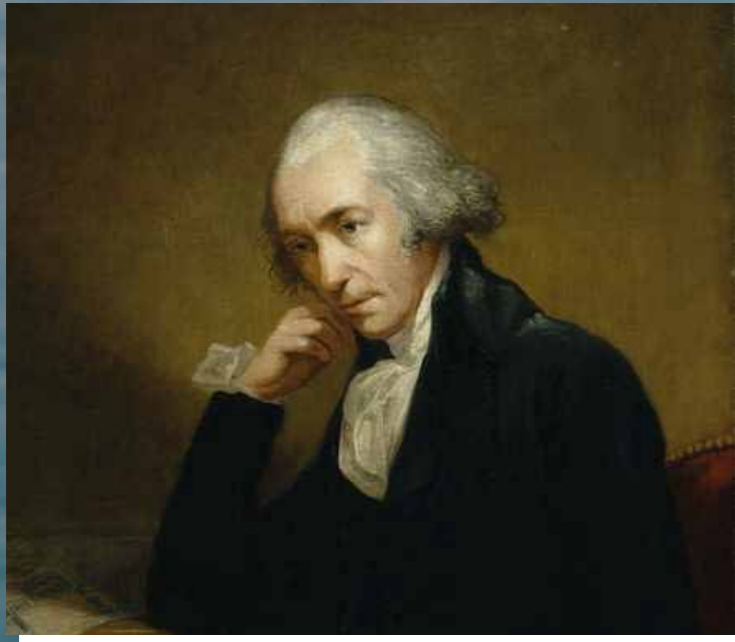


La révolution industrielle

au XIX^{ème} siècle

Contexte : A la campagne les machines agricoles libèrent beaucoup de main d'oeuvre. La plupart des gens quittent la campagne pour aller travailler dans les usines des villes. C'est l'exode rural



James Watt:

C'est un savant écossais, né en 1736. Il a inventé la machine à vapeur en améliorant la machine de Newcomen. Il a donné son nom à l'unité de puissance.

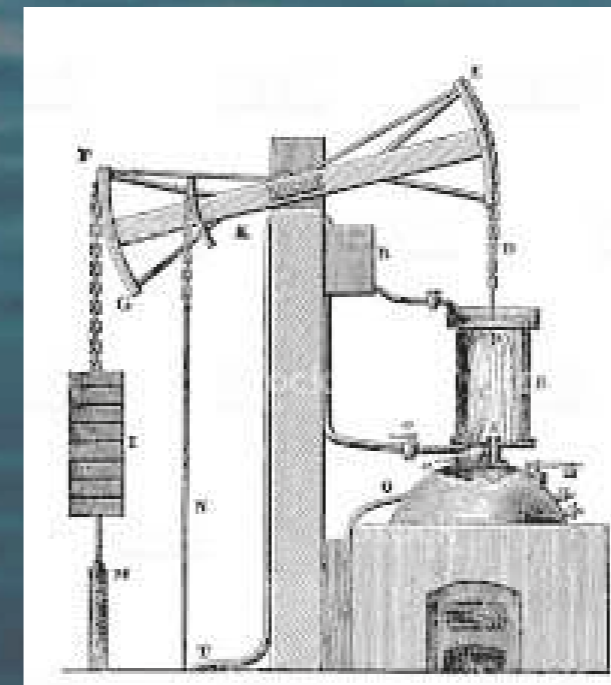
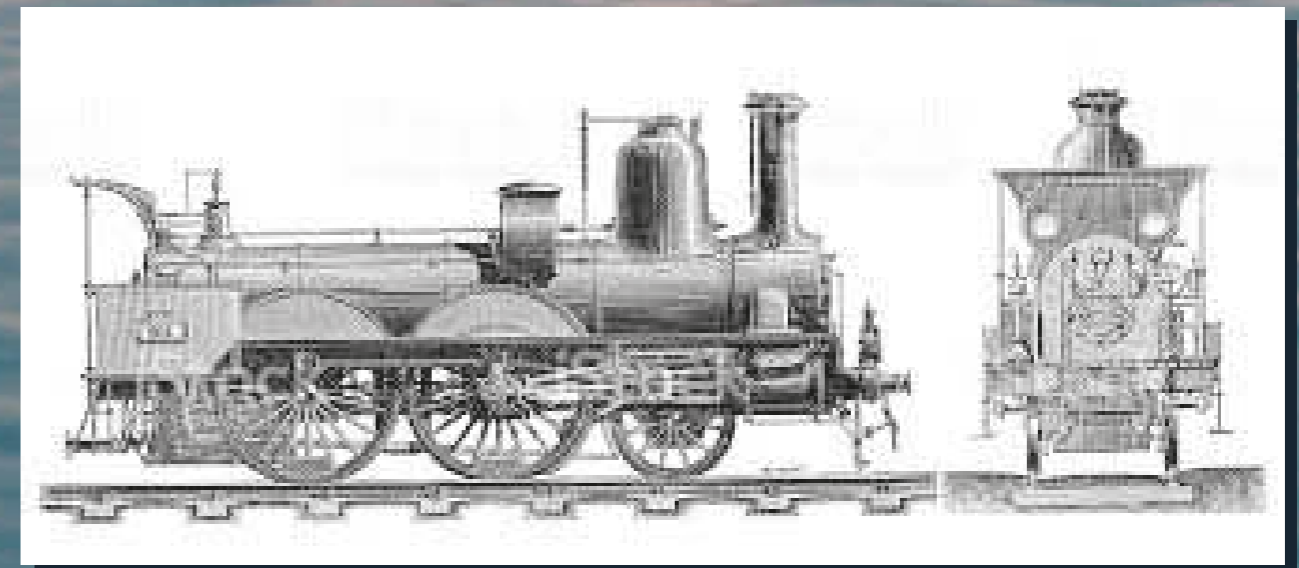


Passerelle : En Ardèche, à cette époque, les moulins se sont beaucoup développés et employaient énormément de personnes.

Le chemin de fer :

Le train permet de transporter plus de marchandises, plus vite et plus loin. Cela a entraîné le développement des usines.

La première ligne de chemin de fer en France a été ouverte en 1823 entre St Etienne et Andrézieux (23 km)



La machine à vapeur : Elle a été créée pour pomper l'eau dans les mines de charbon. C'est l'invention qui permet le développement de la révolution industrielle.

Portée de l'évènement :

Apparition d'une nouvelle catégorie de travailleurs : Les ouvriers.

