

	TECHNOLOGIE <i>Ce que je dois retenir</i>	L'EVOLUTION DES BESOINS	 CYCLE 3
MOT 1.1.2	Compétence –Identifier les principales évolutions du besoin et des objets Compétence associée –Repérer les évolutions d'un objet dans différents contextes (historique, économique, culturel).		

L'évolution des besoins



Nos objets techniques évoluent en terme de principe de fonctionnement, de forme, de matériaux, d'énergie, d'impact environnemental, de coût et d'esthétique pour suivre l'évolution incessante de nos besoins.

Evolution du véhicule automobile en quelques dates

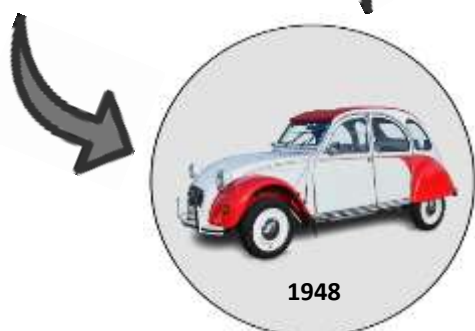
Fardier de Cugnot
Premier véhicule automobile
(machine à vapeur)



Voiture sportive de luxe
Vitesse et aérodynamisme
(moteur essence)



Voiture sans chauffeur à
énergie renouvelable



2CV
Construite pour les classes sociales du
monde rural à faible revenu
(moteur à essence)



MODUS
Voitures contenant des matériaux recyclés
et renouvelables. Elle est recyclable à hau-
teur de 95% de son poids
(moteur diesel ou essence)

Les **besoins** satisfaits par les objets techniques **évoluent** en fonction des **époques** (Moyen-âge, Renaissance...), des **événements historiques** (découverte du pétrole, réchauffement climatique, guerres, paix...), du contexte **économique et social** (pouvoir d'achat...) et **culturel** (pays, régions du globe...).