Les risque industriels et technologiques

Mayline, Joana et Ziyad

Sommaire

1 Tchernobyl

2 Marré noir de l'Erika

3 la catastrophe de Tianjin

4 la catastrophe des Fukushima

Tchernobyl

Tchernobyl:

1. L'accident nucléaire le plus grave au monde

2. la nuit du 25 et 26 avril 1986

3. Union Soviétique - Ukraine

4. Cause : excursion de puissance

5. il mettra plus de 48 000 ans à ne plus être radioactif ☢

6. le responsable de cet accident est Anatoli Diatlov, c'était un ingénieur nucléair. Il est décédé le 13 décembre 1995 (à 64 ans)

La catastrophe nucléaire vue de Moscou

Tchernobyl : la vérité en liberté surveillée

la marée noire de l'Erika

L'Erika :

Bateau pétrolier

Construction au Japon est 1975

12 décembre 1999, au large
de la Bretagne

Contenance : 30884 tonnes
de fioul lourd

Dunkerke-Livourne

Giuseppe Savarese

L'explosion de Tianjin

L'explosion de Tianjin :

12 août 2015 : 23h30

Chine

Entrepôt chimique du nouveau district de Binhai

Contenance : plus de 2400 tonnes de produits toxiques dont 700 tonnes de cyanure de sodium*

129 morts -environ 800 blessés

*cyanure de sodium : Le cyanure de sodium ou NaCN est un sel de sodium du cyanure d'hydrogène ou acide cyanhydrique.

la catastrophe de Fukushima

Fukushima :

11 mars 2011

Japon

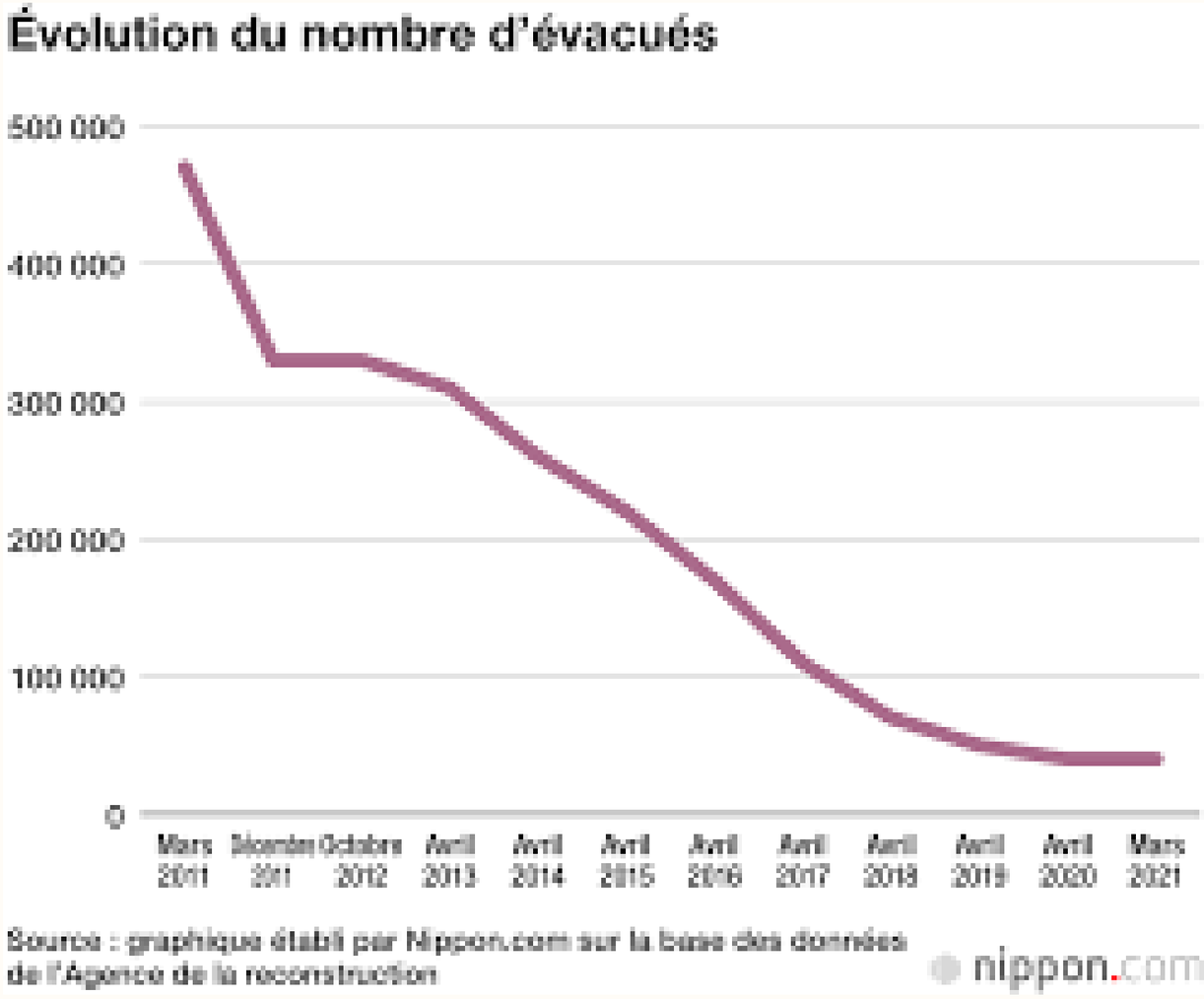
Tsunami - tremblement de terre magnétude 9

