# **CLASIFICACIÓN DE CAMPOS DE CONOCIMIENTO DE LA SALUD PARA LA EMISIÓN DE LA OPINIÓN TÉCNICO ACADÉMICA**

Acuerdo 010/XCII/2024 Noviembre 2024

**CLASIFICACIÓN DE CAMPOS DE CONOCIMIENTO DE LA SALUD PARA LA**

**EMISIÓN DE LA OPINIÓN TÉCNICO-ACADÉMICA**

3ª edición, 2024

D.R. Secretaría de Salud

Dirección General de Calidad y Educación en Salud Av. Marina Nacional No. 60, Col. Tacuba

Miguel Hidalgo, 11410, Ciudad de México

México. Secretaría de Salud, Dirección General de Calidad y Educación en Salud. Se permite la reproducción total o parcial, sin fines comerciales, citando la fuente.

Sugerencia de cita:

Clasificación de Campos de Conocimiento de la Salud para la Emisión de la Opinión Técnico-Académica. Acuerdo COEVA 010/XCII/2024. [Recurso electrónico] México: Secretaría de Salud, Dirección General de Calidad y Educación en Salud. Disponible en <http://www.cifrhs.salud.gob.mx/site1/planes-programas/criterios_esenciales.html> [Consulta dd/mm/año].

**PRESENTACIÓN**

Los cambios que surgen a partir del perfil Epidemiológico Nacional y de las necesidades de salud de la población, hacen patente la creación de nuevos perfiles profesionales que garanticen la adecuada Protección Estatal de la Salud. La formación de Recursos Humanos para la Salud debe, en ese sentido, revaluar y replantear constantemente su oferta educativa, de tal forma que se ajusten a los nuevos avances de las investigaciones de las ciencias de la salud, de la tecnología, de los aportes de las ciencias sociales y la multi y transdiscplina. Asimismo, es función de la Secretaría de Salud y de Educación regular que dichas propuestas educativas se apeguen a la normatividad actual que regula su apertura y funcionamiento.

En busca de optimizar esta coordinación entre el Sector Educativo y de Salud, se crea la Comisión Interinstitucional para la Formación de los Recursos Humanos para la Salud (CIFRHS), cuya función entre otras, es opinar sobre los requisitos para la apertura y funcionamiento de instituciones abocadas a la de dicho perfil, en los diferentes niveles académicos a través de la emisión de la Opinión Técnico-Académica (OTA).

En ese sentido, el Comité de Evaluación (COEVA) de la CIFRHS se dio a la tarea de clasificar los diversos recursos humanos para la salud, de tal forma que tanto las autoridades de salud como educativas, así como los interesados en formar recursos humanos para la salud, puedan identificar aquellos perfiles profesionales que por su participación dentro del Sector Salud requieren de una OTA para su apertura y funcionamiento. Esta clasificación se estableció a partir de Categorías de Actividad Profesional donde se ubican los Recursos Humanos para la salud dentro de los establecimientos de salud. La clasificación se compone de 8 “Categorías de Actividad Profesional” que incluye carreras:

1. De atención médica al paciente
2. De atención médica quirúrgica y urgencias médicas
3. De prevención, control y seguimiento de la atención en el servicio de salud
4. De salud pública, promoción a la salud, prevención extramuros y apoyo a la salud (educación para la salud, orientación, saneamiento básico, etc.)
5. De diagnóstico clínico
6. De apoyo a la atención médica
7. De otros servicios alternativos a la salud, no reconocidos por el Servicio Nacional de Salud (SNS) ni el Sistema Educativo Nacional (SEN)
8. Afines al control sanitario

Cada una de estas categorías se agrupan en campos de conocimiento de las diversas áreas de la salud de los cuales derivan campos unitarios en los que se enlistas diferentes carreras de la salud.

Las carreras expuestas en esta clasificación, serán revisadas por el Comité de Evaluación (COEVA), conforme a los 9 Criterios Esenciales descritos en los Lineamientos para obtener la Opinión Técnico Académica de la CIFRHS, respecto de la apertura y funcionamiento de Instituciones Particulares de Educación Superior dedicadas a la Formación de Recursos Humanos para la Salud, publicado en el Diario Oficial de la Federación, el 14 de agosto de 2018. Dicha revisión se realiza conforme a las diversas Guías de Evaluación, desarrolladas por el Comité de Evaluación (COEVA) que se clasifican por niveles educativos (Licenciatura, Posgrado), por disciplina (Medicina, Psicología, Estomatología), o por áreas de acción (como carrearas de atención clínica, apoyo a la salud, investigación).

