

Henry LE CHATELIER (1850-1936)



LE CHAT (H.)

SENSATIONNEL! Vient d'inaugurer de mordantes et spiritueuses causeries où se pressent les jolies femmes. SES MARDIS (10 h. à 11 h.) font fureur.

“ La facilité avec laquelle la fortune ouvre toutes les portes est une cause très grave d'avilissement des caractères. ”

→ Biographie

Henry Le Chatelier fait presque toute sa carrière comme professeur de chimie industrielle à l'École des mines.

Il collabore avec de nombreux industriels, notamment dans la sidérurgie, les usines à gaz, les cimenteries.

Professeur au Collège de France ; membre de l'Académie des sciences (1907).

→ Œuvre

Il définit le fonctionnement physico-chimique de la formation des ciments et des plâtres.

Il fait faire d'énormes progrès à l'industrie métallurgique.

Il s'intéresse à l'organisation du travail dans les usines et prône le taylorisme.

Il s'attaque au problème du grisou et des explosifs miniers, dont il définit les caractéristiques.

“ [le mot Science]. Son prestige et sa puissance sont indéniables, mais son action s'exerce dans les directions les plus capricieuses, les plus incohérentes. Tout le monde proclame la beauté et l'utilité de la Science ; on est d'accord sur la nécessité de la rétribuer largement, de lui donner une place prépondérante dans l'enseignement de la jeunesse. Mais de quelle science s'agit-il ; quels travaux scientifiques doivent être matériellement et honorifiquement encouragés ; quelle science sera enseignée ? Cela change avec la mode du jour. ”

200 ans d'histoire du corps des Mines
www.bicentenaire-mines.org

1810
2010