

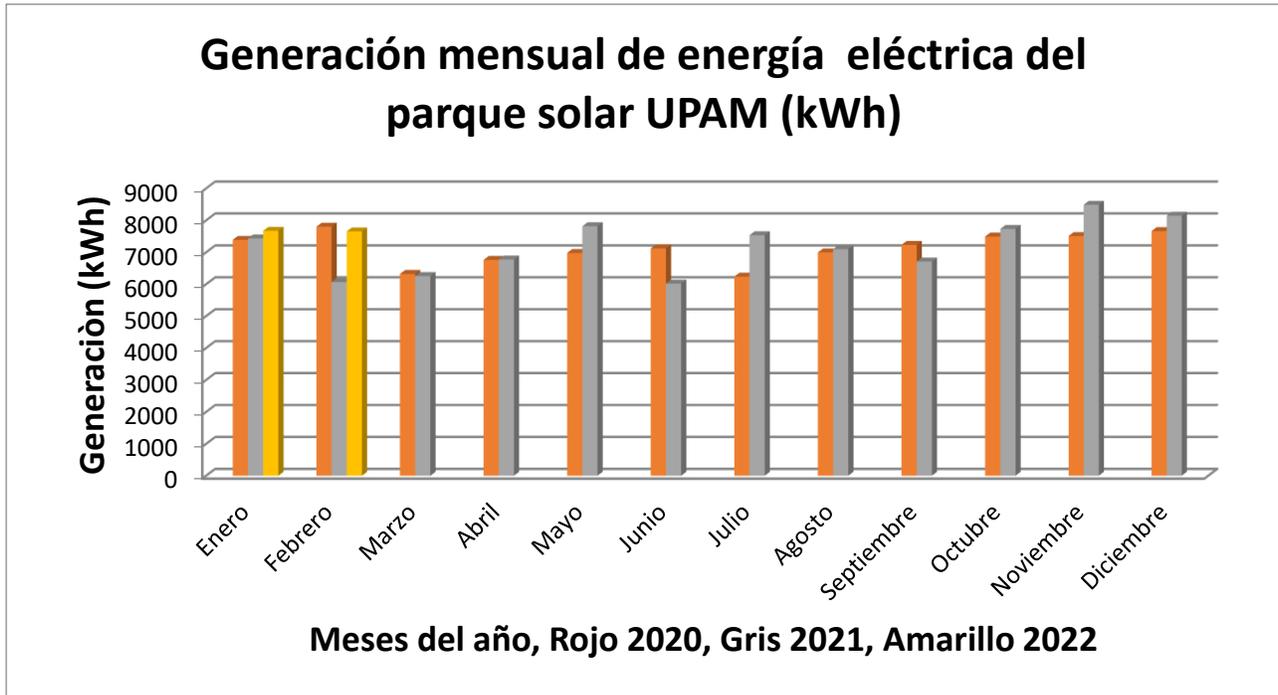
Gráfica 1. Consumo mensual de energía eléctrica en la UPAM con Parque Solar (kWh)

2. Generación mensual de la energía eléctrica del Parque Solar

En la Tabla 2 y la gráfica 2 se muestra la generación mensual de la energía eléctrica del Parque Solar UPAM, del semestre del año 2019 y 2020.

No.	Mes	Año 2020 (kWh)	Año 2021 (kWh)	Año 2022 (kWh)

Tabla 2. Generación mensual de energía eléctrica del parque solar UPAM.



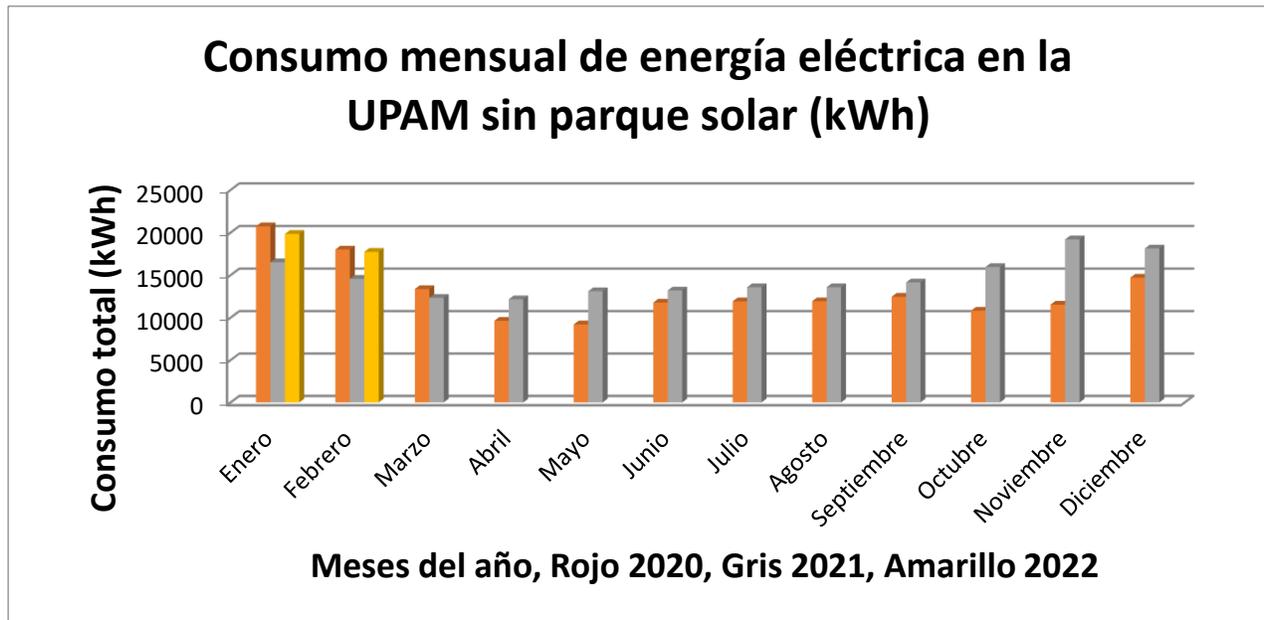
Gráfica 2. Generación mensual de energía eléctrica del parque solar UPAM.