Las instancias que participan en la emisión de la OTA, utilizarán para el ejercicio de evaluación, la Guía que le corresponde a cada plan y programas de estudio, tomando en cuenta el área o campo de la salud de la propuesta educativa, así como su nivel educativo. Por otro lado, las instancias formadoras de recursos humanos, podrán utilizar estas guías como apoyo a sus procesos educativos, de tal forma que cubran los requisitos mínimos establecidos por la CIFRHS.

Esta clasificación incluye una categoría (número 8) con aquellas disciplinas emergentes o algunas veces importadas de otros países pero que en México no cuentan con un marco legal regulatorio ni evidencia científica en la materia que garantice la seguridad del paciente bajo el grado de una autonomía profesional. Dado lo anterior, estas propuestas educativas, al evaluarse obtendrán una evaluación no favorable (OTA No Favorable). Cabe destacar que estas propuestas educativas pueden otorgarse en otras modalidades educativas como cursos o diplomados, bajo las recomendaciones establecidas por COEVA para el área de la salud.

Algunas carreras no se encuentran contempladas dentro de esta clasificación y de acuerdo al Artículo 6 de los Lineamientos arriba citados, requerirán OTA si:

1. Prevén la utilización de Campos Clínicos para su formación según lo previsto en el Artículo 94 de la Ley General de Salud (LGS),
2. Están relacionadas con terapias alternativas, la estética, la cosmetología o alguna otra actividad de índole invasivo al paciente o que brinden atención especializada en alguna región o sistema del cuerpo humano, o
3. Sean de nueva creación y contemplen asignaturas del área de la salud para que, a su vez, sean opinadas adicionalmente por el Consejo de Salubridad General, de conformidad con lo establecido en la fracción III del Artículo 17 de la LGS.

En caso de que la autoridad educativa presente duda acerca de la inclusión o no de un plan y programa propuesto dentro de un área o campo de la salud, serán remitidos para asesoría y orientación de la CIFRHS, en términos de los lineamientos.

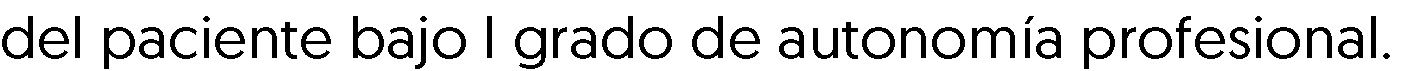
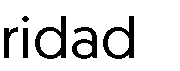
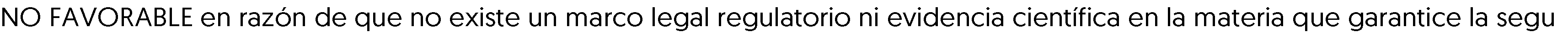
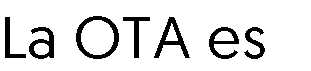
Esta clasificación, dado los continuos cambios en una sociedad globalizada, deberá estar sujeta a revisión periódica, de tal forma que las nuevas condiciones tecnológicas, socioculturales y de salud, permitan que nuevas propuestas educativas puedan plantearse dentro de la normatividad aplicable y se ajusten en resolver las necesidades de la población.

Con fundamento en los artículos Art. 79, 90, frac. II y IV, 91 y 92 de la Ley General de Salud, Tercero del Acuerdo por el que se crea la Comisión Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud (CIFRHS) así como 20 apartado Comité de Evaluación (COEVA) del Reglamento Interior de la CIFRHS, así como los artículos 1°, 3°, 4° y 5° de los Lineamientos para obtener la Opinión Técnico Académica de la CIFRHS, respecto de la apertura y funcionamiento de Instituciones Particulares de Educación Superior dedicadas a la Formación de Recursos Humanos para la Salud, publicado en el Diario Oficial de la Federación, el 14 de agosto de 2018.

