

ASPECT LOW-TECH

Définition



UTILE

Répond à un besoin prioritaire

Critères

Questionne les besoins - Fonctionnel - Efficace - Polyvalent - Interroge les usages - Désirable - Interroge les fonctionnalités - Centré sur l'essentiel

Justification // Pistes d'amélioration



CONTEXTUEL

S'insère dans un contexte local

Réparable localement - Produit localement - Adaptable localement - Décentralisé - Compose avec les ressources locales - Intégré aux problématiques de son contexte d'utilisation



SOBRE

Réduit l'impact écologique

Respecte les limites planétaires - Ne produit pas massivement des déchets - Sobre en ressources, en eau et en énergie - Réutilisable - Réparable - Recyclable - Contraire à la logique d'exploitation - Utilise la technologie à bon escient



PÉRENNE

S'inscrit dans le temps long

Peu complexe - Robuste - Facile d'entretien - Maintenable - Évolutif - Modulaire - Intemporel - Transparent dans le cycle de vie et la conception



CONVIVAL

Crée de la résilience collective et du pouvoir d'agir

Accessible - Inclusif - Collaboratif - Ergonomique - Simple d'utilisation - Reproductible - S'inscrit dans la notion de "communs" - Permet la réappropriation démocratique des outils de production - Interroge le lien usager/outil