Linear Regression:

RMSE: 4.557126016749488

Decision Tree Regression:

RMSE: 4.543657451965862

Random Forest Regression:

RMSE: 4.372567983200875

Gradient-boost Regression:

RMSE: 3.989604463319834

El modelo que mejor predicción hace sobre la máxima generación de energía por hora en la Planta Eléctrica de Ciclo Combinado es Gradient-boost Regression.