**CLASIFICACIÓN DE CAMPOS DE CONOCIMIENTO DE LA SALUD PARA LA EMISIÓN DE LA OPINIÓN TÉCNICO-ACADÉMICA**

| **NUM** | **CATEGORIAS DE ACTIVIDADES PROFESIONALES DE LOS RECURSOS HUMANOS PARA LOS SERVICIOS DE**  **SALUD** | **CAMPOS DEL CONOCIMIENTO** | **TIPO DE OPINIÓN** | | **CAMPO UNITARIO** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | Atención Médica al Paciente | Medicina | OTA | Medicina General y Homeopática, Cardiología, Calidad de la Atención Médica, Dermatología, Endocrinología, Gastroenterología, Medicina Crítica, Medicina Familiar, Nefrología, Neumología, Oftalmología, Oncología Médica, Radioncología, Pediatría, Psiquiatría,  Reumatología, Audiología,Otoneurología y Foniatría, Genética Médica, Geriatría, Hematología, Infectología, Medicina Aeroespacial, Medicina Subacuática e Hiperbárica, Medicina Física Y Rehabilitación, Medicina del Trabajo y Ambiental, Anatomía Patológica, Medicina Interna, Alergia e Inmunología Clínica Pediátrica, Cardiología Pediátrica, Dermatología Pediátrica, Dermatopatología, Endocrinología Pediátrica, Epidemiología, Hematología Pediátrica, Imagenología Diagnóstica y Terapéutica, Infectología Pediátrica, Medicina Crítica Pediátrica, Nefrología Pediátrica, Neonatología, Neumología Pediátrica, Neurología Pediátrica, Neurootología, Neuropatología, Neuroradiología, Nutriología Clínica, Oftalmología Neurológica, Oncología Pediátrica, Patología Pediátrica, Medicina Maternofetal, Psiquiatría Infantil y de la Adolescencia, Reumatología Pediátrica, Neurofisiología Clínica, Comunicación, Cardiología Clínica, Gastroenterología Pediátrica, Genética Molecular, Citogenética, Ecocardiografía Adultos, Ecocardiografía Pediátrica, Electrofisiología, Fisiología Respiratoria, Imagen de la Mama, Imagen Del Sistema Musculo Esquelético, Infectología, Inmunología Clínica y Alergia, Medicina Crítica en Obstetricia, Medicina del Deporte Y Rehabilitación, Medicina Del Niño y del Adulto para los Servicios Rurales De Salud, Medicina Integrada, Medicina Legal y Forense, Rehabilitación Cardiaca, Medicina Del Trabajo, Medicina Nuclear, Medicina Nuclear Cardiológica, Medicina, Nuclear Oncológica, Molecular Y Terapéutica, Medicina Del Sueño, Neurología Adultos, Patología Clínica, Medicina Del Enfermo Pediátrico en Estado Crítico, Medicina Preventiva, Neuroradiología, Radiología Pediátrica, Rehabilitación Cardiaca y Prevención Secundaria. | |
| **1** | Atención Médica al Paciente | Estomatología | OTA | Estomatología, Estomatología  Pediátrica, Ortodoncia, Estomatología Geriátrica. | |
| **2** | Atención de Urgencias Médicas y Quirúrgicas | Medicina | OTA | Anestesiología, Cirugía General, Cirugía Cardiotorácica, Ginecología y Obstetricia, Neurocirugía, Cirugía Pediátrica, Medicina de Urgencias, Otorrinolaringología y Cirugía de Cabeza y Cuello, Urología, Coloproctología, Anestesiología Pediátrica, Biología de la Reproducción Humana, Cirugía Cardiotorácica Pediátrica, Cirugía Oncológica, Ginecología Oncológica, Neuroanestesiología, Neurocirugía Pediátrica, Otorrinolaringología Pediátrica, Terapia Endovascular Neurológica, Urología Ginecológica, Urgencias Pediátricas. Atención Prehospitalaria, Anestesiólogo para los Servicios Rurales de la Salud, Algología, Broncoscopía Intervencionista Pediátrica, Cardiología Intervencionista, Cardiología Intervencionista en Cardiopatías Congénitas, Cuidados Paliativos, Cirugía Vascular y Endovascular, Cirugía Bariátrica, Cirugía Para Los Servicios Rurales de Salud, Cirugía de Trasplantes, Cirugía Neurológica, Cirugía Plástica, Estética y Reconstructiva, Cirugía Cardiaca en Adultos, Cirugía Cardiaca en Pediatría, Cirugía Torácica No Cardiaca, Cirugía de Tórax Pediátrica  no Cardiaca, Cirugía del Aparato Digestivo, Cirugía Oncológica, Pediátrica, Endoscopia del Aparato Digestivo, Endoscopía Torácica, Ortopedia y Traumatología, Radiología Vascular e Intervencionista, Trasplante Renal. | |
| Estomatología | Cirugía Bucal, Cirugía Maxilofacial, Endodoncia, Periodoncia, Prótesis Maxilofacial, e Implantología Oral y Quirúrgica. | |
| Enfermería | Enfermería Quirúrgica | |
| **3** | Prevención, Control y Seguimiento de la Atención en el Servicio de Salud | Enfermería | OTA | Enfermería Perinatal Y Pediátrica, Enfermería Cardiovascular, Enfermería en Cuidados Intensivos, Enfermería en Geriatría Y Gerontología, Enfermería Oncológica, Enfermería En Atención  Prehospitalaria y afines. | |
| Estomatología | Rehabilitación Bucal, Prótesis Bucal. | |
| Psicología | Psicología Clínica. | |
| Partería | Partería, Partería Profesional | |
| Rehabilitación | Fisioterapia, Terapia Ocupacional, Terapia en Comunicación Humana (Lenguaje, de Aprendizaje, Auditiva-Verbal), Órtesis y Prótesis. | |
| Auxiliar a la atención en la salud | Farmacia Clínica, Nutrición, Dietética, Física Médica, Cosmiatría | |
| **4** | Salud Pública, Promoción a la Salud, Prevención Extramuros y Apoyo a la Salud (Educación para la Salud, Orientación, Saneamiento Básico, Salud Ocupacional, etc.) | Salud Pública | OTA | Salud Pública,  Ciencias de la Actividad  Física | |
| Salud Comunitaria | Promoción a la Salud, Salud  Comunitaria, Atención Primaria a la Salud, Trabajo Social. | |
| Asistencia Social | Gerontología, Gericultura, Trabajo Social, Psicología (Educativa, Social,  Organizacional, Forense, etc.). | |
| **5** | Diagnóstico Clínico | Auxiliar al Diagnóstico Clínico | OTA | Bioquímica Clínica, Bioquímica Diagnóstica, Audiometría, Optometría, Radiología E Imagen, Endoscopia Digestiva y Gastrointestinal, Endoscopía Ginecológica, Ultrasonido y Diagnóstico, Citotecnología. Técnicos  de Laboratorio, Químico Farmacéutico- Biólogo, Químico Biólogo Parasitología. | |
| Estomatología | OTA | Patología y Medicina Bucal | |
| **6** | Apoyo a la Atención Médica | Terapias Alternativas y Complementarias | OTA | Quiropráctica, Acupuntura, Herbolaria. | |
| Innovación, desarrollo, o gestión de tecnologías sanitarias | Ingeniería Biomédica, Biomedicina. | |
| Ciencias Biológicas |  | Biología, Biología humana | |
| **7** | Otros Servicios Alternativos a la Salud, no reconocidos por el SNS ni El Sistema Educativo Nacional | Intervención no estandarizada | OTA  (NO FAVORABLE) 1 | Fragmenta un campo disciplinar o no cuenta con una base científica reconocida o no cuenta con un marco legal regulatorio o no muestra una intervención estandarizada y no  garantiza la seguridad del paciente. | |
| **8** | Carreras Afines al Control Sanitario | Salud animal, Ciencias Biológicas | OTA | Veterinaria, Zootecnia, Biología. | |

