



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

INSTITUTO DE INGENIERÍA

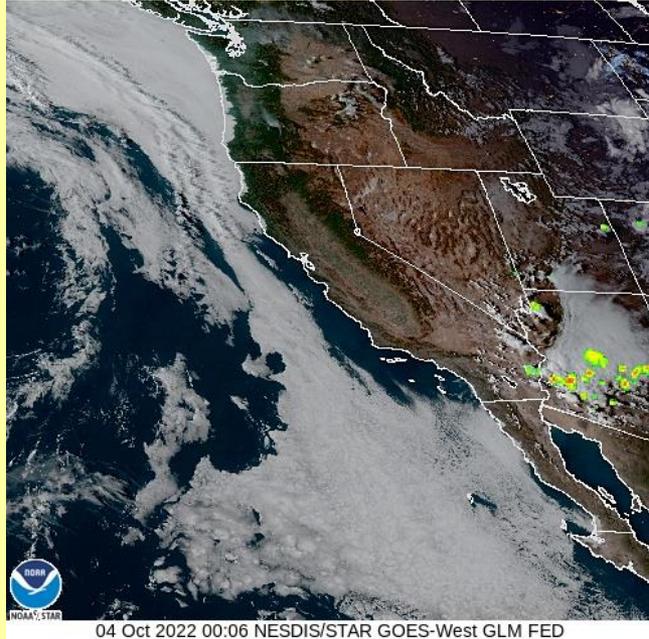
MA-CLIMATOLOGÍA Y METEOROLOGÍA



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

ACTUALIZACIÓN DEL PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

03 de octubre del 2022



Descripción sinóptica:

La ligera influencia de un sistema de baja presión extendido sobre el suroeste de los Estados Unidos y parte de la entidad, favorece el transporte de humedad proveniente del sur y el Pacífico; esto ha mantenido nublados parciales y algunas condiciones de inestabilidad con ligero potencial de lluvias y tormentas aisladas, especialmente sobre el norte de Sonora, el sur de Arizona y zonas montañosas de Baja California. Se prevé que los nublados parciales continúen durante el resto de la semana y que hacia finales de la misma, exista un ligero descenso de las temperaturas máximas debido al paso de un sistema frontal sobre el territorio sur de los Estados Unidos.

Se esperan temperaturas agradables durante la semana, sobre la mayor parte de la entidad. El pronóstico indica que la influencia de un sistema frontal asociado a una masa de aire frío, podría favorecer un ligero descenso de las temperaturas máximas y aumento del potencial durante el próximo fin de semana.

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

Ciclón tropical: Término genérico para referirse a un sistema de baja presión de escala sinóptica que se forma sobre océanos tropicales o subtropicales. Se caracteriza por una fuerte convección que da lugar a numerosas tormentas organizadas y lluvias torrenciales, al igual que por fuertes vientos en superficie con patrón ciclónico.

+info:

- https://meteoglosario.aemet.es/es/termino/248_ciclón-tropical



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

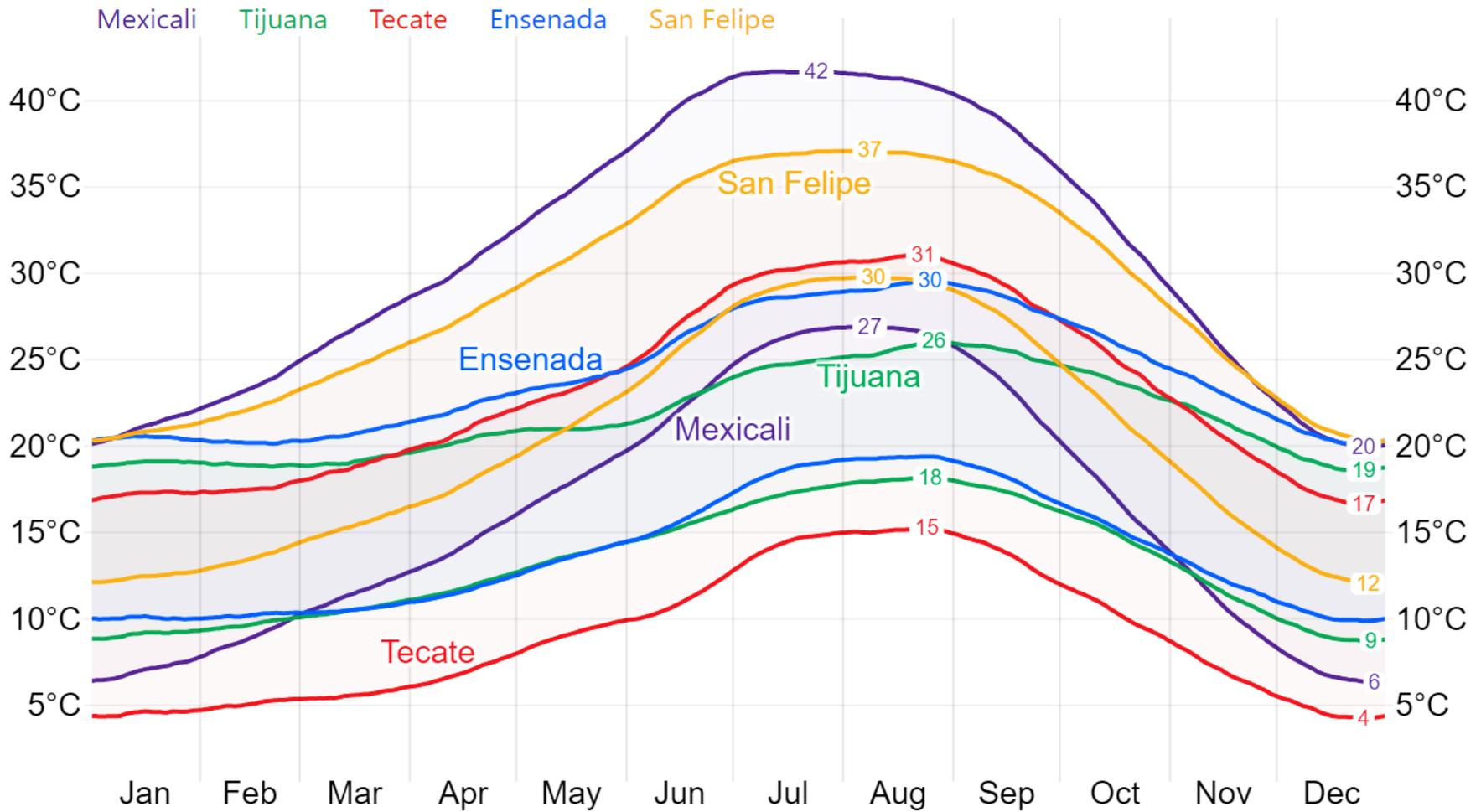
<http://institutodeingenieria.uabc.mx/index.php/pronostico-del-tiempo>



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