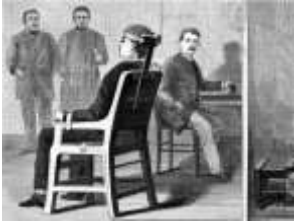





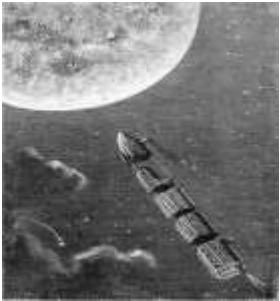


Technologies prédites par Jules Verne

Relie les images aux textes résumant les prédictions de Jules Verne.

Regarde [cette vidéo](#) pour vérifier !

 <p>Texte numéro __7__</p>	 <p>Texte numéro __6__</p>	 <p>Texte numéro __5__</p>	 <p>Texte numéro __1__</p>
 <p>Texte numéro __3__</p>	 <p>Texte numéro __2__</p>	 <p>Texte numéro __4__</p>	

1 .Le **Nautilus**, le sous-marin fictif de *Vingt mille lieues sous les mers*, livre sorti en 1869, est très certainement l'une des créations les plus célèbres de **Jules Verne**. Dans le roman, il s'agit d'un sous-marin extrêmement avancé, compact et puissant, qui utilise l'électricité pour fonctionner, alors que celle-ci vient d'être inventée à cette époque. C'est en 1880 que les ingénieurs ont commencé à construire des sous-marins fonctionnels qui utilisaient alors la même technologie que celui imaginé par l'écrivain pour plonger dans les océans. C'est finalement en 1887 que le premier sous-marin électrique fut lancé par la marine espagnole.

2. Dans son roman ***Robur le Conquérant*** paru en 1886, **Jules Verne** conte l'histoire de **Robur**, un inventeur brillant qui affirme que l'avenir appartient non pas aux ballons, mais aux machines volantes. Il construit alors l'**Albatros** (que l'on voit au deuxième plan de l'illustration ci-dessus), une machine volante électrique, et emmène deux personnes dans un voyage autour du monde. C'est justement cette machine qui est le gigantesque « prédécesseur » de l'hélicoptère puisqu'il consiste en une plateforme s'envolant grâce à des hélices.

3. **Jules Verne** avait beaucoup d'idées sur le futur de la communication. L'une des plus marquantes est sans aucun doute le « **téléphone** » qui apparaît dans sa nouvelle baptisée ***La Journée d'un journaliste américain en 2889*** parue en 1889. A cette époque, le téléphone de **Alexander Graham Bell** avait moins de 15 ans, et pourtant, l'écrivain, avec l'aide de son fils, voyait déjà plus loin : il a imaginé une sorte de « console » qui permettait non seulement de recevoir et d'envoyer des « appels », mais aussi de monter des images en mouvement grâce à un système de miroirs sensibles connectés par des câbles.

4. Dans son livre ***De la Terre à la Lune*** paru en 1865, **Jules Verne** raconte l'histoire des hommes du **Gun Club** de Baltimore qui ont l'idée d'embarquer pour la Lune. Alors que le méthode de lancement est quelque peu originale (elle consiste en un long canon disposé sur une colline en Floride), beaucoup d'autres aspects imaginés par l'écrivain sont particulièrement proches de la réalité. Comme lors du premier lancement sur la Lune en 1965, le vaisseau imaginé par **Jules Verne** était fait d'aluminium, transportait trois astronautes et le livre contenait même des détails particulièrement précis sur l'effet de la gravité zéro sur le corps humain.

5. Le roman ***Paris au XXe siècle*** a été écrit en 1860 par Jules Verne mais n'a été publié qu'en 1994, à titre posthume. En effet, à l'époque où il termine son ouvrage, son éditeur le refuse, jugeant qu'il nuirait à la réputation de l'auteur et ajoute ainsi « On ne croira pas aujourd'hui à vos prophéties ». Pourtant, quelques-unes de ces prophéties se sont bel et bien réalisées... Ce livre évoque la vie d'un jeune homme de 16 ans qui cherche sa place dans le monde après avoir obtenu

son diplôme. Lorsqu'il cherche à rejoindre l'armée, il réalise qu'il n'y a plus besoin de soldats pour faire la guerre, puisqu'elles sont toutes menées par des machines et des robots.

6. Dans son livre ***Le Château des Carpathes*** publié en 1892, **Jules Verne** a fait une prédiction des plus étranges... Celle des performances artistiques holographiques ! En effet, dans ce roman, l'écrivain raconte l'histoire d'un baron vivant dans un château présumé hanté de Transylvanie. Lorsqu'un visiteur vient investiguer le lieu, il découvre qu'un chanteur d'opéra décédé depuis longtemps continue de se produire pour le baron... Finalement, il finit par comprendre qu'il s'agit en réalité d'une projection qui rejoue sans cesse une performance passée... Finalement, c'est un peu ce qu'il s'est produit durant le festival de musique **Coachella** en 2013, durant lequel les spectateurs ont pu assister à une performance du rappeur **Tupac**, décédé en 1996, grâce à un hologramme.

7. C'est à nouveau dans le livre ***Paris au XXe siècle*** écrit en 1860, que Jules Verne a fait une prédiction pour le moins dérangeante... Celle de la chaise électrique. Alors que le protagoniste, Michel, tombe sur la construction d'une plateforme d'exécution publique, la méthode utilisée pour la mise à mort n'est plus la hache du bourreau, mais bel et bien une chaise connectée à des câbles électriques. Il est à noter que les propriétés dangereuses de l'électricité n'ont été connues qu'en 1863, alors que l'écrivain avait déjà écrit son livre. De plus, l'idée de tuer des gens grâce à cette méthode n'est apparue qu'en 1888, lorsque la toute première chaise électrique a été construite par l'État de New York.