

Datos de unidades de salud del IMSS Bienestar

Unidades de segundo y tercer nivel

Luis M. González

Actualizada a enero de 2026

Índice general

VZIMB002844	3
HOSPITAL GENERAL DE MINATITLAN	3
Datos generales del catálogo de CLUES (DGIS, 2025a)	3
Recursos humanos	4
Totales	4
Médicos	4
Médicos en otras actividades	4
Enfermeras	4
Enfermeras en otras actividades	5
Otro personal profesional	5
Personal técnico	5
Otro personal	5
Área de servicios médicos	7
Área de consulta externa básica	7
Servicio de medicina preventiva y terapia de hidratación oral	7
Área de consulta externa especialidades	7
Área de urgencias	7
Área de tocología y tococirugía	8
Área de neonatología y cuneros	8
Área de hospitalización	8
Área de unidad quirúrgica	8
Área de recuperación postquirúrgica	9
Área de unidad de cuidados intensivos	9
Área de unidad de cuidados intermedios	9
Área de cuidados coronarios	9
Áreas de terapias	9
Área de unidad de cirugía ambulatoria	9
Área de hemodiálisis	9
Centrales de enfermería	9
Planta de tratamiento de agua	9
Unidad de terapia oncológica	10
Área de unidad de quemados	10
Área de unidad transplante de médula ósea	10
Otros servicios médicos	10
Área de servicios de apoyo	11
Ambulancias	11
Área de banco de sangre	11
Otros servicios de apoyo	11
Área de servicios generales	11
Datos generales SINERHIAS	12
Egresos hospitalarios	13

Número de egresos por año	13
Servicios de ingreso	13
Servicios de egreso	13
Procedencia	14
Motivo de egreso	14
Procedimientos quirúrgicos	14
Procedimientos de diagnóstico	14
Procedimientos terapéuticos	15
Afecciones principales	15
Descargas	16
Referencias	16

VZIMB002844

HOSPITAL GENERAL DE MINATITLAN

Datos generales del catálogo de CLUES (DGIS, 2025a)

<i>Nivel de atención:</i>	SEGUNDO NIVEL
<i>Tipología:</i>	HOSPITAL GENERAL
<i>Subtipología:</i>	NO ESPECIFICADO
<i>Tipo de establecimiento:</i>	HOSPITALIZACIÓN
<i>Estrato:</i>	URBANO
<i>Estatus:</i>	EN OPERACIÓN
<i>Región:</i>	NORESTE
<i>Entidad:</i>	VERACRUZ
<i>Municipio:</i>	MINATITLÁN
<i>Localidad:</i>	MINATITLÁN
<i>Coordenadas:</i>	17.99026, -94.5596
<i>Domicilio:</i>	CALLE 18 DE OCTUBRE No. 114 Int. SIN NÚMERO COLONIA SANTA CLARA MINATITLÁN, VER CP 96730
<i>Fecha de construcción:</i>	1948-05-15
<i>Fecha de inicio de operación:</i>	1950-05-15
<i>Propiedad del inmueble:</i>	PROPIO
<i>Último movimiento:</i>	ALTA
<i>Fecha del último movimiento:</i>	2024-07-18

Recursos humanos

Fecha de última actualización en SINERHIAS: 2025-12-29 (DGIS, 2025b)

Totales

Cuadro 2: Plazas para VZIMB002844

	Plazas	Totales	Ocupadas	Desocupadas
<i>Médicos:</i>	73	66	7	
<i>Médicos en otras actividades:</i>	6	6	0	
<i>Enfermeras:</i>	159	157	2	
<i>Enfermeras en otras actividades:</i>	9	9	0	
<i>Otro personal profesional:</i>	23	23	0	
<i>Personal técnico:</i>	26	26	0	
<i>Otro personal:</i>	95	92	3	
Total recursos humanos:	391	379	12	

Médicos

Cuadro 3: Plazas de médicos para VZIMB002844

	Plazas	Totales	Ocupadas	Desocupadas
<i>Médicos generales:</i>	29	29	0	
<i>Pediatras:</i>	7	6	1	
<i>Ginecoobstretas:</i>	7	3	4	
<i>Cirujanos:</i>	6	6	0	
<i>Internistas:</i>	2	1	1	
<i>Traumatólogos:</i>	2	2	0	
<i>Anestesiólogos:</i>	9	9	0	
<i>Odontólogos:</i>	1	1	0	
<i>Urgenciólogos:</i>	5	4	1	
<i>Radiólogos:</i>	1	1	0	
<i>Otros médicos:</i>	4	4	0	
Total médicos:	73	66	7	

