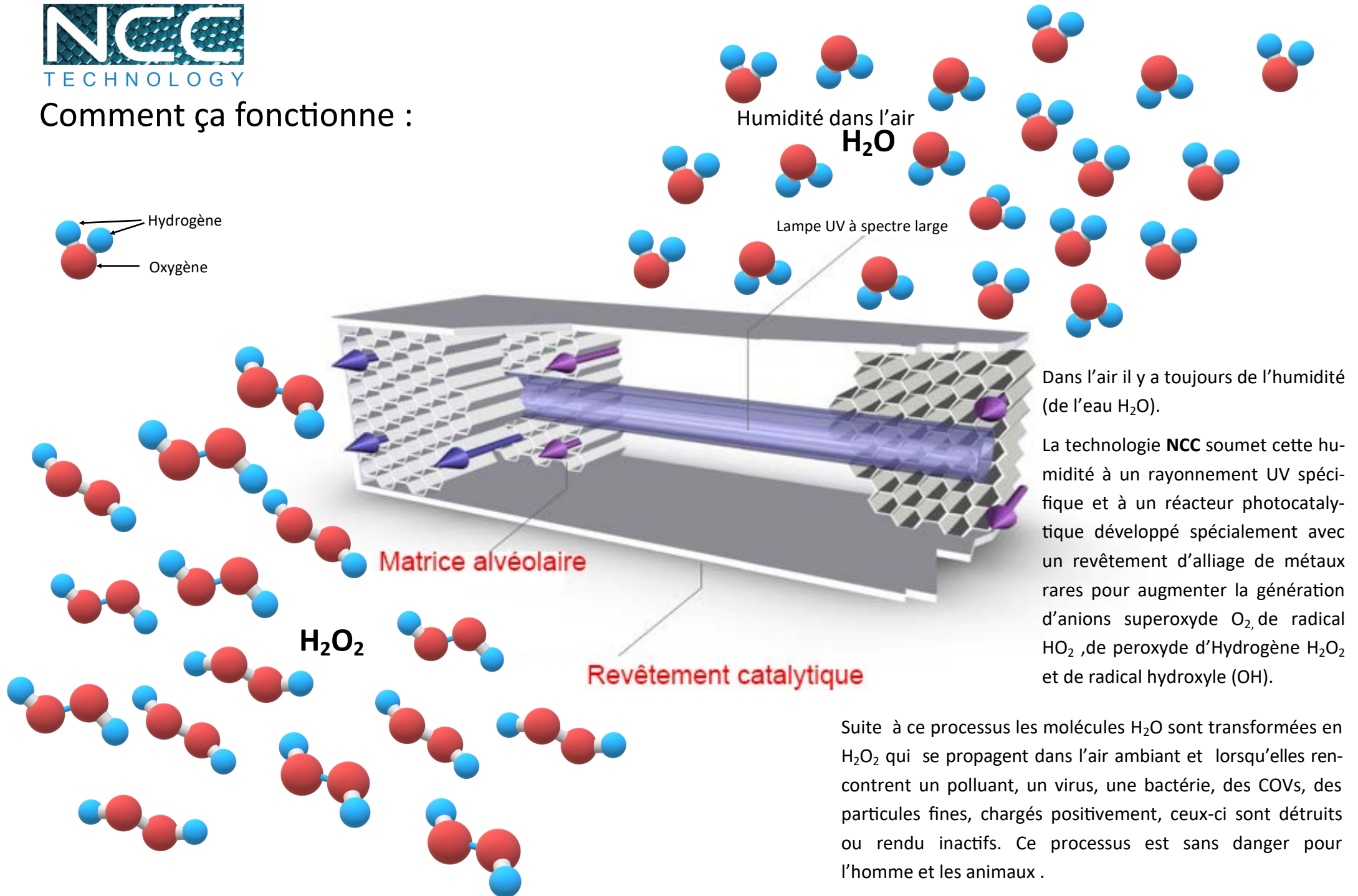
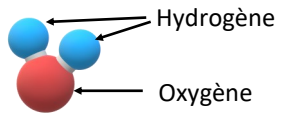


## Comment ça fonctionne :



Dans l'air il y a toujours de l'humidité (de l'eau  $H_2O$ ).

La technologie **NCC** soumet cette humidité à un rayonnement UV spécifique et à un réacteur photocatalytique développé spécialement avec un revêtement d'alliage de métaux rares pour augmenter la génération d'anions superoxyde  $O_2^-$ , de radical  $HO_2$ , de peroxyde d'Hydrogène  $H_2O_2$  et de radical hydroxyle (OH).

Suite à ce processus les molécules  $H_2O$  sont transformées en  $H_2O_2$  qui se propagent dans l'air ambiant et lorsqu'elles rencontrent un polluant, un virus, une bactérie, des COVs, des particules fines, chargés positivement, ceux-ci sont détruits ou rendu inactifs. Ce processus est sans danger pour l'homme et les animaux .