3. Consumo mensual de energía eléctrica

En la tabla 3 y la gráfica 3 se muestra el consumo de energía eléctrica en la UPAM si no existiera el parque solar, es decir, este sería el consumo real, del semestre del año 2019 y 2020.

No.	Mes	Año 2020 (kWh)	Año 2021 (kWh)	Año 2022 (kWh)

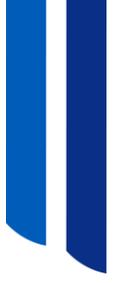
Tabla 3. Consumo mensual de energía eléctrica en la UPAM sin parque solar.



Gráfica 3. Consumo mensual de energía eléctrica en la UPAM sin parque solar.

4. Identificación de equipos electrónicos de alto consumo de energía eléctrica

18	19	20	21
Equipos eléctricos y electrónicos	Consumo de Energía Eléctrica (W/h)	Horas promedio de operación	Total kW/h consumidos por día



Manifiesto que la información reportada es verídica.

22

En _____, _____, a _____ de _____ del 201__.

RESPONSABLE DE CONTROL OPERACIONAL

23

**NOMBRE Y FIRMA
DIRECCIÓN ACADÉMICA**

Instructivo para el llenado del registro R-AMB-03-02 Informe Semestral del Consumo de Energía Eléctrica

Campo	Concepto	Llenado del campo	Responsable
1	Semestre	Se coloca el semestre en que se elabora el reporte del Control operacional de Energía eléctrica	Subdirector Académico
2	Número	Se coloca el número consecutivo de los meses del año.	
3	Mes	Se colocan los meses del año en forma ascendente.	
4	Año 2020 (kWh)	Se reportan los consumos de energía eléctrica de la universidad obtenidos de los recibos de Comisión Federal de Electricidad.	
5	Año 2021 (kWh)	Se reportan los consumos de energía eléctrica de la universidad obtenidos de los recibos de Comisión Federal de Electricidad.	
6	Año 2022 (kWh)	Se reportan los consumos de energía eléctrica de la universidad obtenidos de los recibos de Comisión Federal de Electricidad.	
7	Costo de la energía eléctrica(MXN)	Se reporta el costo del kWh obtenido de los recibos de Comisión Federal de Electricidad.	
8	Número	Se coloca el número consecutivo de los meses del año.	
9	Mes	Se colocan los meses del año en forma ascendente.	
10	Año 2020 (kWh)	Se reporta la generación de energía eléctrica del parque solar por mes y que es inyectada a la red eléctrica de la universidad.	
11	Año 2021 (kWh)	Se reporta la generación de energía eléctrica del parque solar por mes y que es inyectada a la red eléctrica de la universidad.	
12	Año 2022 (kWh)	Se reporta la generación de energía eléctrica del parque solar por mes y que es inyectada a la red eléctrica de la universidad.	

INFORME SEMESTRAL DE CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA

13	Número	Se coloca el número consecutivo de los meses del año.
14	Mes	Se colocan los meses del año en forma ascendente.
15	Año 2020 (kWh)	Se reporta la suma de energía eléctrica de los recibos de Comisión Federal de Electricidad con la generación del parque solar mensualmente.
16	Año 2021 (kWh)	Se reporta la suma de energía eléctrica de los recibos de Comisión Federal de Electricidad con la generación del parque solar mensualmente.
17	Año 2022 (kWh)	Se reporta la suma de energía eléctrica de los recibos de Comisión Federal de Electricidad con la generación del parque solar mensualmente.
18	Equipos eléctricos y electrónicos	Se reportan los Equipos eléctricos y electrónicos de mayor consumo energético de la universidad
19	Consumo de Energía Eléctrica (W/h)	Se coloca el consumo de energía eléctrica en W/h de los Equipos eléctricos y electrónicos de mayor consumo energético de la universidad
20	Horas promedio de operación	Se coloca las horas promedio de trabajo al día de los Equipos eléctricos y electrónicos de mayor consumo energético de la universidad
21	Total kW/h consumidos por día	Se coloca el total de kW/h consumidos por día de los Equipos eléctricos y electrónicos de mayor consumo energético de la universidad
22	Fecha	Se coloca el municipio, el estado, el día, y el mes respectivamente.
23	Nombre y Firma del Subdirector Académico	Se coloca nombre completo y firma del responsable del Control Operacional de energía eléctrica.