2ème catastrohe de niveau 7 au même niveau que Tchernobyl

15 899 morts

à 80 km au large de Honshû

Le seise provoque la coupure de l'alimentation éléctrique de la centrale nucléaire de Fukushima



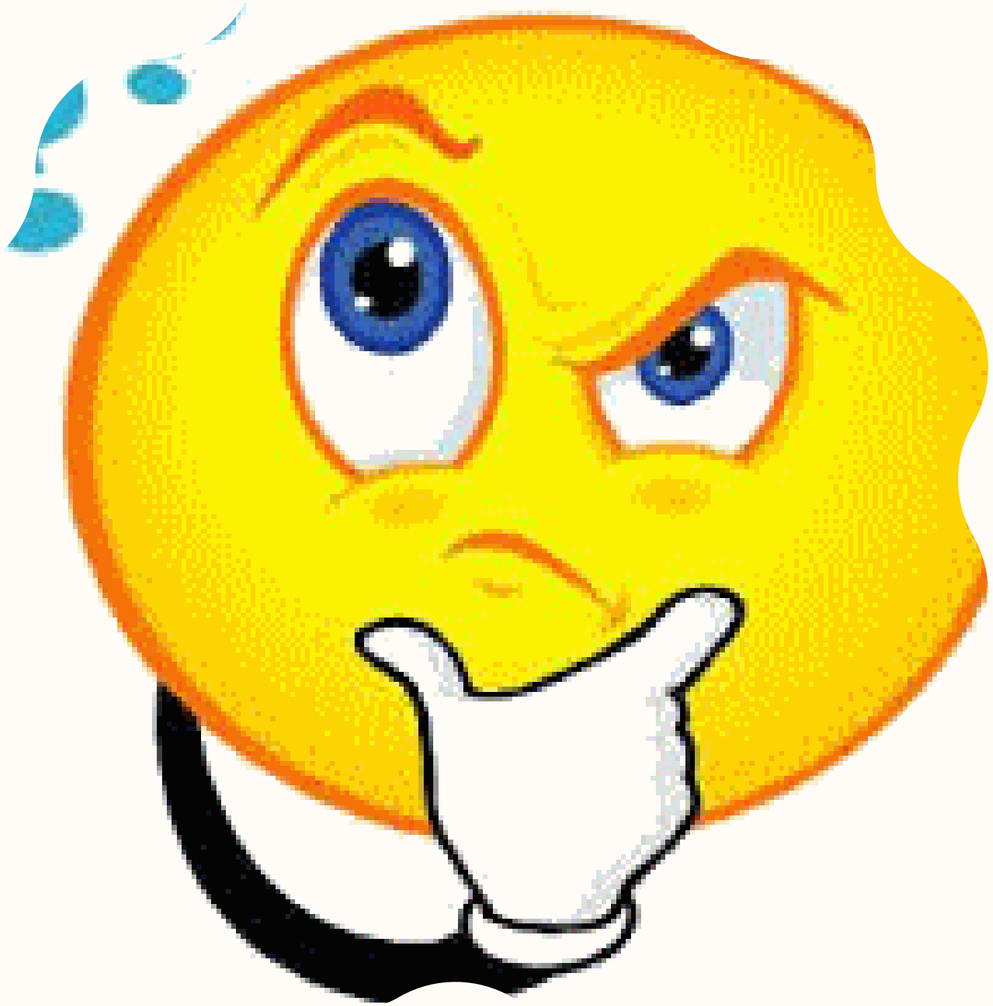
Le quiz !

Quand a eu lieu la catastrophe de Tchernobyl ?

Combien y'a t-il eu de morts pendant la catastrophe de Fukushima ?

Combien de tonnes de fioul lourd contenait l'Erika ?

Combien y'a t-il eu de blessés pendant l'explosion de Tianjin ?



Quand a eu lieu la catastrophe de Tchernobyl ?

la nuit du 25 et 26 avril 1986

Combien y'a t-il eu de morts pendant la catastrophe de Fukushima ?

15 899 morts

Combien de tonnes de fioul lourd contenait l'Erika ?

30884 tonnes de fioul lourd

Combien y'a t-il eu de blessés pendant l'explosion de Tianjin ?

800 blessés

Merci de votre écoute!!!!!