**Nota:**  En todos los casos de nuevos estudios profesionales se solicitará opinión del Consejo de Salubridad General y en su defecto a los Consejos normativos disciplinares que procedan según el caso, entendiéndose por nueva profesión a los programas de formación técnica, Licenciatura, Posgrado y Especialización proyectados fuera de los aquí existentes o que supongan una división de aquellos vigentes.



1

# COMITÉ DE EVALUACIÓN (COEVA) DE LA CIFRHS

|  |  |
| --- | --- |
| Dr. David Kershenobich Stalnikowitz  **Secretario de Salud**  **Co-Presidente CIFRHS** | Lic. Mario Delgado Carrillo  **Secretaria de Educación Pública**  **Co-Presidente CIFRHS** |
|  |  |
| Dra. Laura Cortés Sanabria  **Secretaria Técnica de la CIFRHS**  **Co-Presidente de COEVA** | María del Carmen Salvatori Bronca  **Directora General de Acreditación, Incorporación y Revalidación (DGAIR/SEP)**  **Co-Presidente de COEVA** |
| Dra. Magdalena Delgado Bernal  **Director de Educación en Salud de la Dirección General de Calidad y Educación en Salud (DES/DGCES)** | Mtra. Liliana González Mier  **Directora de Instituciones Particulares de Educación Superior (DIPES/SEP)** |
| Mtro. Bernardo Espino Del Castillo Barrón  **Director General de Profesiones (DGP/SEP)** | Dra. Ana Luisa Munive Aragón  **Titular de la División de Programas Educativos del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS)** |
| Lic. Omar Antonio Nicolás Tovar Ornelas  **Representante de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP)** | Lic. Luis Enrique Sarabia Gallardo  **Titular del Órgano Interno de Control en el Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia (SNDIF)** |
| Dr. César Alejandro Arce Salinas  **Jefe de Servicios y Enseñanza e Investigación del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE)** | Dra. Carla del Carmen Toledo Salinas  **Directora General de Coordinación de los Institutos Nacionales de Salud de la Comisión Coordinadora de Institutos Nacionales de Salud y Hospitales de Alta Especialidad (CCINSHAE)** |
| Mtra. Patricia Alejandra Bernal Monzón  **Directora de Diseño Curricular del Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica (CONALEP)** | Dr. Germán Enrique Fajardo Dolci  **Presidente de la Academia Nacional de Medicina (ANM)** |
| Dr. Luis Armando González Placencia  **Presidente de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES)** | Dra. Carolina Del Carmen Ortega Franco  **Representante Institucional y Jefa del Área de la Coordinación de Educación en Salud del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS)** |