Médicos en otras actividades

Cuadro 4: Plazas de médicos en otras actividades para VZIMB002844

	Plazas	Totales	Ocupadas	Desocupadas
<i>Médicos en labores administrativas:</i>	2	2	0	
<i>Médicos en enseñanza e investigación:</i>	1	1	0	
<i>Médicos epidemiólogos:</i>	1	1	0	
<i>Otros médicos:</i>	2	2	0	
Total médicos en otras actividades:	6	6	0	

Enfermeras

Cuadro 5: Plazas de enfermeras para VZIMB002844

	Plazas	Totales	Ocupadas	Desocupadas
<i>Enfermeras generales:</i>	13	13	0	
<i>Enfermeras especialistas:</i>	10	10	0	
<i>Enfermeras pasantes:</i>	13	13	0	
<i>Enfermeras auxiliares:</i>	123	121	2	
Total enfermeras:	159	157	2	

Enfermeras en otras actividades

Cuadro 6: Plazas de enfermeras en otras actividades para VZIMB002844

	Plazas	Totales	Ocupadas	Desocupadas
<i>Enfermeras labores administrativas:</i>	6	6	0	
<i>Enfermeras otras:</i>	3	3	0	
Total enfermeras en otras actividades:	9	9	0	

Otro personal profesional

Cuadro 7: Plazas de otro personal profesional para VZIMB002844

	Plazas	Totales	Ocupadas	Desocupadas
<i>Químicos:</i>	4	4	0	
<i>Trabajo social:</i>	14	14	0	
<i>Nutriólogos:</i>	1	1	0	
<i>Psicólogos:</i>	2	2	0	
<i>Otros:</i>	2	2	0	
Total otro personal profesional:	23	23	0	

Personal técnico

Cuadro 8: Plazas de personal técnico para VZIMB002844

	Plazas	Totales	Ocupadas	Desocupadas
<i>Trabajo social:</i>	9	9	0	
<i>Laboratorio:</i>	7	7	0	
<i>Estadística:</i>	2	2	0	
<i>Radiología:</i>	5	5	0	
<i>Dietista:</i>	1	1	0	
<i>Promotor de salud:</i>	1	1	0	
<i>Inhaloterapia:</i>	1	1	0	
Total personal técnico:	26	26	0	

Otro personal

Cuadro 9: Plazas de otro personal para VZIMB002844

	Plazas	Totales	Ocupadas	Desocupadas
<i>Personal administrativo:</i>	47	47	0	
<i>Intendencia:</i>	19	16	3	
<i>Otro personal:</i>	29	29	0	
Total otro personal:	95	92	3	

Área de servicios médicos

Fecha de última actualización en SINERHIAS: 2025-12-29 (DGIS, 2025b)

Área de consulta externa básica

- Consulta externa básica: **SI**
 - *Sin consultorios*

Servicio de medicina preventiva y terapia de hidratación oral

- Servicio de medicina preventiva y terapia de hidratación oral: **SI**
- Salas de espera (familiares - pacientes): **1**
- Capacidad en número de personas de las salas de espera: **14**
- Laboratorio dental: **NO**

Cuadro 10: Consultorios de medicina preventiva para VZIMB002844

	Consultorios	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Medicina preventiva:</i>	1	1	1	0
<i>Estomatología:</i>	1	1	1	0
Total consultorios medicina preventiva:	2	2	2	0

Área de consulta externa especialidades

- Consulta externa especialidades: **SI**

Cuadro 11: Consultorios de consulta externa especialidades para VZIMB002844

	Consultorios	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Cirugía general:</i>	1	1	1	0
<i>Gineco-obstetricía:</i>	1	1	1	0
<i>Medicina interna:</i>	1	1	1	0
<i>Pediatría:</i>	1	1	1	0
Total consultorios de especialidad:	4	4	4	0

