

C 2 - ANALYSER LE FONCTIONNEMENT D'UN BIEN

C 21 Analyser la fiabilité, la maintenabilité et la sécurité		Tâches : T1.1, T 2.1, T 3.1, T3.2
Données	Compétences détaillées	Indicateurs de performance
• L'historique du bien. • Le dossier technique du bien. • Les données de production. • Une documentation fournisseur. • La réglementation en vigueur. • Une base de gestion de la maintenance (GMAO).	Déterminer les indicateurs de <i>fiabilité</i> du bien. Déterminer l'indicateur de maintenabilité du bien. Identifier les sous-ensembles, les composants du bien ou les fonctions les plus pénalisantes du point de vue de la fiabilité et/ou de la maintenabilité. Analyser les risques liés au bien. Proposer des axes de solutions visant à améliorer la fiabilité, la maintenabilité et la sécurité du bien.	• L'indicateur de fiabilité est correctement choisi et sa valeur déterminée. • L'indicateur de <i>maintenabilité</i> est correctement déterminé. • Les sous-ensembles, les fonctions, les composants ou les plus pénalisants sont identifiés. • Les risques et/ou les points de non-conformité sont identifiés. • Les risques liés au bien sont identifiés. • Les propositions sont pertinentes et justifiées.