



# Test et Qualité Durable la RSE appliquée au numérique



🕒 2 jours | 14 h

📍 Paris | Province

👥 Inter | Intra



### Objectifs

- Comprendre et appréhender les défis du numérique liés au sociétal et à l'environnement
- Avoir une vue globale des impacts du numérique
- Faire le lien entre la Qualité Logicielle et le Numérique Responsable
- Comprendre et appliquer la Qualité Durable dans son environnement
- Savoir diffuser les notions de Qualité Durable
- Connaître les références et sources pour trouver de l'information

### Public

- Testeurs, QA
- Manager IT
- Chargé RSE dans le numérique
- Chargé numérique responsable
- Tout acteur du numérique



Cours 50%

Pratique 50%

### Programme

#### 1. Le contexte actuel

- Impacts sociétaux du numérique
- Impacts environnementaux du numérique
- Impacts du numérique sur les projets/équipes
- Les acteurs du numérique responsable

#### 2. L'écoconception

- Qu'est-ce que l'écoconception ?
- L'écoconception appliquée au numérique
- Démarche générale et ANCV
- Cadres normatifs et référentiels
- Focus sur le RGEN

#### 3. La Qualité logicielle

- Etat de l'art de la qualité logicielle
- L'ISO 25000:
  - Ce qui est connu
  - Ce qui est oublié
  - Les liens avec l'écoconception
- Conclusion

#### 4. La Qualité Durable

- Définition et présentation des concepts
- Les 4U (Utilité, Utilisabilité, Utilisé, Urbanisé)
- Une stratégie de test « Durable »
- Impacts des actions

#### 5. Les mesures de la qualité durable

- Mesures environnementales
- Mesures sociétales
- Mesures bien être créateurs
- Concilier les mesures

#### 6. Les perspectives

- Ethique
- Souveraineté et citoyenneté
- Impact des IA génératives
- Qualité Durable des IA / IA responsables