



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

INSTITUTO DE INGENIERÍA

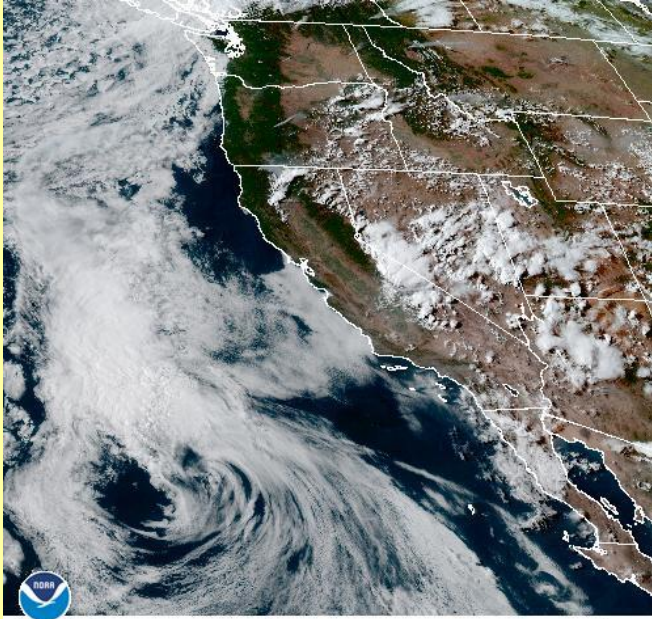
MA-CLIMATOLOGÍA Y METEOROLOGÍA



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

PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

03 de agosto del 2022



Descripción sinóptica:

Un sistema de alta presión sobre la región norte de Arizona, había limitado el desarrollo de nublados y actividad monzónica durante las últimas 24 horas; sin embargo, la influencia del sistema ha disminuido y se prevé que debido a esto a partir de mañana exista un gradual aumento del potencial de lluvias y tormentas sobre la región de desiertos de Sonora, Arizona y partes del sureste de California.


Las condiciones de días nublados y cálidos, persistirán durante el resto de la semana. También se esperan días húmedos con potencial de lluvias, el cual podría presentar sus probabilidades más altas el próximo domingo. La actividad del Monzón de Norteamérica afectará principalmente a los estados vecinos de Arizona y Sonora durante los próximos días, por lo que no se descarta la posibilidad de tormentas aisladas en la porción este y noreste de Baja California.

NOAA / STAR
08/04/2022 00:40Z - NOAA/STAR GOES-18 - GEOCOLOR Composite

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

Monzón de Norteamérica: inicia anualmente, entre junio y julio, y puede extenderse hasta septiembre; es generado por los vientos cálidos y húmedos que provienen del Océano Atlántico y del Golfo de México, por el este, y del Océano Pacífico y el Golfo de California, por el oeste, y convergen en el Noroeste del territorio nacional.

Se caracteriza por causar precipitaciones breves pero torrenciales, aunque no continuas, en extensas áreas del suroeste de Estados Unidos y el Noroeste de México, principalmente en las montañas de la Sierra Madre Occidental y sus alrededores.

+info: <https://www.gob.mx/conagua/prensa/se-presenta-en-mexico-el-fenomeno-conocido-como-monzon-de-norteamerica-277442>



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

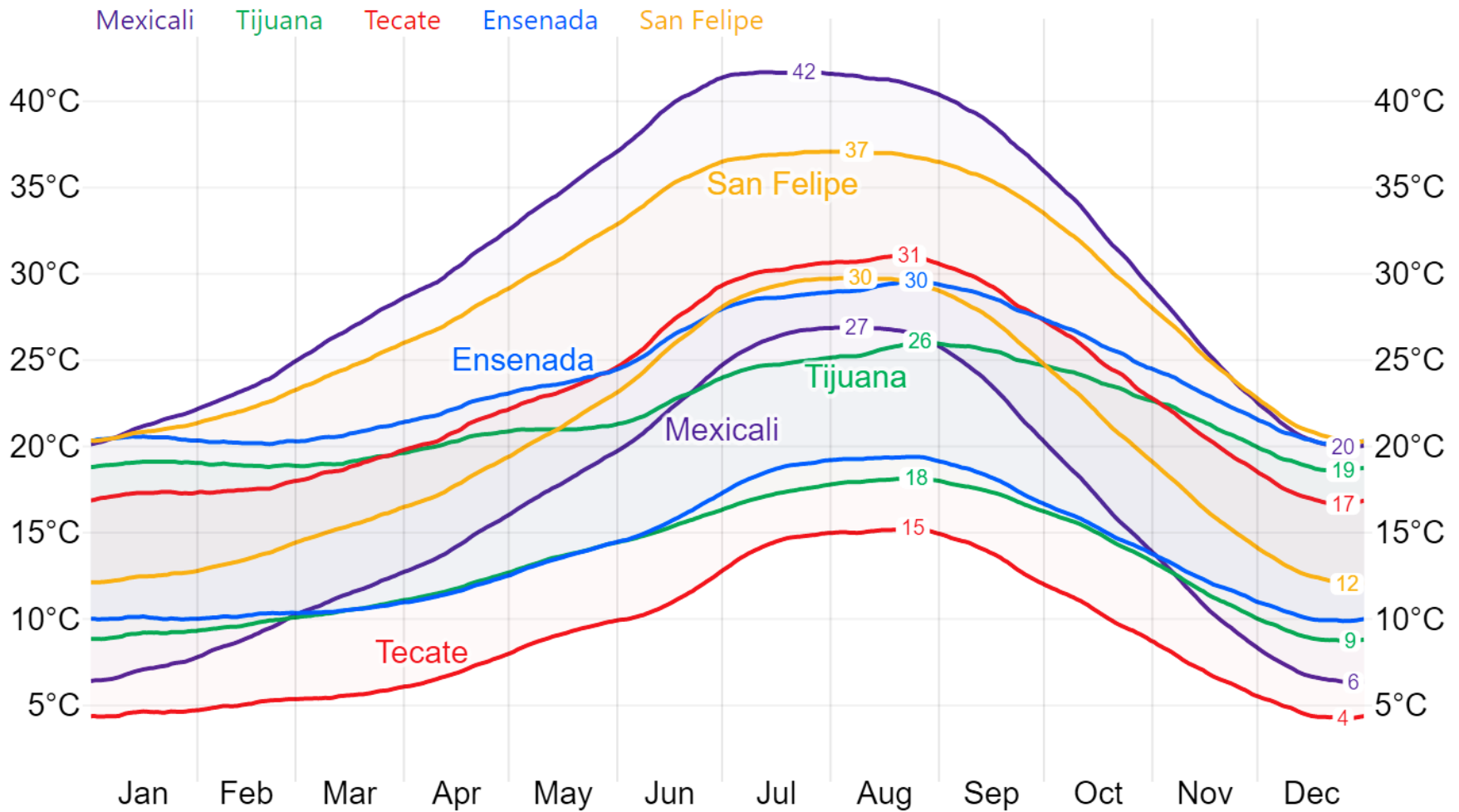
<http://institutodeingenieria.uabc.mx/index.php/pronostico-del-tiempo>



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