dickinson

## Contexte :

- 5 000 employés à travers 7 sites
- 30+ systèmes de vision différents
- 360 millions de seringues en verre par an
- Industrie pharmaceutique très procédurale



## Missions & Compétences

	Savoir être 	Savoir faire 
<b>Monde du travail</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Autonomie</li> <li>• Communication</li> <li>• Polyvalence</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestion de projet</li> <li>• Développement, installation, programmation et optimisation de systèmes de vision</li> <li>• Rédaction de documentation diverse</li> </ul>
<b>3<sup>ème</sup> année</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestion de projet</li> <li>• Amélioration d'un système de vision sur ligne de production</li> <li>• Validation de systèmes de vision chez fournisseur</li> </ul>	
<b>2<sup>nd</sup> année</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Communication avec usines du groupe et fournisseurs en anglais</li> <li>• Duplication de systèmes de vision pour une ligne de production sur un site à l'étranger</li> <li>• Validation avec fournisseur d'un banc d'étude avant son arriver sur site</li> </ul>	
<b>1<sup>ère</sup> année</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Découverte du contexte, des méthodes, et des outils de travail</li> <li>• Développement et installation d'un système de vision pour banc d'essai hors production</li> <li>• Études de faisabilités pour implémentation de nouveaux systèmes de vision sur ligne de production</li> <li>• Prise en main d'un projet de banc d'études avec une nouvelle technologie</li> </ul>	

Télécom Saint-Etienne filière « Image & Photonique, smart-industries » en partenariat avec l'ITII Loire

Promotion 2018-2021