



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

INSTITUTO DE INGENIERÍA

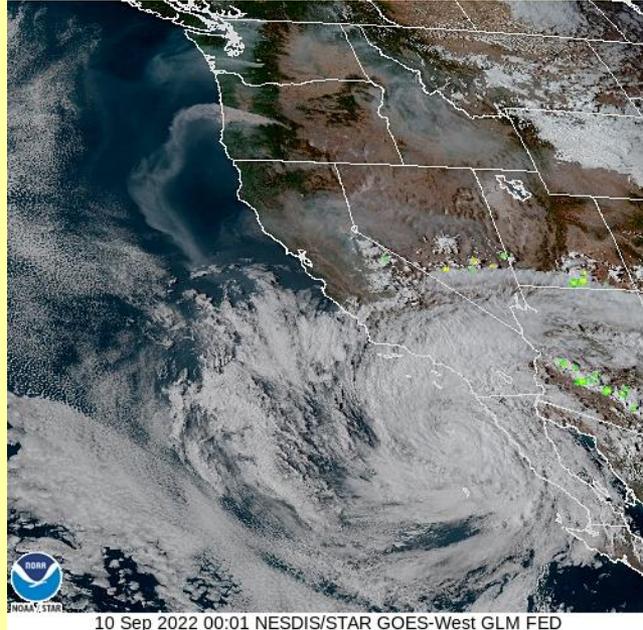
MA-CLIMATOLOGÍA Y METEOROLOGÍA



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

ACTUALIZACIÓN DEL PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

09 de septiembre del 2022



10 Sep 2022 00:01 NESDIS/STAR GOES-West GLM FED

Descripción sinóptica:

Las imágenes satelitales de la región noroeste de México, muestran que el sistema tropical KAY continúa alejándose de las costas de la península de B.C. Se pronostica que el sistema pierda fuerza en las próximas 12 horas y sea degradado a un ciclón post-tropical; posteriormente podría reducirse a un sistema de baja presión remanente y permanecer cerca de la región suroeste de los Estados Unidos. KAY mantiene una trayectoria con dirección al noroeste y la alerta por lluvias moderadas y efectos indirectos de la tormenta y las bandas nubosas que desprende, continuará vigente durante las próximas 24 horas.

La probabilidad de lluvias ligeras a moderadas, continuará en el estado, especialmente sobre la región montañosa de B.C. y el noroeste de la entidad. La región de desiertos, prevé una gradual disminución del potencial de lluvias a partir de esta noche. Se espera que los remanentes de la tormenta tropical se alejen casi en su totalidad de la región, a partir del inicio de la próxima semana.

***Se recomienda mantenerse atentos a las actualizaciones del pronóstico.**

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.

Actividad convectiva: Término utilizado para describir el movimiento de ascenso del viento en la atmósfera, particularmente al desarrollo de nubes convectivas y sus fenómenos como lluvias, chubascos, tormentas, tornados, granizo, etc.

+info:

- https://meteoglosario.aemet.es/es/termino/248_ciclón-tropical
- <https://smn.conagua.gob.mx/tools/PHP/glosario/A.php>



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

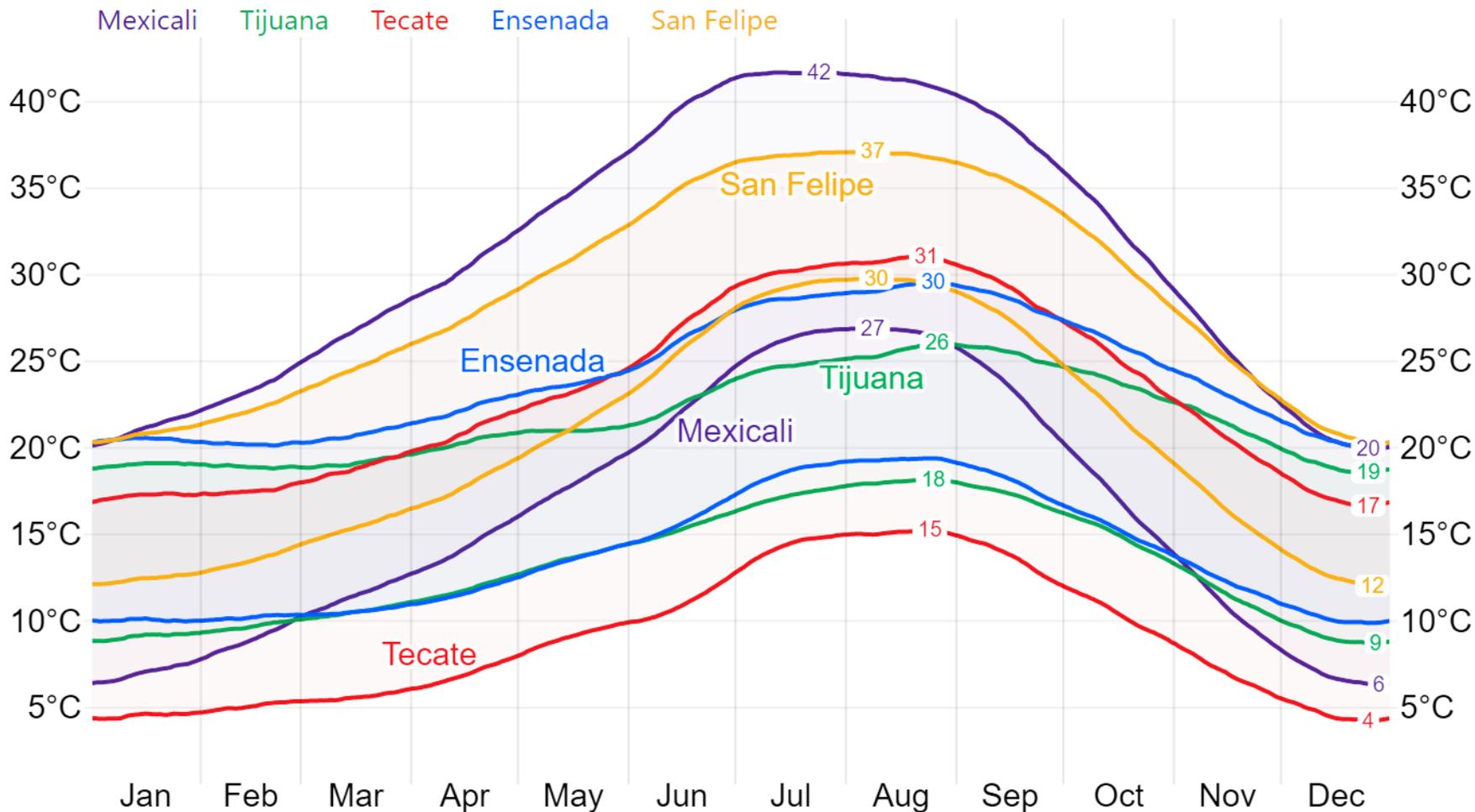
<http://institutodeingenieria.uabc.mx/index.php/pronostico-del-tiempo>



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