

| | Conformité | Fiabilité | Efficacité | Intégrité | Facilité d'emploi | Maintenabilité | Souplesse | Testabilité | Portabilité | Réutilisabilité | Interopérabilité |
|------------------------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------|----------------|-----------|-------------|-------------|-----------------|------------------|
| Opérabilité | | | | | X | | | | | | |
| Apprentissage | | | | | X | | | | | | |
| Communicabilité | | | | | X | | | | | | |
| Volume d'E/S | | | | | X | | | | | | |
| Taux E/S | | | | | X | | | | | | |
| Contrôle d'accès | | | | X | | | | | | | |
| Mise en œuvre | | | | X | | | | | | | |
| Efficacité mémoire | | | X | | | | | | | | |
| Efficacité d'exécution | | | X | | | | | | | | |
| Traçabilité | X | | | | | | | | | | |
| Complétude | X | | | | | | | | | | |
| Cohérence | X | X | | | | X | | | | | |
| Tolérance aux fautes | | X | | | | | | | | | |
| Simplicité | | X | | | | X | | X | | | |
| Précision | | X | | | | | | | | | |
| Modularité | | | | | | X | X | X | X | X | X |
| Concision | | | | | | X | | | | | |
| Auto-description | | | | | | X | X | X | X | | |
| Instrumentation | | | | | | | | X | | | |
| Généralité | | | | | | | X | | | X | |
| Evolutivité | | | | | | | X | | | | |
| Indépendance machine | | | | | | | | | X | X | |
| Indépendance système | | | | | | | | | X | X | |

Tableau 1. Les critères de qualité du modèle Mc Call