

el tricicle



LAS LÍRIDAS: LLUVIA DE ESTRELLAS EN ABRIL

Una antigua observación del cielo nocturno

Lo que se conoce como lluvia de estrellas es en realidad el polvo que dejan los meteoritos al acercarse al Sol y desintegrarse.¹ La Tierra pasa a través de esta lluvia de polvo, que se destruye al entrar en la atmósfera terrestre y calentarse. Los destellos de luz que se emiten en ese proceso es lo que el ojo humano puede percibir² y se consideran estrellas fugaces.



▲ Las Líridas iluminan el cielo de abril

La semana del 20 de abril se ha podido observar este fenómeno, que este año ha contado con dos facilidades. Por una parte, la luna menguante³ ayudaba a ver mejor la lluvia de estrellas, porque casi no emitía luz. Por otra, la disminución de la contaminación debido al confinamiento ha facilitado la observación desde todo el mundo.

La lluvia de estrellas de abril, en la que se pueden llegar a observar entre 10 y 20 meteoritos por hora, se conoce desde hace 2.700 años y lleva el nombre de las Líridas por la constelación de Lira, en honor al instrumento musical de Orfeo según la mitología⁴ griega.



*¿Qué son las Líridas? | ¿En qué consiste una lluvia de estrellas?
¿Piensas que se han de dedicar esfuerzos al conocimiento del Universo? ¿Por qué?*



Divendres,
1 de maig de 2020

Avui,

desintegrarse: hacerse añicos, destruirse completamente.

percibir: ver, observar.

menguante: que mengua o disminuye.

mitología: conjunto de mitos y leyendas de antiguas culturas.



PICTURES FOR HISTORY

Remembering 2020

The coronavirus emergency has changed everything. Places like La Rambla in Barcelona or Times Square in New York are usually full of people. But now, they are totally empty.¹ There are no tourists, and people are staying at home.



▲ Touristy cities, now empty: Venice, London, Rome, Barcelona

Sometimes it is difficult to imagine what we learn in history class. Can you imagine the world without² cars? Can you imagine life without electricity? Well, the coronavirus emergency is part of history. In 100 years, will it be difficult to imagine empty cities?

The archives of Catalonia are asking people to take pictures of what is happening³ now. They want people in the future to see what 2020 was like. You can take pictures of what is happening and send them to your local archive. They will keep⁴ the picture for people in the future to see. It is important to explain the picture. It is also important to say who took it, and where. Maybe in the future, history classes will use your picture to teach students about 2020!



Why do the archives want people to take pictures? | What information should you send with the picture? | What do you think we should take pictures of?

picture: fotografía

empty: buit

without: sense

happen: passar

keep: conservar