Área de urgencias

- Área de urgencias: **SI**
- Área de curaciones: **SI**

Cuadro 12: Área de urgencias para VZIMB002844

	Áreas específicas	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Camas en área de urgencias:</i>	1	1	1	0
<i>Salas de choque:</i>	1	1	1	0
<i>Consultorios en área de urgencias:</i>	2	2	2	0
<i>Camas en área de observación:</i>	10	10	10	0

Área de tocología y tococirugía

- Área de tocología y tococirugía: **SI**

Cuadro 13: Área de tocología y tococirugía para VZIMB002844

Áreas específicas	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Camas en área de labor de parto:</i>	2	2	0
<i>Salas de expulsión:</i>	1	1	0
<i>Camas en área de recuperación post-parto:</i>	2	2	0
<i>Consultorios de valoración ginecológica:</i>	1	1	0

Área de neonatología y cuneros

- Área de neonatología y cuneros: **SI**
- Banco de leche: **NO**

Cuadro 14: Área de neonatología y cuneros para VZIMB002844

Cunas	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Cunas de recién nacidos:</i>	4	4	0

Área de hospitalización

- Área de hospitalización: **SI**
- Área de trabajo de enfermería: **SI**
- Salas de espera (familiares - pacientes) : **0**
- Capacidad en número de personas de las salas de espera: **0**

Cuadro 15: Área de hospitalización para VZIMB002844

Camas	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Camas de aislados:</i>	2	2	0
<i>Camas de cirugía general y reconstructiva:</i>	12	12	0
<i>Camas de gineco-obstetricia:</i>	18	18	0
<i>Camas de medicina interna:</i>	6	6	0
<i>Camas de pediatría:</i>	4	4	0
Total camas censables:	42	42	0

Área de unidad quirúrgica

- Área de unidad quirúrgica: **SI**

Cuadro 16: Área de unidad quirúrgica para VZIMB002844

Quirófanos	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Salas de operación:</i>	2	2	0

Área de recuperación postquirúrgica

- Área de recuperación postquirúrgica: **SI**

Cuadro 17: Área de recuperación postquirúrgica para VZIMB002844

	Camas	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Camas de recuperación postquirúrgica:</i>	4	4	0	

Área de unidad de cuidados intensivos

- Área de unidad de cuidados intensivos: **NO**
- Área de unidad de cuidados intensivos neonatales: **NO**

Área de unidad de cuidados intermedios

- Área de unidad de cuidados intermedios: **NO**

Área de cuidados coronarios

- Área de cuidados coronarios: **NO**

Áreas de terapias

- Área de inhaloterapia: **NO**
- Área de medicina física y rehabilitación: **NO**
- Área de hidroterapia: **NO**
- Área de electroterapia: **NO**
- Área de mecanoterapia: **NO**
- Área de termoterapia: **NO**

Área de unidad de cirugía ambulatoria

- Área de unidad de cirugía ambulatoria: **NO**
- Área de recuperación de cirugía ambulatoria: **NO**

Área de hemodiálisis

- Área de hemodiálisis: **NO**

Centrales de enfermería

- Centrales de enfermería: **NO**

Planta de tratamiento de agua

- Planta de tratamiento de agua: **NO**

Unidad de terapia oncológica

- Unidad de terapia oncológica: **NO**
 - Área de radioterapia externa: **NO**
 - Área de braquiterapia_alta tasa: **NO**
 - Área de braquiterapia baja tasa: **NO**
 - Área de quimioterapia: **NO**
 - Cuarto caliente: **NO**
 - *Bunker*: **NO**
 - Cuarto de revelado: **NO**
 - Área de preparación de medicamentos: **NO**
 - Área de trabajo de enfermería: **NO**
 - Área de guarda de medicamentos: **NO**

Área de unidad de quemados

- Área de unidad de quemados: **NO**

Área de unidad transplante de médula ósea

- Área de unidad de transplante de médula ósea: **NO**

Otros servicios médicos

- Área de hematología: **NO**
- Sistema de flujo laminar: **NO**
- Área de preparación de alimentos: **NO**
- Sistema de intercomunicación: **NO**
- Área de clínica de medicina hiperbárica,: **NO**
- Área de imagenología,: **SI**
- Área de urodinámia: **NO**
- Área de hemodinámia: **NO**
- Área de medicina nuclear: **NO**
- Área de laboratorio clínico: **SI**
- Área de laboratorio de microbiología: **SI**
- Área de laboratorio de radioinmunoensayo: **NO**
- Área de anatomía patológica: **NO**