# GRUPO DE TRABAJO

COORDINADORES

Lic. María de Jesús Santiago Martínez

Subdirectora de Políticas Educativas en Salud de la Secretaria de Salud

Lic. Laura Estrada Peñaloza

Jefa de Departamento de Información de la Planeación de la Educación en Salud

Lic. Constanza Alcaraz Lagarriga Lic. Julia Rivera Calderón

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Elsa Elena Arellanes Jarquin  Subdirección de Ingeniería Clínica en el Centro Nacional de Excelencia Tecnológica en Salud  Lic. Rodrigo Guillén Hernández Jefe del Departamento de Formación Paramédica y Educación Continua en el  Sistema Nacional de Desarrollo Integral para la Familia  Lic. Norma Araceli Carranza Vargas Planes y Programas en la Unidad de Educación Media Superior Tecnológica Industrial y de Servicios  Lic. Lucia Olmedo Bastida Coordinadora de Programas en el Instituto Mexicano del Seguro Social  Lic. Irasema G. Anaya Gálvez Responsable de Planes y Programas en el Colegios de Estudios Científicos y Tecnológicos  Mtra. E. Georgina Luisa Canseco Flores  Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación  Dr. Julio Cesar Gómez Fernández Director General de Enlace en la Universidad Westhill  Dr. Alejandro Porras Bojalil Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior  Dr. Armando Betancourt Linares Comité de Ciencias de la Salud de los CIEES  Lic. Miguel Ángel Mendoza Castro Responsable de Planes y Programas en la Unidad de Educación Media Superior Tecnológica Industrial y de Servicios  Mtra. María Eugenia Bolaños Vargas  Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior | Mtra. Caridad del Carmen Cruz López  Coordinadora de las áreas básicas y de servicios en el Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica  Lic. Hugo Rodolfo Pérez Salinas Soporte Administrativo de la Subdirección de Enseñanza y Educación Continua del Sistema Nacional de Desarrollo Integral para la Familia  Dra. Rosalba Morales Campos Dirección General Comisión Coordinadora de Inst. Nal. de Salud y Hospitales de Alta Especialidad  María del Rocío Garrido Lara Responsable de Opiniones Técnico Académicas RVOE’S Unidad de Educación Media Superior Tecnológica Industrial y de Servicios  Cap. de Corbeta Gustavo Esquivel Mtez.  Jefe de Especialidades en la Secretaria de Marina  Mtra. Martha Liliana Morales Aguirre  Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior  LTS. Isabel Ramos Castillo Coordinadora SSPP Secretaria de Salud  Dra. Blanca Aurora Pérez Rodríguez Asociación Mexicana de Facultades y Escuelas de Medicina, A.C.  Tte. Naval Felipe de Jesús Vera Torres  Unidad de Especialidades en la Secretaria de Marina  Dra. Rebeca Sandoval Silva Jefe de Departamento de Innovación Educativa en el Instituto Politécnico Nacional  Lic. José Gómez Villanueva Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior | Mtra. Miriam Paola Bretado de los Ríos  Coordinadora Normativa de Enfermería en la Secretaria de Salud  Tte. Coronel MC. Olliver Núñez Cantú  Jefe de Coordinación Académica en la Secretaria de la Defensa Nacional  QFB. Georgina Jiménez Dávila Jefatura de Servicios de Enseñanza e Investigación del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado  Lic. Gisela Nayeli Méndez Alfaro Dirección General Comisión Coordinadora de Inst. Nal de Salud y Hospitales de Alta Especialidad  Lic. Belém Leyva Ramírez Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado  Dr. Salvador Juárez Adauta Coordinador de Programas en el Instituto Mexicano del Seguro Social  Lic. María Guadalupe García Vivas Trabajadora Social de la Dirección General de Calidad y Educación en Salud de la Secretaria de Salud  Dr. Agustín Anaya García Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior, A.C.  Dra. Maribel Estrada Vallejo  Cirujano Dentista Dirección General de Calidad y  Educación en Salud (DGCES)  Dr. Agles Cruz Avelar División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Medicina de la UNAM |