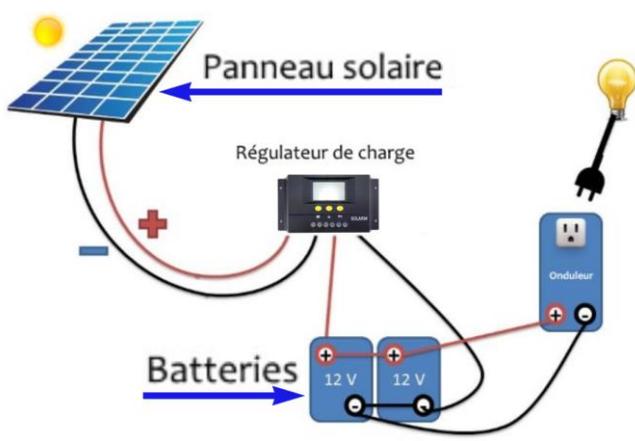


# L'Energie Solaire électrique Stockée OU Le Photovoltaïque en Batterie ...

Ainsi le couple "solaire-stockage" va nous permettre d'aider à la maîtrise du changement climatique par "zéro" émission de CO2 (batteries nouvelles technologies et bénéfice écologique nettement plus important dans le cas de batteries de seconde vie) tout en s'affranchissant de la variabilité lumineuse (jour/nuit) en ayant une énergie électrique toujours disponible produite et "engrangée" dans une "boite" (batterie) silencieusement sans aucune pièce mécanique tournante (pas d'usure mécanique). Ce savant binôme représente l'une des principales clefs du futur énergétique mondial. Nous assisterons à la disparition des grands réseaux de distribution d'électricité qui se verront remplacés par des micros réseaux locaux éparpillés par millions sur notre planète et nous laisserons à nos petits enfants un monde plus vert.

Dès à présent il est de notre devoir de sensibiliser nos enfants à cette culture de la production de l'électricité disponible propre en effectuant dans nos écoles primaires des petits travaux pratiques simples... (bien entendu en restant au niveau énergétique de la petite pile électrique pour des raisons de sécurité ...) afin d'appréhender ludiquement cette "denrée" nécessaire à la commodité de la vie.



A propos des prix du kWh stocké on nous annonce une division par deux (0,03 €/kWh) d'ici 2023 et le remplacement du cobalt des batteries par des nano particules de silicium, matériau abondant et peu couteux, comme pour les cellules solaires...

