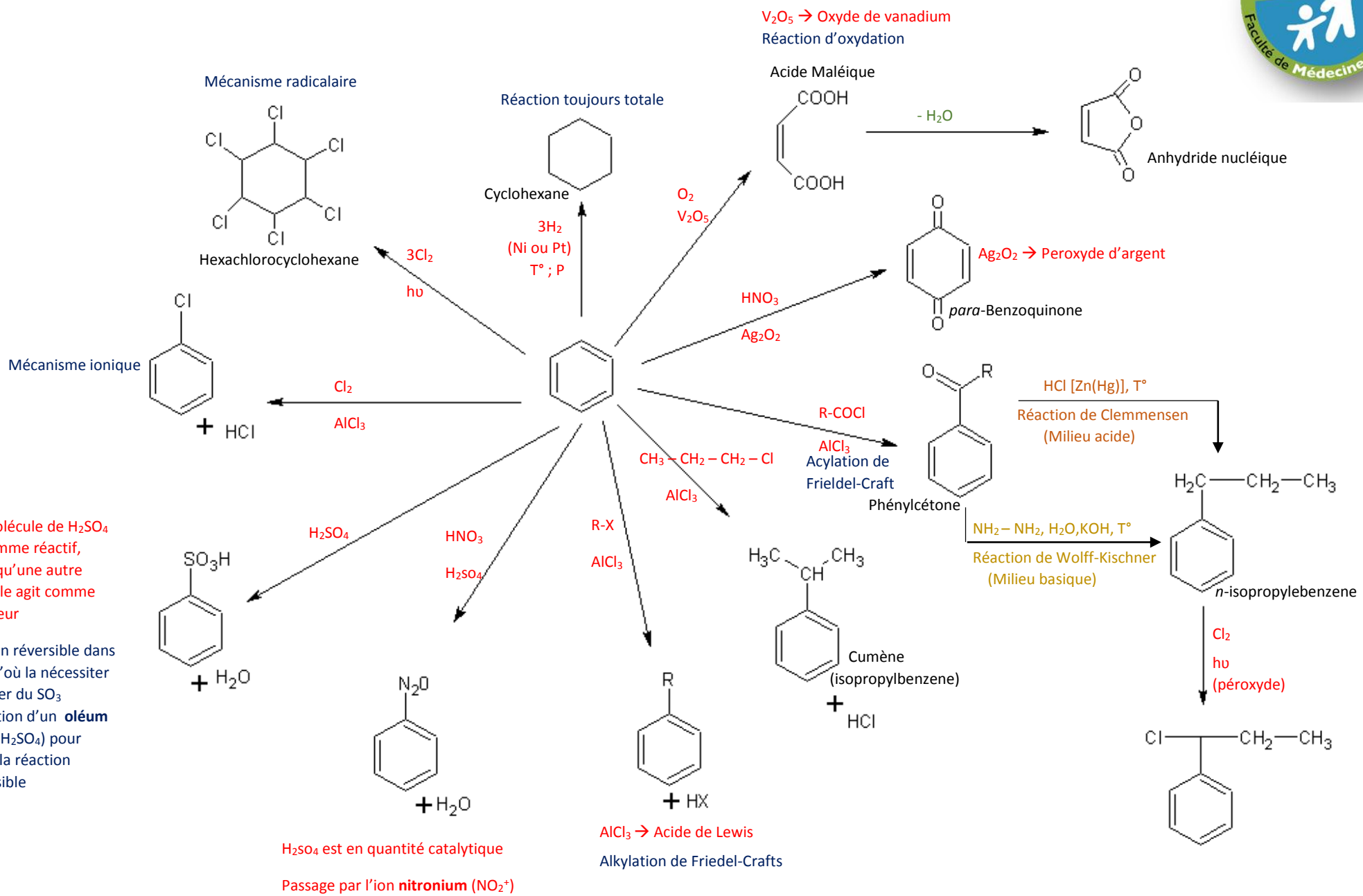
Fiches réactivité : le benzène



Une molécule de H_2SO_4 agit comme réactif, tandis qu'une autre molécule agit comme catalyseur

Réaction réversible dans l'eau, d'où la nécessiter d'ajouter du SO_3 (formation d'un **oléum** avec le H_2SO_4) pour rendre la réaction irréversible

H_2SO_4 est en quantité catalytique

Passage par l'ion **nitronium** (NO_2^+)

$AlCl_3$ → Acide de Lewis

Alkylation de Friedel-Crafts

Le tutorat est gratuit. Toute reproduction ou vente sont interdites