Área de servicios de apoyo

Fecha de última actualización en SINERHIAS: 2025-12-29 (DGIS, 2025b)

Ambulancias

Cuadro 18: Ambulancias para VZIMB002844

Ambulancias	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Ambulancias:</i>	3	3	0

Área de banco de sangre

- Área de banco de sangre: **NO**
 - Capacidad de almacenamiento: **0**
- Laboratorio de banco sangre: **NO**

Otros servicios de apoyo

- Área CEyE: **SI**
- Área centro de mezclas: **NO**
 - Número de centros de mezclas: **0**
- Área de farmacia: **SI**
- Área de ingeniería biomédica: **NO**

Área de servicios generales

Fecha de última actualización en SINERHIAS: 2025-12-29 (DGIS, 2025b)

- Almacén general: **SI**
- Casa de máquinas: **SI**
- Calderas: **NO**
- Subestación: **SI**
- Planta de emergencia: **NO**
- Talleres de reparación: **SI**
- Cocina: **SI**
- Comedor: **SI**
- Central de gases medicinales: **SI**
- Compresoras: **SI**
- Aire acondicionado: **SI**
- Servicios de intendencia: **SI**
- Ropería: **SI**
- Lavandería: **SI**
- Servicio de mensajería: **NO**
- Servicio de vigilancia: **SI**
- Servicio de fotocopiado: **SI**
- Tratamiento de residuos sólidos: **NO**
- Tratamiento de aguas residuales: **NO**
- Almacén temporal de residuos peligrosos, biológicos o infecciosos: **SI**
- Almacén de productos *CRETI*:¹ **NO**

¹**CRETI**, acrónimo de Corrosivo, Reactivo, Explosivo, Tóxico, e Inflamable

- Incinerador: **NO**
- Sistema de desechos líquidos: **NO**
- Almacén de medicamentos: **NO**
- Cámara fría para resguardo de insumos para la salud: **NO**
- Cámaras frías fabricadas con paneles: **0**
- Cámaras frías de concreto: **0**

Datos generales SINERHIAS

Fecha de última actualización en SINERHIAS: 2025-12-29 (DGIS, 2025b)

- *Agua*
 - Servicio de agua potable: **SI**
 - Red municipal de abastecimiento de agua: **SI**
 - Pozo de agua: **SI**
 - Almacenamiento de agua por cisterna: **SI**
 - Otra fuente de abastecimiento de agua: **SI**
- *Energía eléctrica*
 - Servicio de energía eléctrica: **SI**
 - Instalación de energía eléctrica: **SI**
 - Sistema de paneles solares: **NO**
 - Tierra física: **SI**
 - Pararrayos: **NO**
- *Drenaje*
 - Sistema de drenaje: **SI**
 - Fosa séptica: **NO**
- *Gas*
 - Servicio de gas (tanque estacionario, natural, otro): **SI**
- *Baños*
 - Baños públicos (inodoros y mingitorios): **10**
 - Baños para el personal (inodoros y mingitorio): **22**
 - Baños para pacientes (inodoros y mingitorio): **22**
 - Baños para discapacitados (inodoro): **1**
- *Radio CB*
 - Radio de banda civil: **NO**
- *Telesalud*
 - Área específica de telesalud: **NO**
 - Estación para telemedicina-telesalud: **NO**
 - Ancho de banda disponible para servicio de telesalud: **NO TIENE**
 - Equipo de videoconferencia: **SI**
 - Equipo de cómputo específico para telesalud: **NO**
 - Software para telemedicina-telesalud: **NO**
- *Expediente clínico electrónico*
 - Expediente clínico electrónico: **NO**
 - Nombre del expediente clínico electrónico: __ Corregir codificación...__
- *Infraestructura*

