

# Proyecto de Optimización de Energía

Pablo Vivar Colina

Mayo 2018

## 1. Introducción

En física, energía se define como la capacidad para realizar un trabajo.<sup>1</sup> En tecnología y economía, *energía* se refiere a un recurso natural (incluyendo a su tecnología asociada) para poder extraerla, transformarla y darle un uso industrial o económico. [?]

## 2. Dinámica de sistemas físicos

hola

Figura 1: Resultados

## 3. Suministro de Energía

Suministro	Precio (MXN)
Básico	0.793
Intermedio	0.956

Figura 2: Suministros

## 4. Historial de consumo de energía

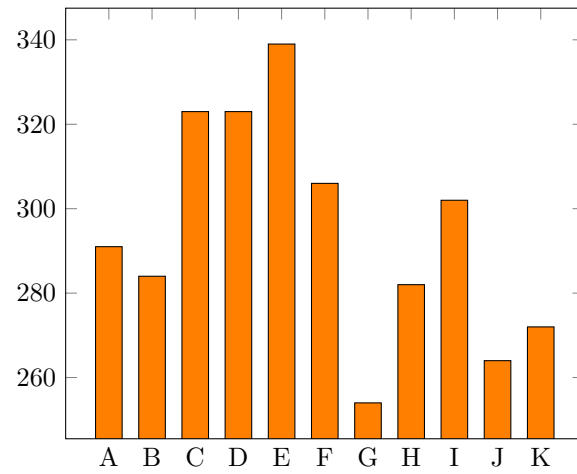


Figura 3: Consumo energía eléctrica [kWh]

Nombre	Periodo	Energía consumida [kWh]
I	11/8/17-12/10/17	323
J	12/10/17-11/10/17	284
K	11/12/17-12/2/18	291

Figura 4: Últimos periodos