

Modelo que representa

- ¿Qué situación representa el modelo? ¿cuáles son las limitaciones fundamentales?

El modelo representa un modelo de crecimiento y optimización respecto a la accesibilidad de energía eléctrica que presentan algunos países del mundo. La optimización representa como se el acceso a la electricidad en algunos países crecerá y en cuanto tiempo esto llegara a ser igual al 95%. Las limitaciones que se presentan fueron que cada uno de los países contaba con diferentes datos, por lo que se tuvo que adaptar una ecuación y un código que pudiera abarcar cada uno de ellos.

- significado y valor de los parámetros (constantes que aparezcan en el modelo)

En este proceso se consta de varias variables, las cuales son:

- b_0 =
- res = arroja la optimización de la recta (este hace que la recta continúe hasta el 2070, esto permite que se vea cuando tendremos el 95%)
- \hat{y} = es el ajuste de la recta

Conclusiones (se debe concluir con respecto a los objetos planteados de acuerdo a los resultados obtenidos)

- podemos concluir que por medio del proyecto realizado se puede desarrollar el objetivo que se planteó en un principio fue la construcción de un ajuste de curva, para poder aproximar cuando se presentaría el 95% general y también por cada país de alcance de electricidad, es decir que fue un proyecto exitoso debido a que si se obtuvieron los resultados que se esperaban en un principio.