

## Checklist des questions à se poser pour vérifier l'adaptation d'un logiciel aux principes FAIR

<b>F01</b>	Un identifiant unique et pérenne est-il attribué au logiciel ?	<input type="checkbox"/>
<b>F02</b>	Des identifiants distincts sont-ils attribués aux différents composants du logiciel ?	<input type="checkbox"/>
<b>F03</b>	Des identifiants distincts sont-ils attribués aux différentes versions du logiciel ?	<input type="checkbox"/>
<b>F04</b>	Le logiciel est-il décrit à l'aide de métadonnées riches qui aident à définir son objectif ?	<input type="checkbox"/>
<b>F05</b>	Les métadonnées de développement aident-elles à définir son statut ?	<input type="checkbox"/>
<b>F06</b>	Le logiciel inclut-il des métadonnées sur les contributeurs et leurs rôles ?	<input type="checkbox"/>
<b>F07</b>	Les métadonnées incluent-elles clairement et explicitement l'identifiant du logiciel qu'elles décrivent ?	<input type="checkbox"/>
<b>A08</b>	Le logiciel dispose-t-il d'une notice de métadonnées publique, librement accessible et pérenne ?	<input type="checkbox"/>
<b>A09</b>	Le logiciel est-il développé dans un entrepôt de code / une forge qui utilise des protocoles de communication normalisés ?	<input type="checkbox"/>
<b>I10</b>	Les formats des données traitées ou produites par le logiciel sont-ils ouverts et la documentation fait-elle référence à ces formats ?	<input type="checkbox"/>
<b>I11</b>	Le logiciel utilise-t-il des API ouvertes documentées de manière à ce que leurs fonctionnalités puissent être comprises par les systèmes informatiques ?	<input type="checkbox"/>
<b>R12</b>	Le logiciel inclut-il des références qualifiées à d'autres objets / logiciels qui soutiennent son utilisation ?	<input type="checkbox"/>
<b>R13</b>	Le logiciel décrit-il ce qui est nécessaire pour l'utiliser ?	<input type="checkbox"/>
<b>R14</b>	Le logiciel est-il accompagné de scénarios de test démontrant son fonctionnement ?	<input type="checkbox"/>
<b>R15</b>	Le code source du logiciel inclut-il des informations claires et accessibles sur la licence du logiciel et de tout logiciel externe intégré ?	<input type="checkbox"/>
<b>R16</b>	La notice de métadonnées du logiciel contient-elle des informations sur la licence ?	<input type="checkbox"/>
<b>R17</b>	Le logiciel inclut-il des informations détaillées de provenance qui décrivent le développement du logiciel ?	<input type="checkbox"/>

Source : Chue Hong Neil, Breitmoser Elena, Antonioletti Mario, Davidson Joy, Garijo Daniel, Gonzalez-Beltran Alejandra, Gruenpeter Morane, Huber Robert, Jonquet Clément, Priddy Mike, Shepeherdson John, Verburg Maaïke, Wood Chris. D5.2 - Metrics for automated FAIR software assessment in a disciplinary context (1.0 - DRAFT not yet approved by the European Commission). Zenodo. 27 octobre 2023. <https://doi.org/10.5281/zenodo.10047401>