

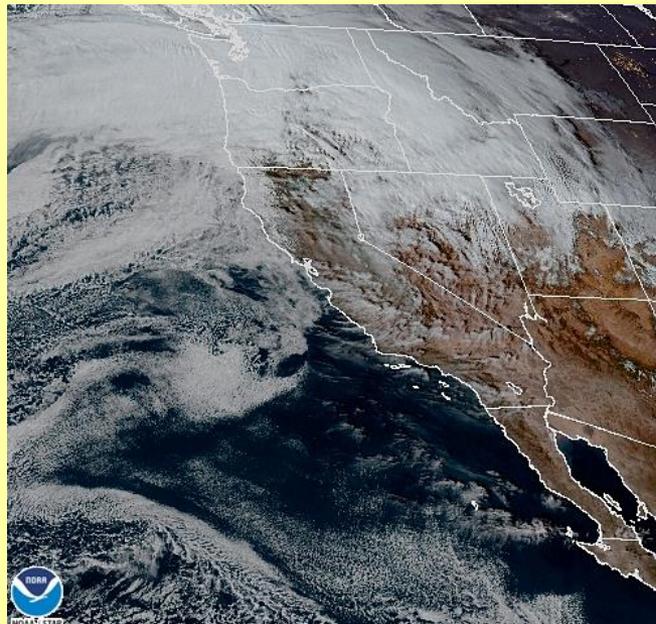


UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA
INSTITUTO DE INGENIERÍA
 MA-CLIMATOLOGÍA Y METEOROLOGÍA



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

PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
04 de noviembre del 2022



04 Nov 2022 22:46 NESDIS/STAR G17 GLM FED

Descripción sinóptica:

Tras el paso del frente frío N°7 sobre la región noroeste del país, un sistema de alta presión al suroeste de los Estados Unidos, favorece condiciones frescas y estables sobre Baja California. El potencial de precipitaciones en partes altas, ha disminuido y actualmente predominan los cielos mayormente despejados. Se espera que durante esta noche y el transcurso del fin de semana, continúen las temperaturas frescas, el ambiente de baja humedad y las condiciones mayormente estables. Sin embargo, el ingreso de un nuevo sistema frontal a partir del próximo lunes, favorecerá un cambio significativo en las condiciones del tiempo.

El pronóstico extendido para la próxima semana, indica que a partir de la tarde del lunes, un nuevo frente frío favorecerá cambios importantes en las condiciones meteorológicas, especialmente sobre la porción noreste de Baja California. Se espera que este frente frío disminuya las temperaturas máximas, aumente las velocidades del viento del suroeste e incremente el potencial de lluvias en partes montañosas y costeras de la porción noroeste de Baja California.

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

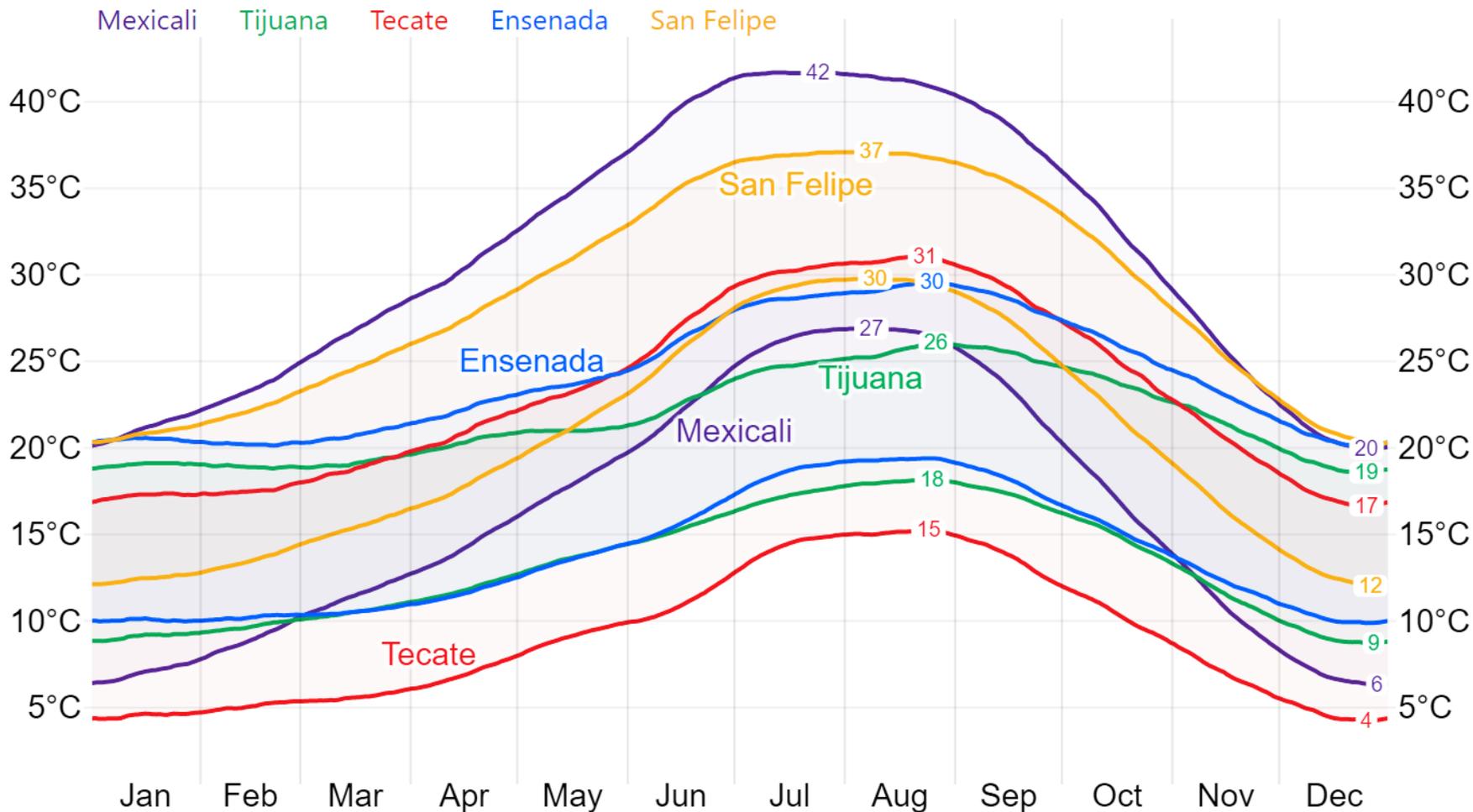
<http://institutodeingenieria.uabc.mx/index.php/pronostico-del-tiempo>



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