

# Romain Dupuis

Technicien Qualité Junior



Toulouse, France · romain.dupuis@gmail.com · +33 6 18 73 94 25 · linkedin.com/in/romaindupuis

Titulaire d'un DUT Qualité, Logistique Industrielle et Organisation (QLIO) de l'IUT de Toulouse avec 10 mois d'alternance chez Airbus. Réalisation de **45 audits internes** sur les lignes d'assemblage A320, rédaction de **30 fiches de non-conformité** et participation à la mise à jour de **12 procédures qualité** selon la norme EN 9100. Maîtrise des outils qualité (5M, AMDEC, SPC) et de SAP QM.

## Expérience

Mars 2024 – Janv. 2025

**Technicien Qualité (Alternance)**, Airbus, Toulouse

Alternance de 10 mois au service qualité production (ligne d'assemblage final A320).

- Réalisation de **45 audits internes** sur les postes d'assemblage avec rédaction des rapports
- Rédaction et suivi de **30 fiches de non-conformité** avec analyse des causes racines (méthode 5M)
- Mise à jour de **12 procédures qualité** en conformité avec la norme EN 9100
- Réduction du taux de non-conformité de **15 %** sur le périmètre audité en 6 mois

Mai 2023 – Juil. 2023

**Stagiaire Contrôle Qualité**, Continental Automotive, Toulouse

Stage de 3 mois au service contrôle qualité (production de capteurs automobile).

- Contrôle dimensionnel et fonctionnel de **500+ pièces par semaine** selon les gammes de contrôle
- Mise en place de cartes de contrôle SPC pour **4 lignes de production**
- Participation à **2 AMDEC process** pour de nouvelles références

## Formation

Sept. 2023 – Juil. 2025

**Diplôme et spécialité**, IUT de Toulouse – Université Toulouse 3, Toulouse

Diplômé avec mention Bien (**14,1/20**). Formation en alternance chez Airbus.

- Modules clés : Management de la Qualité, Métrologie, Statistiques Industrielles, Lean Manufacturing
- Projet tuteuré : étude AMDEC sur un processus d'assemblage, note **16/20**

## Compétences

Audits internes qualité, Normes ISO 9001 et EN 9100, Outils qualité (5M, AMDEC, SPC, 8D), Gestion des non-conformités, SAP QM, Contrôle dimensionnel et fonctionnel, Métrologie (pied à coulisse, micromètre), Rédaction de procédures qualité, Lean Manufacturing, Excel (cartes de contrôle, analyses)

## Certifications

Oct. 2024 – Oct. 2024

**Formation Auditeur Interne ISO 9001 (24h)**, AFNOR

## Langues

Français (langue maternelle), Anglais (B2), Espagnol (A2)

## Projets

Juin 2024 – Déc. 2024

**Réduction des non-conformités – Ligne A320 Airbus**

Projet d'amélioration de la qualité sur 4 postes d'assemblage de la ligne A320.

- Analyse de **120 fiches de non-conformité** historiques et identification des **5 causes racines principales**
- Mise en place de **8 actions correctives** en collaboration avec les équipes production et méthodes
- Réduction du taux de non-conformité de **15 %** en 6 mois (de 3,2 % à 2,7 %)

## Références

**Jean-Pierre Roux**, Responsable Qualité Production, Airbus – Toulouse, jp.roux@airbus.com, +33 5 61 93 47 82

## Activité extra-scolaire

Janv. 2024 – Juin 2025

### Membre – Club Robotique IUT Toulouse

Conception et construction de robots pour la Coupe de France de Robotique.

- Responsable du contrôle qualité des pièces usinées pour le robot (**80+ pièces vérifiées**)
- Participation à la **Coupe de France 2025** : 12e place sur 150 équipes