

## **QQC: CANVI CLIMÀTIC. NIVELL CRÍTIC**

1. Quantes tones de diòxid de carboni s'emeten al món en un dia? Quina illa podríem tapar?
2. Quin és l'objectiu més clar de l'acord de París?
- 3- Perquè no es pot assolir un increment de 2°C més de temperatura?
- 4- Què passaria amb la temperatura del planeta si de cop ens aturàssim d'emetre diòxid de carboni a l'atmosfera?
- 5- Quants de mil·límetres ha augmentat el nivell de la mar entre el 2003 i el 2014?
- 6- Quina temperatura mitjana tendríem a la Terra sense gasos d'efecte hivernacle? I quina temperatura mitjana tenim gràcies als gasos d'efecte hivernacle?
- 7- Que ha passat amb la temperatura de l'aigua de la mar amb el pas dels anys? Hi ha diferència entre la temperatura en profunditat i la temperatura en superfície?
- 8- Com afecta el canvi climàtic als peixos i a altres espècies d'animals marins?
- 9- Quants de metres podria pujar el nivell de l'aigua de la mar en un segle si es fon tot el gel de Groenlàndia?
- 10- Com afecta el canvi climàtic a la durada de les estacions?
- 11- Quins efectes té el canvi climàtic damunt les papallones?
- 12- Què alliberam a l'atmosfera quan cremam combustibles fòssils? Quina és la conseqüència d'aquesta alliberació?
- 13- Ha afectat el canvi climàtic a la morfologia de les plantes? Què ha provocat aquest canvi?
- 14- Quan hi ha més CO<sub>2</sub> a l'atmosfera, a l'estiu o a l'hivern? Perquè?
- 15- Quina quantitat d'emissions de CO<sub>2</sub> hem de reduir per evitar l'escalfament global? Per quin any s'ha d'haver fet aquesta reducció?