



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

INSTITUTO DE INGENIERÍA

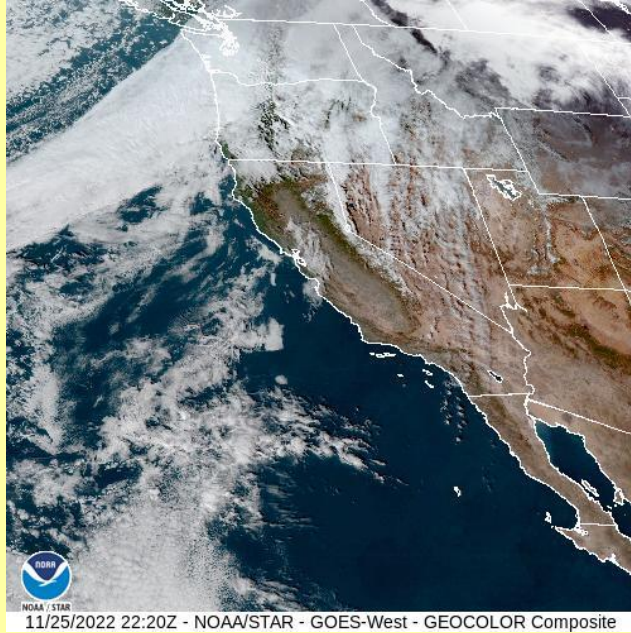
MA-CLIMATOLOGÍA Y METEOROLOGÍA



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

PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA


25 de noviembre del 2022



Descripción sinóptica:


Actualmente la influencia de un sistema de alta presión extendido al suroeste de los Estados Unidos, favorece condiciones frescas con ambiente de baja humedad, las cuales predominan sobre la mayor parte del sur de Arizona, California y el noroeste de México. El efecto por vientos de Santa Ana, continuará sobre la región montañosa durante las próximas 72 horas.

Para este fin de semana, se pronostica el desplazamiento de un sistema frontal sobre el oeste de los Estados Unidos, sin embargo, no representará una influencia significativa sobre el territorio mexicano. El paso de un nuevo sistema gélido a partir de la tarde del próximo lunes, podría favorecer el aumento de las velocidades del viento y algunas rachas frescas, sin embargo se espera que predominen los cielos mayormente despejados y las condiciones frescas con muy bajo potencial. En el pronóstico extendido para finales de la próxima semana, se prevé la influencia de un extenso sistema frontal que podría generar condiciones inestables sobre la región de Baja California y el suroeste de los Estados Unidos.

 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

Frente Frío. Se genera cuando una masa de aire frío avanza hacia latitudes menores y su borde delantero se introduce como una cuña entre el suelo y el aire caliente. Al paso de este sistema, se pueden observar nubes de desarrollo vertical (Sc, Cu, Cb) las cuales podrían provocar chubascos o nevadas si la temperatura es muy baja. Durante su desplazamiento la masa de aire que viene desplazando el aire más cálido provoca descensos rápidos en las temperaturas de la región por donde pasa.

+info:

- <https://smn.conagua.gob.mx/es/smn/glosario>



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

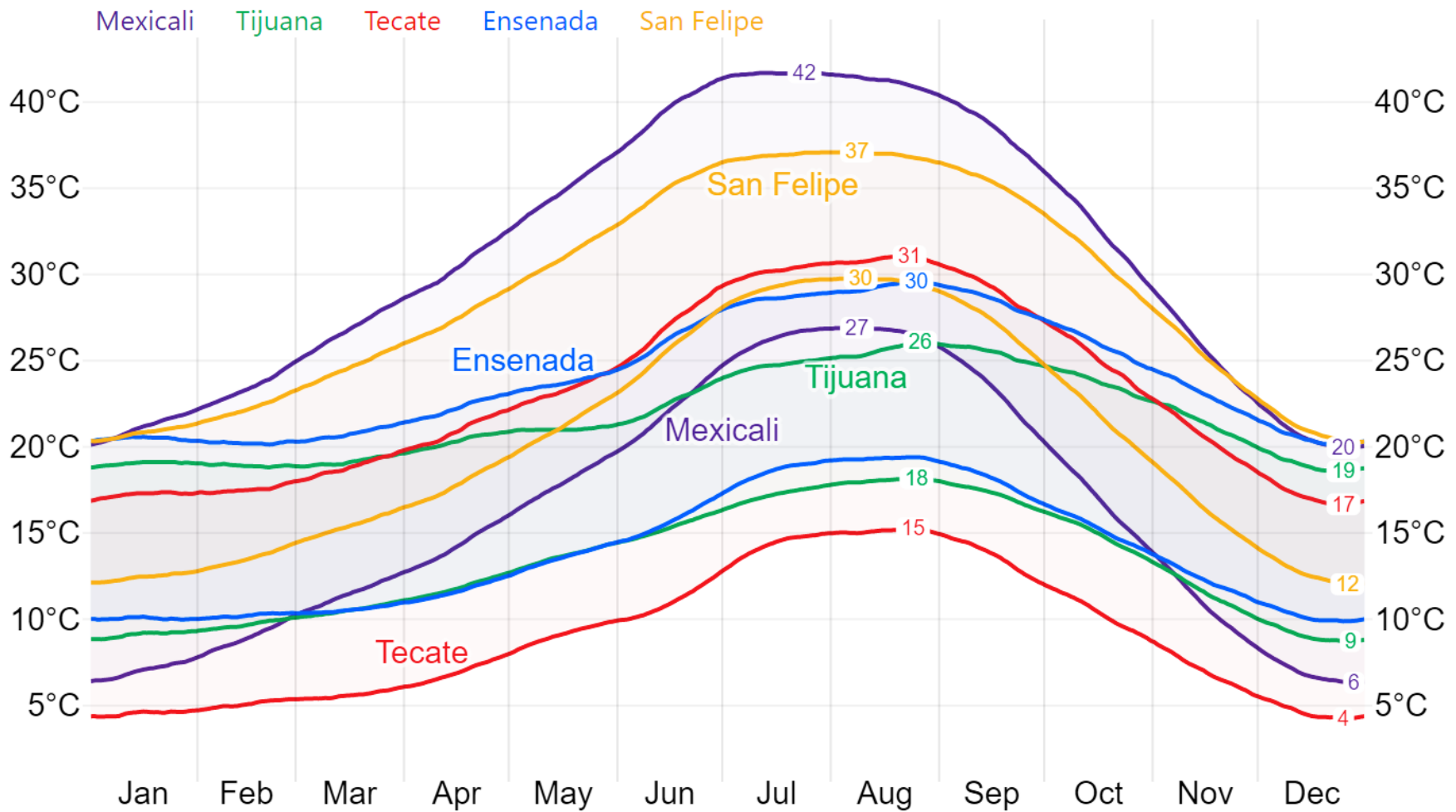
<http://institutodeingenieria.uabc.mx/index.php/pronostico-del-tiempo>



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