- Metros cuadrados de terreno: **13064**
- Metros cuadrados de construcción: **4431**
- Metros cuadrados de superficie exterior: **6043**
- Metros cuadrados de superficie jardinada: **2590**
- Número de edificios que conforman el establecimiento: **1**
- Número de Niveles que tiene el establecimiento: **1**
- *Computadoras*
 - Computadoras funcionales (laptops y PC): **26**
 - Consultorios con computadora funcional: **6**
 - Computadoras funcionales en la dirección: **1**
 - Computadoras funcionales en la farmacia: **2**
 - Computadoras funcionales en el área de estadística: **4**
 - Computadoras funcionales en el área de informática: **0**
- *Internet*
 - Tipo de conexión a internet: **INTERNET DE CABLE (FIBRA OPTICA , CABLE COAXIAL)**
 - Ancho de banda: **101 A 500 MB**
 - Número de usuarios por conexión de internet: **44**
 - Internet pagado por: **SECRETARIA DE SALUD ESTATAL**
 - Internet en la dirección: **SI**
 - Internet en la farmacia: **SI**
 - Internet en el área de estadística: **SI**
 - Internet en el área de informática: **NO**
 - Número de consultorios con internet: **6**

Egresos hospitalarios

Número de egresos por año

clues	Año	Egresos
VZIMB002844	2025	2963
VZIMB002844	2024	3396
VZIMB002844	2023	3684
VZIMB002844	2022	3469
VZIMB002844	2021	3071

Servicios de ingreso

Posición	clues	Año	Servicio de ingreso	Egresos
1	VZIMB002844	2025	MEDICINA INTERNA	1027
2	VZIMB002844	2025	GINECO OBSTETRICIA	601
3	VZIMB002844	2025	CIRUGÍA GENERAL	555
4	VZIMB002844	2025	TRAUMATOLOGÍA	294
5	VZIMB002844	2025	PEDIATRÍA	273
6	VZIMB002844	2025	GINECOLOGÍA	213

Servicios de egreso

Posición	clues	Año	Servicio de ingreso	Egresos
1	VZIMB002844	2025	MEDICINA INTERNA	1027
2	VZIMB002844	2025	GINECO OBSTETRICIA	601
3	VZIMB002844	2025	CIRUGÍA GENERAL	555
4	VZIMB002844	2025	TRAUMATOLOGÍA	294
5	VZIMB002844	2025	PEDIATRÍA	273
6	VZIMB002844	2025	GINECOLOGÍA	213

Procedencia

Posición	clues	Año	Procedencia	Egresos
1	VZIMB002844	2025	URGENCIAS	2847
2	VZIMB002844	2025	OTRO	72
3	VZIMB002844	2025	CONSULTA EXTERNA	31
4	VZIMB002844	2025	REFERIDO	13

Motivo de egreso

Posición	clues	Año	Motivo de egreso	Egresos
1	VZIMB002844	2025	MEJORÍA	2521
2	VZIMB002844	2025	DEFUNCIÓN	186
3	VZIMB002844	2025	VOLUNTARIO	149
4	VZIMB002844	2025	TRASLADO A OTRA UNIDAD	104
5	VZIMB002844	2025	FUGA	3

Procedimientos quirúrgicos

Posición	clues	Año	Procedimiento quirúrgico	Egresos
1	VZIMB002844	2025	CESÁREA CLÁSICA BAJA	232
2	VZIMB002844	2025	OTRA LIGADURA Y SECCIÓN BILATERAL DE LAS TROMPAS DE FALOPIO	133
3	VZIMB002844	2025	OTRA APENDICECTOMÍA	66
4	VZIMB002844	2025	DESBRIDAMIENTO NO EXCISIONAL DE HERIDA, INFECCIÓN O QUEMADURA	61
5	VZIMB002844	2025	COLECISTECTOMÍA	52
6	VZIMB002844	2025	REPARACIÓN UNILATERAL DE HERNIA INGUINAL, NO ESPECIFICADA DE OTRA MANERA	40
7	VZIMB002844	2025	CREACIÓN DE FÍSTULA CUTÁNEOPERITONEAL	40
8	VZIMB002844	2025	DESBRIDAMIENTO EXCISIONAL DE HERIDA, INFECCIÓN O QUEMADURA	39
9	VZIMB002844	2025	CIERRE DE PIEL Y TEJIDO SUBCUTÁNEO DE OTROS SITIOS	32
10	VZIMB002844	2025	LEGRADO POR ASPIRACIÓN DEL ÚTERO DESPUÉS DE PARTO O ABORTO	31

