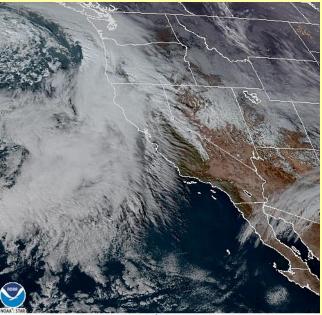


UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA INSTITUTO DE INGENIERÍA

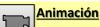
MA-CLIMATOLOGÍA Y METEOROLOGÍA



PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA <u>06 de enero del 2023</u>



06 Jan 2023 22:56 NESDIS/STAR GOES-West GLM FED



Descripción sinóptica:

Persiste la interacción de un amplio sistema de baja presión sobre la costa oeste de los Estados Unidos y el noreste del océano Pacífico, sumado a esto, el desplazamiento de un sistema frontal y la influencia de la corriente en chorro, mantienen condiciones inestables sobre gran parte del oeste y noroeste del territorio estadounidense. Sin embargo, la región sur de California mantendrá condiciones estables, y el potencial de lluvias y nublados será bajo; de igual manera, la zona norte de Baja California, prevé un fin de semana mayormente estable con algunos nublados parciales y disminución del ambiente húmedo. Se pronostica que a partir de inicios de la próxima semana, las condiciones de inestabilidad y potencial de lluvias, aumentarán sobre partes altas y zonas costeras del noroeste del estado, debido al desplazamiento de un sistema de baja presión asociado a una masa de aire frío. Para la región de desiertos y valles, se prevé un potencial bajo de lluvias y temperaturas agradables durante el día.

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

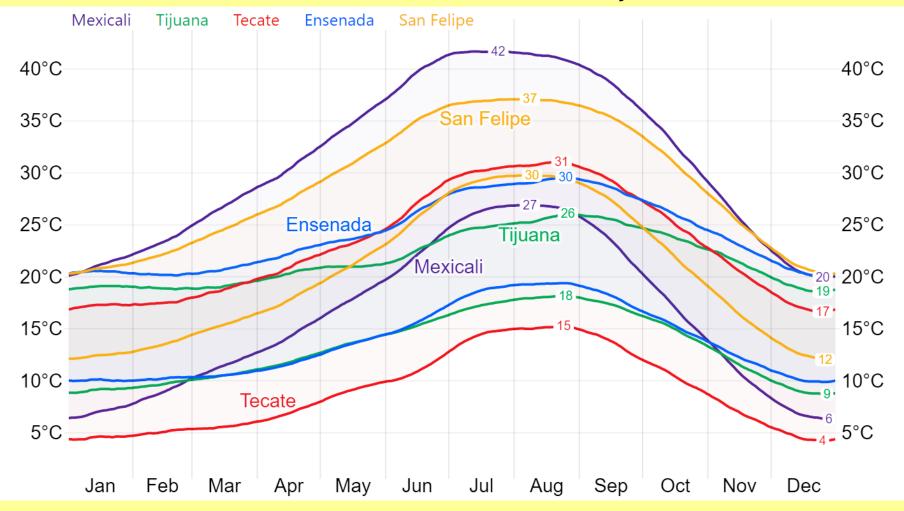
http://institutodeingenieria.uabc.mx/index.php/pronostico-del-tiempo







Promedios diarios de Tmax y Tmin



Este gráfico fue elaborado mediante la herramienta comparativa gratuita del sitio <u>www.weatherspark.com</u>
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 precision 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