

Radiación solar en España

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

- *El sol sale sobre las 8 AM aproximadamente y se pone sobre las 8 PM aproximadamente en lo que va del año*

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

- *Máximo 28.3 Siendo unos grandes días en los que se recibe radiación solar*
- *-3.6 grados mínimo siendo unos pocos días en los que no se recibe tanta radiación solar*

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

- *En Agosto por el verano este recibe mucha radiación solar, siendo el mes que más recibe radiación del año, y los otros meses a los que le daría una radiación similar serían los meses de junio y julio.*

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

- *Esta función se asemeja a la función cuadrática*