

# POSGRADOS

▶▶▶ UdeG

REINVENTA  
*tus* CONOCIMIENTOS



# CIENCIAS DE LA SALUD



## Doctorado en Investigación Multidisciplinaria en Salud

Sede: Centro Universitario de Tonalá

**REGISTRO EN EL SNP DE LA SECIHTI: Si\***

\*Obtener BECA: Según la disponibilidad y requisitos que marca la SECIHTI

**Modalidad:** Escolarizada.

**Orientación:** Investigación.

### Líneas de generación y aplicación del conocimiento

- Investigación clínica.
- Ciencias biomédicas y biotecnología.
- Salud poblacional y ambiental.

**Objetivo general.** Generar conocimiento en el área de la salud con un enfoque multidisciplinario a través de la formación de investigadores para la solución de problemas prioritarios de salud pública en sus diferentes ámbitos clínico, biomédico y/o ambiental a nivel local, regional, nacional e internacional con base en el método científico.

### Objetivos particulares

- Proveer el conocimiento en la formación de investigadores para que logren competencia en la generación y transferencia de conocimiento en el ámbito laboral y académico.
- Proporcionar las bases metodológicas y prácticas que propicien la generación de preguntas de investigación, en relación con su práctica profesional y en otros ámbitos de la salud.
- Fomentar en el alumno la aplicación rigurosa del método científico para responder a las preguntas de investigación y la solución de problemas en el campo de la salud.
- Capacitar al alumno para generar conocimiento y productos científicos en el área de la salud con la más alta calidad siguiendo estándares internacionales que permitan resolver problemas desde una visión vinculada a su práctica profesional y multidisciplinaria.
- Capacitar al alumno en la gestión de recursos económicos, materiales y humanos para el desarrollo y dirección de proyectos de investigación en el campo de la salud.
- Capacitar al alumno para que transfiera el resultado de su investigación para problemas específicos en su contexto social y académico.
- Promover actitud ética en las actividades de investigación y docencia.

**Perfil de ingreso.** Contempla que el aspirante tenga los siguientes atributos:

- Ser profesional titulado de las áreas de la salud y licenciaturas afines o con el interés en el área de la salud.
- Mostrar interés en la investigación, actitud crítica y reflexiva, sentido de responsabilidad social, respeto por las ideas y las personas, trabajo en equipo, disciplina, honestidad y solidaridad profesional.





**Perfil de egreso.** El alumno al egresar del programa será capaz de demostrar:

- Habilidades para plantear y realizar proyectos de investigación originales con una visión multidisciplinaria que contribuyan a la solución de los problemas prioritarios de salud a nivel local, regional, nacional e internacional, apegado a los principios éticos, respetando la diversidad y el medio ambiente con base en el método científico.
- Capacidad para el desarrollo, difusión, divulgación y transferencia de conocimiento de alta calidad a partir de estándares internacionales en el campo de la salud.
- Capacidad para gestionar recursos económicos, materiales y humanos para el desarrollo de proyectos de investigación en el campo de la salud.
- Habilidades para evaluar y promover proyectos de investigación realizados por sus pares con rigor metodológico y científico bajo un marco ético y de respeto.
- Capacidad para insertarse en el ámbito laboral público y privado, con el objetivo de dirigir y desarrollar proyectos de investigación en el campo de la salud.
- Capacidad para identificar problemas de salud en su ámbito social para buscar soluciones a los mismos.
- Capacidad para ser líder de grupos de trabajo multidisciplinarios en temas de salud pública.

**Requisitos de ingreso.** Además de los establecidos en la normatividad universitaria vigente, son los siguientes:

- Tener título de licenciatura o acta de titulación y constancia de terminación del servicio social de licenciatura, en áreas afines a la salud o con interés en las mismas.
- Acreditar un promedio mínimo de ochenta con certificado original o documento que sea equiparable de los estudios precedentes.
- Carta de exposición de motivos para cursar el programa.
- Acreditar lectura y comprensión del idioma inglés nivel B1 (MCRL) a través de los medios establecidos por la Junta Académica del programa.
- Ser aceptado en el proceso de selección por la Junta Académica a través de entrevistas y curso propedéutico.
- Cumplir con los requisitos administrativos establecidos por la normatividad universitaria, tanto para aspirantes mexicanos como extranjeros.
- Disponibilidad de tiempo completo (carta compromiso del aspirante).
- Realizar el registro del SIAU y cubrir los aranceles correspondientes.
- Aquellos adicionales que se establezcan en la convocatoria.

**Requisitos para obtener el grado.** Además de lo establecido por la normatividad universitaria vigente, son los siguientes:

- Haber concluido el programa de doctorado correspondiente.
- Haber cumplido los requisitos señalados en el respectivo plan de estudios.
- Presentar, defender y aprobar la tesis de grado producto de una investigación en salud.
- Publicar o estar aceptado para publicación un artículo en revista indexada producto de su trabajo de tesis o tener el registro de una patente o dispositivo en alguna plataforma nacional (INPI) o internacional.
- Presentar constancia de no adeudo expedida por la Coordinación de Control Escolar del Centro Universitario.
- Cubrir los aranceles correspondientes.





## Plan de estudios

### Área de formación básica común obligatoria

- Metodología de la investigación I.
- Metodología de la investigación II.
- Bioestadística I.
- Bioestadística II.
- Gestión y registro de proyectos de investigación en salud.
- Bases de biología molecular y genética
- Regulación sanitaria y patentes.
- Aspectos globales de fisiología.
- Bases integrales de farmacología.
- Análisis y redacción del escrito científico en salud.
- Bioética.

### Área de formación especializante obligatoria

- Trabajo colaborativo.
- Medicina basada en evidencias.
- Biotecnología.
- Ambiente y salud.
- Seminario de investigación I.
- Seminario de investigación II.
- Seminario de investigación III.
- Seminario de investigación IV.
- Seminario de investigación V.
- Seminario de investigación VI.
- Seminario de investigación VII.
- Seminario de investigación VIII.
- Trabajo de investigación I.
- Trabajo de investigación II.
- Trabajo de investigación III.
- Trabajo de investigación IV.
- Trabajo de investigación V.
- Trabajo de investigación VI.
- Trabajo de investigación VII.
- Trabajo de investigación VIII.

### Área de formación optativa abierta

- Materia optativa I.
- Materia optativa II.
- Materia optativa III.
- Materia optativa IV.
- Materia optativa V.

**Duración del programa:** El programa tendrá una duración de 8 (ocho) ciclos escolares, los cuales serán contados a partir del momento de su inscripción.

**Costos y trámite:** Consultar con el Coordinador del programa.





UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Red Universitaria e Institución Benemérita de Jalisco

## Informes

**Dirección:** Av. Nuevo Periférico No. 555 Ejido San José Tateposco, C.P. 45425, Tonalá Jalisco, México.

**Teléfono:** 33 20 00 23 00, extensión: 64159.

**Correo electrónico:**

[dims.cut@cutonala.udg.mx](mailto:dims.cut@cutonala.udg.mx)

**Página web:**

<https://cutonala.udg.mx/ofertaacademica/doctorados/DIMS>

- **Nota:** Las y los aspirantes que resulten aceptados al programa de posgrado no tienen garantizado el acceso a una beca de manutención, la asignación estará sujeta a la disponibilidad presupuestal y a los criterios que establezca la SECIHTI en las respectivas convocatorias.

(33) 3134 22 97 Ext. 11497



[vicerrectoriaacademica.udg.mx](http://vicerrectoriaacademica.udg.mx)



[posgrados.vaai@udg.mx](mailto:posgrados.vaai@udg.mx)



@vaai.udg