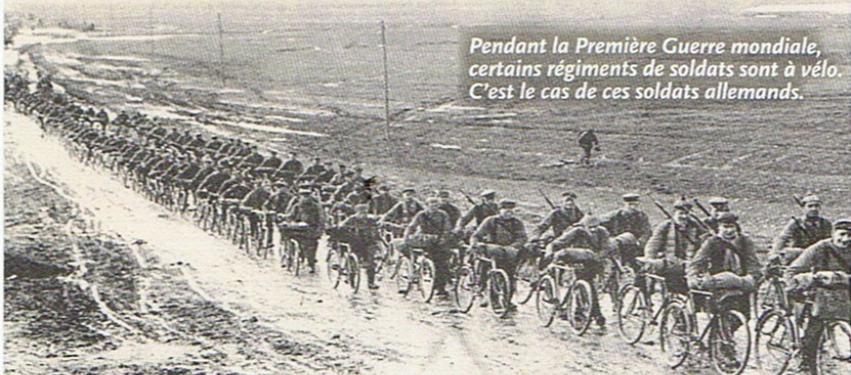


repères

# 6 étapes pour un deux-roues



Pendant la Première Guerre mondiale, certains régiments de soldats sont à vélo. C'est le cas de ces soldats allemands.

## 1<sup>re</sup> étape : la machine à courir

Au début du 19<sup>e</sup> siècle, Karl Friedrich Drais, un baron allemand, invente le premier deux-roues appelé draisienne. Pour avancer, il faut imiter les gestes des patineurs sur glace. Mais très vite, d'autres machines sont inventées. Les jeunes Anglais sont fous du "hobby horse" qui ressemble à un cheval de bois.



## 3<sup>e</sup> étape : le pneu, c'est gonflé !

En 1880, la bicyclette remplace le vélocipède. Une chaîne entraîne la roue arrière. Ses roues, équipées de pneumatiques, sont surnommées "sacs à vent". L'armée adopte la bicyclette pendant la Première Guerre mondiale. Cette monture est économique car elle ne mange pas de foin, contrairement aux chevaux !

## 4<sup>e</sup> étape : la petite reine

À partir de 1890, la bicyclette est à la mode : on l'appelle la petite reine. Les usines la fabriquent en série. Les cyclistes s'équipent. Les hommes se coiffent de casquettes qui résistent au vent. Les femmes enfilent un bloomer, un pantalon bouffant. Les moins riches économisent pour acheter une bicyclette. Des parents en offrent une à leurs enfants reçus à leurs examens.



## 2<sup>e</sup> étape : la pédale est née !

En 1861, un Français fixe des pédales sur la roue avant d'une draisienne. Il invente le vélocipède. Des gens riches apprennent à le conduire dans des écoles à Paris, Londres et New York. D'autres commencent à l'utiliser comme moyen de transport. Ils circulent entre les cavaliers et les voitures à cheval sur des routes caillouteuses. Enfin, les courses de vélocipèdes se créent et ont beaucoup de succès.



En 1943, on n'a rien trouvé de mieux pour circuler en famille : papa pédale, maman est assise dans la remorque... Et les petits font du tandem !

## 5<sup>e</sup> étape : dépassée par l'auto !

Au début du 20<sup>e</sup> siècle, la bicyclette conquiert le monde entier, même l'Argentine où le cheval est roi. En 1903, le Tour de France à vélo est créé. Cette épreuve de 2 428 kilomètres, la plus longue au monde, fait la "Une" des journaux. Mais les plus riches se tournent vers une nouvelle monture vrombissante : l'automobile.



Le vélo est un moyen de transport très utilisé dans des pays comme le Vietnam. Cette femme transporte un énorme tas de bochettes cadeaux pour une fête.

## 6<sup>e</sup> étape : le vélo, c'est écolo !

Aujourd'hui, beaucoup de gens redécouvrent la bicyclette. Elle devient un nouveau moyen de transport en ville. Les grandes villes européennes aménagent des pistes cyclables. Elles proposent des bicyclettes en libre-service. C'est une révolution écologique car la bicyclette n'émet aucun gaz polluant !

### AU FIL DU TEMPS

1818



Draisienne

1861



Vélocipède

1868



Tricycle

1872



Grand bi

1898



Hirondelle

1903



Vélo de course sur route

1936



Tandem

1975



VTT

2006



Vélo de course contre la montre

2009



Le vélo couché