

Solar Impulse, l'avion solaire.

En 2016, pour la première fois dans l'histoire de l'humanité, un avion propulsé uniquement à l'énergie solaire a fait le tour du monde. Cet exploit a été réalisé par deux explorateurs, Bertrand Piccard et André Borschberg, qui ont piloté cet avion en alternance, en réalisant des étapes pouvant aller jusqu'à 117 heures. Comment un homme peut-il rester éveillé pendant tant d'heures sans dormir? Car le sommeil est essentiel pour rester vigilant. En pratiquant l'hypnose, le pilote dort par tranches de vingt ou trente minutes. Une alarme le réveille au bout du temps imparti ou si le pilote automatique décèle un danger.