



**GOBIERNO DE
MÉXICO**



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

Ecosistema Nacional Informático COVID-19 (ENI/COVID-19)

Ejes de investigación

- 1. Repositorio de datos y de investigaciones sobre COVID-19**
- 2. Integración, curaduría y análisis de datos**
- 3. Modelación de la dinámica de la pandemia en México**
- 4. Integración de tableros de información y herramientas**
- 5. Análisis espaciales y geográficos, sistemas de información geográfica**

Proyectos

Modelos matemáticos

- **Modelo AMA**
- **Modelo Gompertz**
- **Estimación de la Tasa Efectiva de Reproducción (R_t) para COVID-19 para los estados y zonas metropolitanas de México**
- **Tendencia de nuevos casos COVID-19**

Análisis geográficos

- **Análisis regionalizado**
- **Análisis de conglomerados espaciales de casos confirmados de COVID-19**
- **Análisis exploratorios**
- **Índice de Movilidad**

Tableros informativos

- **Tablero de datos coronavirus**

Repositorios

- **Repositorio COVID-19**

Instituciones



Investigadores/Colaboradores (as)

- Alcibar Hermosillo, Julieta
- Alvarado Sosa, Temujín
- Barranco Pérez, Andres
- Capella Kort, Antonio
- Capistrán Ocampo, Marcos Aurelio
- Chamizo Alberro, Yosune
- Christen Gracia, José Andrés
- Esquivel Vázquez, Judith
- Estrada Ramírez, Alfredo
- Garduño Magaña, Arturo
- Gómez Ulibarri, José Manuel
- González Farías, Graciela María de los Dolores
- González Vázquez, Oscar Miguel
- Graff Guerrero, Mario
- Huergo Villalobos, Roberto
- Lagunas Ledesma, Zaira
- Lemus Cuevas, Jonathan
- López Ramírez, Pablo

Investigadores/solaboradores (as)

- Márquez Urbina, José Ulises
- Miranda Jiménez, Sabino
- Moctezuma Ochoa, Daniela
Alejandra
- Morales Ortiz, Norberto
- Moreno Fernández, José Eduardo
- Peña Acevedo, Joaquín
- Porcayo Juárez, Bet
- Ramos Quiroga, Rogelio
- Rodríguez González, Domingo Iván
- Salazar Montiel, José Miguel
- Salazar Villanueva, Juan Luis
- Sánchez Siordia, Oscar
Gerardo
- Sierra Alcocer, Raúl
- Téllez Ávila, Éric Sadi
- Vega Garfias, Juan Antonio
- Villarreal Rodríguez, Paola
- Villaseñor García, Elio
Atenógenes



coronavirus.conacyt.mx