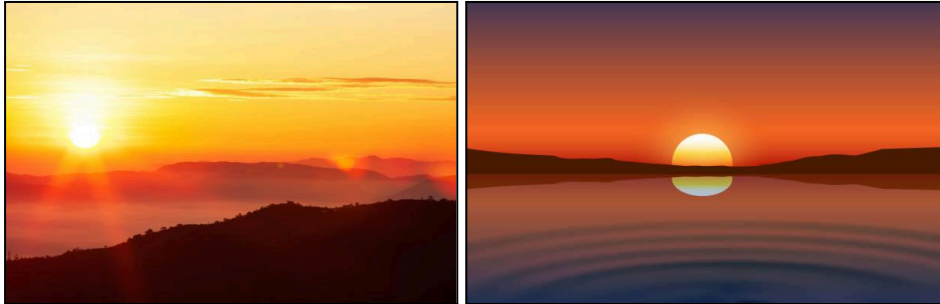


MATES ACTIVIDAD 3

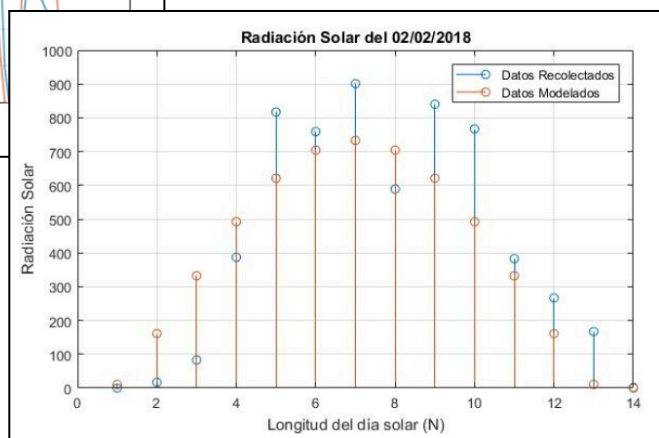
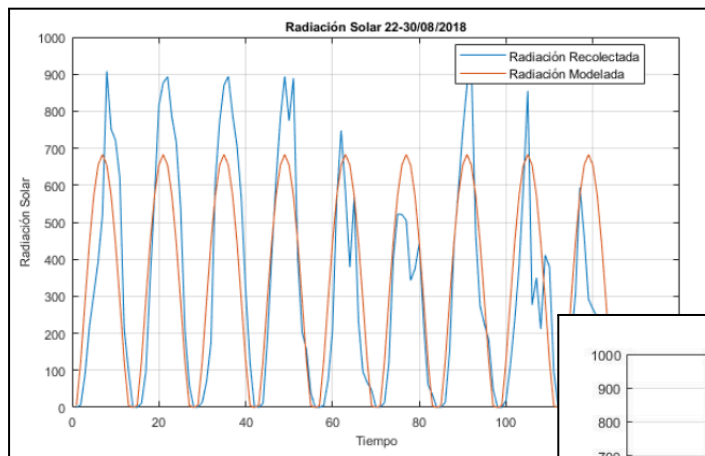
a) ¿A qué hora (aproximada) sale y se pone el sol?

El sol sale a las 8:33 am aproximadamente en horario normal, pero se pone a las 19:26 pm.



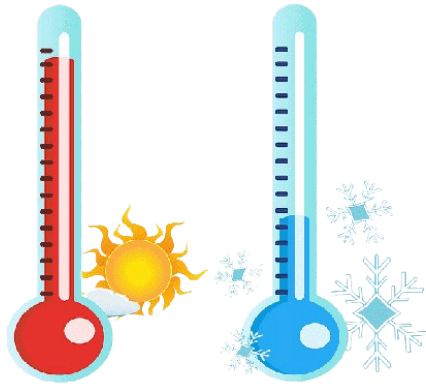
b) ¿Cuáles son los picos de mayor y menor cantidad de radiación solar a lo largo de un día?

A lo largo de un día el pico de mayor cantidad de radiación solar se da entre las 12 y las 16 horas aproximadamente mientras que el de menor cantidad se da por la noche. Sin embargo si hablamos del ciclo solar el menor punto de radiación será al amanecer y al atardecer.



c) ¿Cuáles son los meses con mayor y menor radiación solar?

Los meses con mayor cantidad de radiación solar son julio, junio y agosto, mientras que los que menor cantidad de radiación solar tienen son los que se encuentran entre los meses de noviembre y febrero, estos dos últimos incluidos.



d) ¿A qué tipo de función se asemejan las gráficas estudiadas?

Se asemejan a una función cuadrática.