Procedimientos de diagnóstico

Posición	clues	Año	Procedimiento quirúrgico	Egresos
1	VZIMB002842025		EXAMEN MICROSCÓPICO DE SANGRE. OTRO EXAMEN MICROSCÓPICO	2953
2	VZIMB002842025		BIOPSIA DE PIEL Y TEJIDO SUBCUTÁNEO	25
3	VZIMB002842025		DIÁLISIS PERITONEAL	9
4	VZIMB002842025		LAVADO PERITONEAL	7
5	VZIMB002842025		BIOPSIA INTESTINAL, SITIO NO ESPECIFICADO	1
6	VZIMB002842025		ELECTROCARDIOGRAMA	1
7	VZIMB002842025		EXAMEN MICROSCÓPICO DE MUESTRA DE TRACTO GASTROINTESTINAL INFERIOR Y DE DEYECCIONES. FROTIS BACTERIANO	1
8	VZIMB002842025		OTRAS RADIOGRAFÍAS DE CRÁNEO	1
9	VZIMB002842025		OTROS PROCEDIMIENTOS DIAGNÓSTICOS SOBRE HÍGADO	1
10	VZIMB002842025		OTROS PROCEDIMIENTOS DIAGNÓSTICOS SOBRE INTESTINO, SITIO NO ESPECIFICADO	1

Procedimientos terapéuticos

Posición	clues	Año	Procedimiento quirúrgico	Egresos
1	VZIMB0028442025		INYECCIÓN O INFUSIÓN DE OTRA SUSTANCIA TERAPÉUTICA O PROFILÁCTICA	2962
2	VZIMB0028442025		INYECCIÓN DE ESTEROIDE	311
3	VZIMB0028442025		OTRO PARTO ASISTIDO MANUALMENTE	296
4	VZIMB0028442025		INSERCIÓN DE DISPOSITIVO ANTICONCEPTIVO INTRAUTERINO	42
5	VZIMB0028442025		OTRA TRANSFUSIÓN DE SANGRE ENTERA	28
6	VZIMB0028442025		OTRO ENRIQUECIMIENTO POR OXÍGENO	18
7	VZIMB0028442025		OTRA IRRIGACIÓN DE HERIDA	12
8	VZIMB0028442025		OTRA FOTOTERAPIA	11
9	VZIMB0028442025		MEDICACIÓN RESPIRATORIA ADMINISTRADA MEDIANTE NEBULIZADOR	9
10	VZIMB0028442025		INSERCIÓN DE TUBO ENDOTRAQUEAL	4

Afecciones principales

Posición	clues	Año	Afección principal	Egresos
1	VZIMB0028442025		PARTO ÚNICO ESPONTÁNEO, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	265
2	VZIMB0028442025		ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA, NO ESPECIFICADA	202
3	VZIMB0028442025		FALSO TRABAJO DE PARTO, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	87
4	VZIMB0028442025		DIABETES MELLITUS TIPO 2, CON COMPLICACIONES NO ESPECIFICADAS	78
5	VZIMB0028442025		DIABETES MELLITUS TIPO 2, CON COMPLICACIONES CIRCULATORIAS PERIFÉRICAS	70
6	VZIMB0028442025		ATENCIÓN MATERNA POR DESPROPORCIÓN DE ORIGEN NO ESPECIFICADO	67
7	VZIMB0028442025		CÁLCULO DE LA VESÍCULA BILIAR CON COLESTITIS AGUDA	64
8	VZIMB0028442025		TRAUMATISMO INTRACRANEAL, NO ESPECIFICADO	63

Posición	clues	Año	Afección principal	Egresos
9	VZIMB002844	2025	NEUMONÍA, NO ESPECIFICADA	60
10	VZIMB002844	2025	TRAUMATISMOS SUPERFICIALES MÚLTIPLES, NO ESPECIFICADOS	55

Descargas

Descargar VZIMB002844.pdf

Referencias

- DGIS. (2025a). *Catálogo CLUES*. Web. http://www.dgis.salud.gob.mx/contenidos/intercambio/clues_gobmx.html
- DGIS. (2025b). *Subsistema de información de equipamiento, recursos humanos e infraestructura para la atención de la salud (SINERHIAS)*. Web. http://www.dgis.salud.gob.mx/contenidos/sinais/subsistema_sinerhias.html