



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

INSTITUTO DE INGENIERÍA

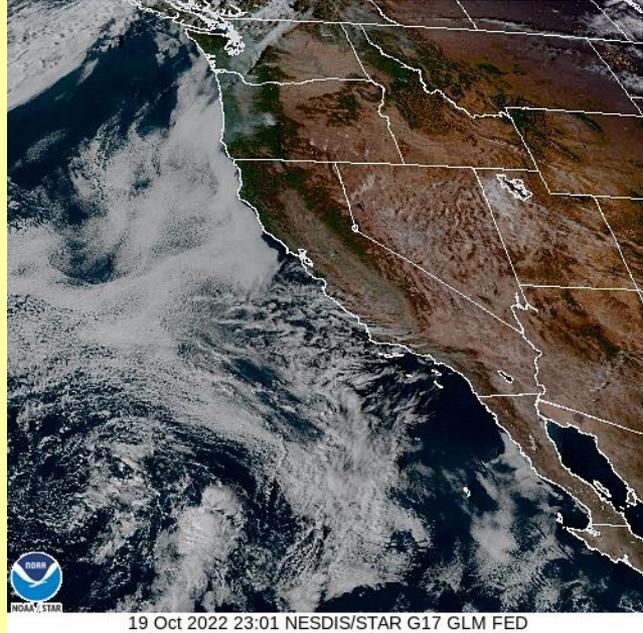
MA-CLIMATOLOGÍA Y METEOROLOGÍA



INSTITUTO DE INGENIERÍA
Universidad Autónoma de Baja California
EXCELENCIA E INNOVACIÓN EN INGENIERÍA

ACTUALIZACIÓN DEL PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

19 de octubre del 2022



19 Oct 2022 23:01 NESDIS/STAR G17 GLM FED

Descripción sinóptica:

Persiste la influencia de un amplio sistema de alta presión sobre la región suroeste de los Estados Unidos, el cual mantiene condiciones estables con cielos despejados y favorece la recuperación de las temperaturas máximas. Se pronostica que la porción sur de California y la parte norte de la entidad, mantengan dichas condiciones durante las próximas 24-36 horas.

Hacia finales de la semana, se espera un cambio en las condiciones; el desplazamiento de un sistema de baja presión asociado a un frente frío, afectará a la región suroeste de los Estados Unidos y aumentará el potencial de lluvias y tormentas, acompañadas de un ambiente húmedo, algunas rachas frescas de viento de dirección oeste y disminución de la temperatura ambiente.

Animación

Pronóstico extendido

Mexicali Tijuana Tecate Ensenada San Felipe

*Para cambiar las unidades del pronóstico extendido, presione  en la esquina superior derecha del sitio web.

Las condiciones meteorológicas actuales, aquí:

GLOSARIO

Alta presión: conocida también como anticiclón, genera comúnmente cielos despejados, áreas con poco viento, condiciones propensas a la contaminación atmosférica y ausencia de nubes y tormentas.

En algunos caso cerca del mar o en áreas húmedas especialmente en invierno, determinan nieblas o neblinas en las horas de mayor enfriamiento.

Una alta presión atmosférica o anticiclón es lo opuesto al ciclón o baja presión atmosférica.

+info:

- <https://smn.conagua.gob.mx/tools/PHP/glosario/A.php>



Más información o sugerencias: difusionpronostico.ii@uabc.edu.mx

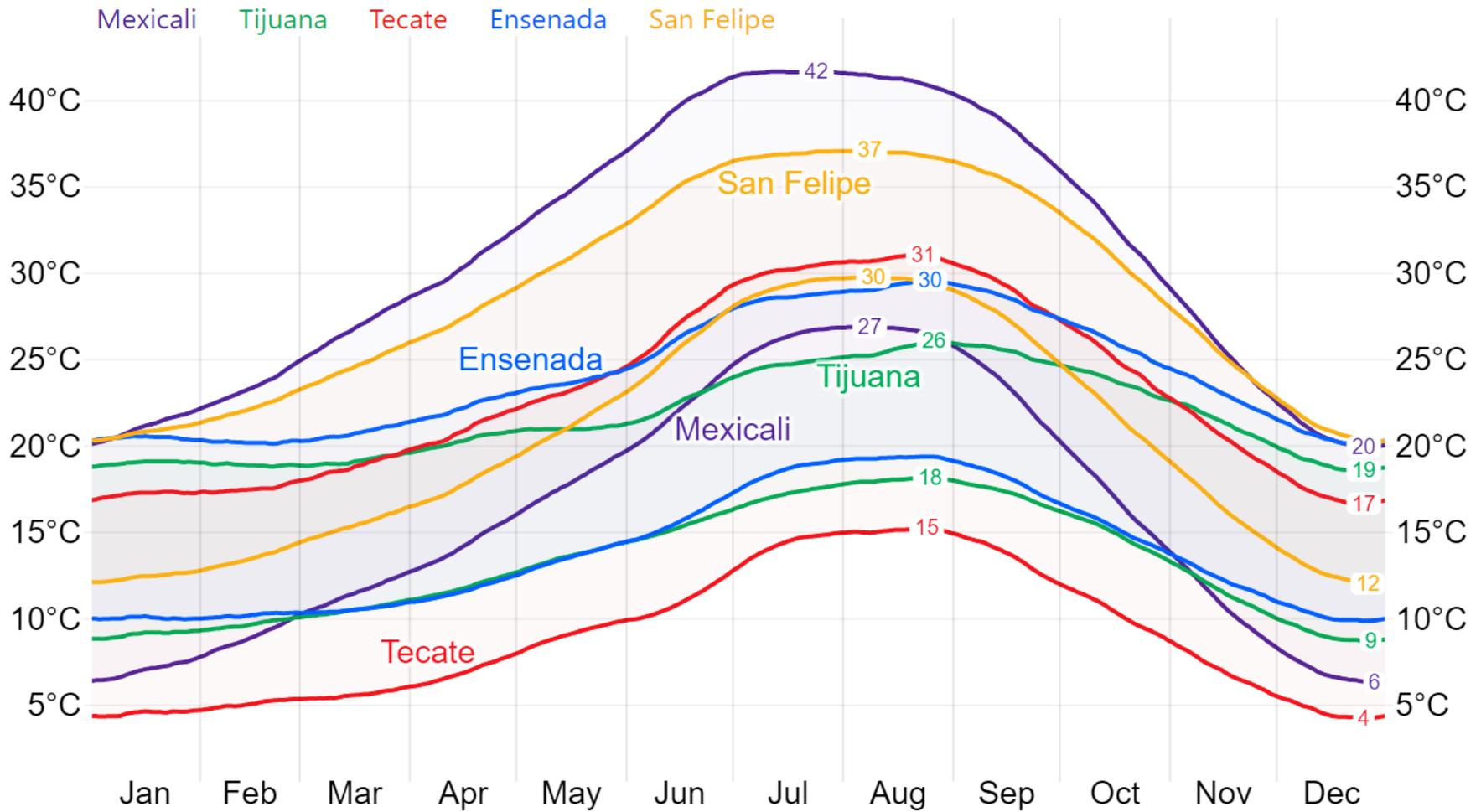
<http://institutodeingenieria.uabc.mx/index.php/pronostico-del-tiempo>



INSTITUTO DE INGENIERÍA
Universidad Autónoma de Baja California
EXCELENCIA E INNOVACIÓN EN INGENIERÍA



Promedios diarios de Tmax y Tmin



Este gráfico fue elaborado mediante la herramienta comparativa gratuita del sitio www.weatherspark.com. Los datos provienen de la base "MERRA-5" y muestran un promedio de simulaciones históricas de datos climáticos de 1980 a la fecha.

****Aclaración:** Esta es una herramienta de visualización climática para fines educativos, la información provista por el sitio web gratuito no asegura la precisión de los datos; las series de datos son obtenidas de las salidas de modelos y podrían cometer errores; la resolución espacial (50 km) no permite la observación de microclimas; es conocido que pueden existir dificultades en la representación de datos cercanos a zonas costeras y relieves complejos.



Universidad Autónoma de Baja California

Dr. Daniel Octavio Valdez Delgadillo

Rector

Dr. Luis Enrique Palafox Maestre

Secretario General

Dra. Gisela Montero Alpírez

Vicerrectora campus Mexicali

Dr. Joaquín Caso Niebla

Oficina de Planeación y Desarrollo Institucional

Dr. Mario Alberto Curiel Álvarez

Director del Instituto de Ingeniería

M.C. Ernesto López Velázquez

Instituto de Ingeniería