Ficha 3070494: **Actividad de aprendizaje GA7-220201072-AA1 - Seleccionar tecnologías y técnicas de operación orientadas a la eficiencia energética de acuerdo con las necesidades de la organización y normatividad vigente.**

Evidencia GA7-220201072-AA1-EV06. Ejercicio práctico. Cogeneración.

Área Técnica Jehson Javier Ordoñez

3/12/2025 Santiago de Cali

Se realiza exposición Cogeneración

La cogeneración o CHP (Combined Heat and Power), es la generación conjunta de dos formas de energía. Usualmente, se genera energía eléctrica y otra forma aprovechable de energía, ya sea energía térmica (calor residual en forma de vapor, agua caliente, gases calientes, frío) o mecánica, a partir de una sola fuente de energía primaria utilizada como combustible. Cogeneración tipo cabeza, Cogeneración tipo cola, Cogeneración tipo cola, Cogeneración con turbina de vapor, Cogeneración con motor de combustión interna, Ciclo combinado, Aumento de la eficiencia usando cogeneración