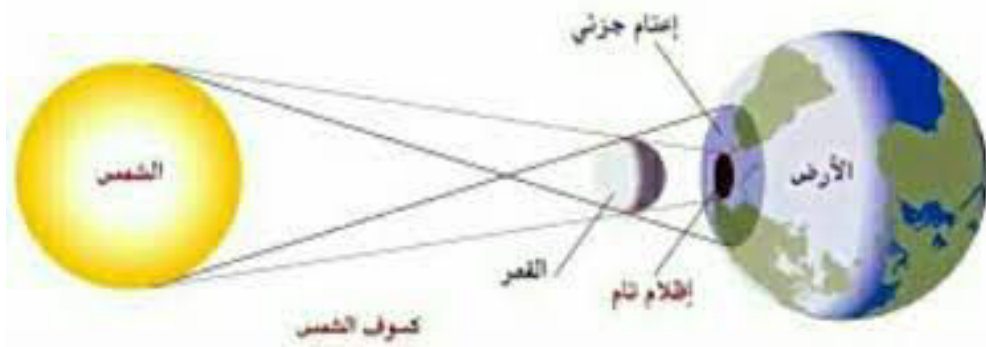


الكسوف الحلقي للشمس

10 جوان 2021

لا يمكن رؤيته من تونس

تعيش الأرض صبيحة الخميس 10 جوان 2021 ظاهرة فلكية هامة وتتمثل في الكسوف السادس عشر خلال القرن 21، وسيكون هذا الكسوف كسوفاً حلقياً للشمس وهو لا يهيم بلادنا بل يهيم شمال القارة الأمريكية وشمال القارة الأوروبية والقطب الشمالي، و يحدث الكسوف حين تكون الأرض والقمر والشمس على استقامة واحدة ويتوسط القمر الأرض والشمس وبالتالي تحجب الشمس كلياً أو جزئياً عن منطقة صغيرة من العالم.



الكسوف الحلقي أو الخاتمي

يحدث الكسوف الحلقي للشمس عندما يكون القطر الظاهري للقمر أصغر بقليل من القطر الظاهري للشمس، وبالتالي يحجب قرص القمر معظم قرص الشمس فيظهر الشمس في شكل حلقة.

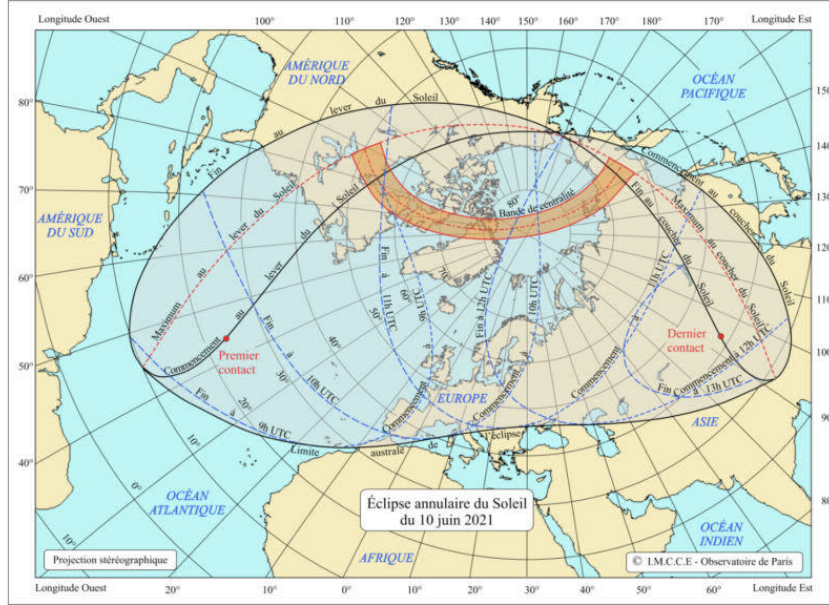
سوف يستغرق هذا الكسوف الحلقي ليوم 10 جوان منذ بدايته وحتى نهايته حوالي أربع ساعات وتسع وخمسون دقيقة.



مراحل الكسوف الحلقي

وعند ذروة الكسوف الحلقي يغطي قرص القمر حوالي 94% من كامل قرص الشمس. كما يسمح ظل القمر على الأرض عند ذروته مساحة يقدر عرضها 527,1 كم وتستغرق مدة القسوى للكسوف الحلقي 3 دقائق و 51 ثانية و تستشمل مناطق غير كثيفة بالسكان في شمال كندا و شمال أوروبا.

يبدأ الكسوف من مدينة أونتاريو بكندا مروراً بقربلاند لينتهي بشرق سيبيريا مما سيسمح للعديد من سكان كندا و أوروبا من مشاهدته و لو جزئياً.



البلدان التي يمر بها الكسوف الحلقي

في حين أفترن الخسوف والكسوف بنذير شؤم كما كان الناس يعتقدون على أنّ هذه الظاهرة تنبئ باقتراب نهاية العالم، فاليوم يعتبر الكسوف ظاهرة كونية يحتفي به الفلكيون حول العالم، بغية التمتع بمشهد الكسوف الكلي والحلقي، كما هي فرصة لنشر المعلومة العلمية الصحيحة وواد الأفكار البالية كما هي فرصة لتصحيح المعطيات الفلكية الخاصة بمسارات الارض و القمر.