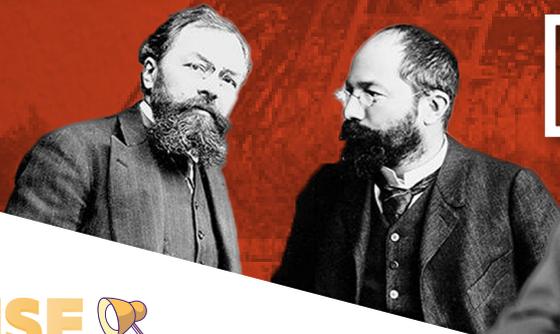


LA SECONDE RÉVOLUTION INDUSTRIELLE

FICHE DE RÉVISION



SCANNE-MOI !



4

POINTS CLÉS



RÉSUMÉ - LA 2^{NDE} RÉVOLUTION INDUSTRIELLE

1. **À l'origine, deux nouvelles énergies : l'électricité et le pétrole...**
2. **... suivies de nombreuses inventions (la voiture, le téléphone, la photographie, l'ampoule incandescente, le vaccin...).**
3. **La société évolue : on quitte la campagne pour travailler à l'usine, proche de la ville.**
4. **Les pays les plus avancés partent à la conquête du monde, c'est l'apogée de la colonisation*.**

On fait généralement démarrer la Seconde Révolution industrielle aux alentours de 1870 pour se terminer juste avant la Première Guerre mondiale, en 1914. Tandis que la Première Révolution industrielle s'était imposée avec le charbon et la machine à vapeur, la seconde s'appuie sur l'utilisation à grande échelle de l'électricité et du pétrole.

Les sources d'énergie que sont le pétrole, l'électricité et le gaz sont connues depuis l'Antiquité mais elles prennent un véritable essor à la fin du XIX^{ème} siècle grâce à de nouvelles applications. Ainsi, après le perfectionnement de la lampe à incandescence par Thomas Edison, l'électricité révolutionne l'éclairage public grâce aux lampadaires électriques. Le pétrole transforme quant à lui le monde des transports avec le moteur à explosion*, créé en 1888 par Daimler et les pneumatiques inventés par les frères Michelin en 1891. Le bitume issu du pétrole commence à recouvrir les routes qui deviennent alors plus sûres et confortables.

L'eau courante fait son apparition dans les maisons privilégiées et la découverte des microbes permet d'améliorer l'hygiène publique. Les premiers vaccins sont développés par Pasteur en 1885 : la mortalité infantile* chute et la population augmente rapidement !

Avec l'invention de la batteuse à céréales et du tracteur, les paysans sont moins sollicités pour le travail des champs, quittent la campagne et s'en vont travailler dans les usines : c'est l'exode rural*. Les bourgeois* qui détiennent ces usines s'enrichissent. C'est l'âge d'or du capitalisme industriel* et la naissance de nombreux combats sociaux : les ouvriers obtiennent le droit de faire grève et de se constituer en syndicats. En 1910, l'âge de la retraite est fixé pour la première fois à 65 ans. Enfin, sur le plan international, les pays rivalisent lors des Expositions universelles*.

L'industrialisation donne un pouvoir considérable aux pays les plus développés et leur permet de conquérir de nouveaux territoires. C'est le début de la colonisation à grande échelle. Ces États se taillent de véritables empires dans le monde. Le plus puissant d'entre eux est alors celui de l'Angleterre. Lors de la Conférence de Berlin en 1884-1885, les puissances européennes mettent en place des règles pour ouvrir la voie au partage entre elles de l'Afrique.

DATES PRINCIPALES



1864

Droit de grève



1870

Début de la 2nde Révolution industrielle



1881

Invention du tracteur



1885

Premiers vaccins développés par Pasteur



1884-1885

Conférence de Berlin



1884

Droit de se constituer en syndicats



1889

Construction de la tour Eiffel



1900

Invention du métro, construction du Petit et Grand Palais à Paris



1914

Début de la Première Guerre mondiale et fin de la 2nde Révolution industrielle



MOTS CLEFS & DÉFINITIONS

BOURGEOIS ➤

Qui appartient à la bourgeoisie, une classe sociale en expansion au XIX^{ème} siècle et caractérisée par les profits qu'elle tire de ses activités, essentiellement dans l'industrie et le commerce.

CAPITALISME INDUSTRIEL ➤

Système économique dominant dans le monde depuis la fin du XVIII^{ème} siècle. Il s'est développé grâce à la production et à la vente de produits de plus en plus nombreux.

COLONIE ➤

Territoire occupé et placé sous la domination économique et politique d'une autre nation. Du latin *colere* qui signifie cultiver.

EXODE RURAL ➤

Mouvement d'une population qui, n'ayant plus suffisamment de travail et donc de revenus, quitte la campagne pour aller s'installer en ville.

EXPOSITION UNIVERSELLE ➤

Grande exposition, organisée dans un pays chaque fois différent et mettant en valeur l'état des progrès technologiques de l'humanité sur un thème donné.

MOTEUR À EXPLOSION ➤

Ce sont des moteurs thermiques : ils utilisent la chaleur pour la transformer en énergie mécanique. Les plus connus sont le moteur à essence et le moteur diesel.

MORTALITÉ INFANTILE ➤

Proportion d'enfants morts avant d'atteindre l'âge d'un an.