



Departamento de Reproducción Humana, Crecimiento y Desarrollo Infantil Doctorado en Ciencias de la Nutrición Traslacional

La Universidad de Guadalajara, a través del Departamento de Clínicas de la Reproducción Humana, Crecimiento y Desarrollo Infantil, del Centro Universitario de Ciencias de la Salud

CONVOCA

al

DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA NUTRICIÓN TRASLACIONAL CONVOCATORIA INGRESO 2025 A

Presentación:

En los últimos años, la investigación traslacional se ha establecido como una prioridad en salud a nivel mundial. Este tipo de investigación se caracteriza por el vínculo entre investigadores de ciencias básicas y aplicadas, la incorporación de biotecnología y el desarrollo de proyectos en colaboración con empresas, instituciones y/o gobierno. De esta manera, se impulsa que la transferencia del conocimiento sea más eficaz y en un tiempo menor para beneficio de los pacientes, además de que contribuya al desarrollo social y económico del país. En el área de la nutrición, las preocupantes prevalencias de enfermedades relacionadas con la malnutrición, requieren de los esfuerzos de la investigación traslacional para generar propuestas más eficaces en la salud pública en esta área.

Objetivo general:

Formar recursos humanos de excelencia y con un alto nivel académico en el ámbito de la nutrición traslacional, capaces de desarrollar investigación original y relevante en las disciplinas del área, que le permita diseñar, implementar, monitorear y evaluar el impacto de soluciones innovadoras a problemas prioritarios del proceso alimentario-nutricio en el ciclo de la vida, con un enfoque multidisciplinario, sustentado en valores humanistas y ético profesionales.

Duración:

10 semestres (5 años). Doctorado directo, no es necesario título de maestría previa para ingresar, suficiente con el título de Licenciatura.





Departamento de Reproducción Humana, Crecimiento y Desarrollo Infantil Doctorado en Ciencias de la Nutrición Traslacional

Líneas de investigación

El desarrollo de las líneas de investigación se realizará en el marco de las demandas nacionales relacionadas con los procesos alimentario-nutricionales. Estas líneas son:

- Bases moleculares y genómica nutricional de la nutrición humana
 Estudio de la interacción entre los nutrimentos de la dieta y los genes, con el propósito de generar nuevos conocimientos referentes a las bases moleculares y genéticas en la nutrición humana que impacten en el proceso alimentario-nutricio humano tanto en estados fisiológicos como patológicos.
- Alimentación y nutrición humana en Salud Pública
 Investiga los procesos en el ámbito de la salud pública para evaluar la interacción
 compleja de factores personales y ambientales que se relacionan con el proceso
 alimentario-nutricio humano, así como el desarrollo de intervenciones para mejorar
 la salud a través de la alimentación.
- Alimentación y nutrición humana
 Aborda aspectos del proceso alimentario-nutricio humano para generar conocimientos y transferir los resultados de estudios del campo clínico, ciencias de los alimentos, servicios de alimentación y de educación en nutrición, para resolver problemas en diferentes estados fisiológicos o patológicos en poblaciones específicas.

Dirigido a:

Licenciados en Nutrición, Medicina, Químico Farmacéuticos y Biólogos, o título afín.

Documentación general durante toda la convocatoria, necesaria en original y escaneada (formato pdf):

- 1. Pre-registro al proceso de selección (completar link con documentos originales escaneados correspondientes https://escolar.cucs.udg.mx/escolar/Pre-registro_posgrado.html).
- 2. Registro de aspirantes en línea (www.escolar.udg.mx) en la Coordinación de Control Escolar. Costo: 1,335 pesos M.N. no reembolsable, pues representa el derecho a participar en los exámenes para ser seleccionado como alumno.





Departamento de Reproducción Humana, Crecimiento y Desarrollo Infantil Doctorado en Ciencias de la Nutrición Traslacional

- 3. Título de Licenciatura o Acta de Titulación de la Licenciatura en Nutrición, Medicina, Químico Farmacéutico o Biólogo, o título afín.
- 4. Certificado de estudios original oficial, que acredite un promedio mínimo de 80 (ochenta), con fotografía y sello de la institución.
- 5. Acta de nacimiento reciente
- 6. CURP
- 7. Identificación oficial con fotografía (por ejemplo: IFE o INE, pasaporte, cédula profesional).
- 8. Para los aspirantes extranjeros, además de la documentación solicitada previamente [apostillada y avalada por la Secretaria de Educación Pública (SEP) y traducida al español por perito traductor certificado], contar en su caso, con la autorización migratoria correspondiente (visado y forma FM3).
- 9. Currículum Vitae formato libre, acompañado con evidencias más relevantes de su trayectoria académica y de investigación.
- 10. Carta de exposición de motivos-compromiso para cursar el programa, incluyendo tema de interés en el área de la nutrición (formato libre, extensión 2 páginas).
- 11. Dos cartas de recomendación de un investigador o académico de alguna institución oficial.
- 12. Carta compromiso del aspirante en formato institucional (se facilitará aquellos que aprueben las evaluaciones).
- 13. Acreditación del idioma inglés de acuerdo al Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas mínimo en el nivel B1 (deseable B2). Certificados válidos para comprobar nivel de inglés: Centro de Autoaprendizaje Global-CUCS-UDG o TOEFL-ITP o TOEFL-IBT.
- 14. Anteproyecto de investigación.
- 15. Número de seguridad ordinario





Departamento de Reproducción Humana, Crecimiento y Desarrollo Infantil Doctorado en Ciencias de la Nutrición Traslacional

Etapas del proceso de selección de aspirante

1. ETAPA. Registro de aspirantes

PRE-REGISTRO en PAL (Portal Académico de CUCS). En la plataforma del Centro Universitario de Ciencias de la Salud https://escolar.cucs.udg.mx/escolar/Pre-registro_posgrado.html adjuntando la siguiente documentación escaneada de las versiones originales a colores lo más nítidos posible en formato pdf. Fechas de recepción: 2-30 de septiembre 2024.

- Título o acta de titulación de licenciatura
- Certificado de estudios o graduado con calificaciones y fotografía o comprobante de que el certificado está en proceso para el caso de alumnos egresados de la Universidad de Guadalajara
- Identificación oficial con fotografía
- CURP
- Acta de nacimiento con vigencia máxima de 3 meses preferentemente
- Carta de exposición de motivos y compromiso, formato libre (2 páginas de extensión)
- Dos cartas de recomendación de investigadores o académicos de una institución oficial (generar un solo archivo pdf para adjuntar)
- Currículum vitae con copia de documentos probatorios de lo más relevante en la trayectoria académica y de investigación (generar un solo archivo pdf para adjuntar)
- Certificado de nivel de inglés que acredite como mínimo nivel B1 de acuerdo al Marco Europeo vigente y emitido por alguna de las siguientes instancias: Centro de Autoaprendizaje Global-CUCS-UDG o TOEFL-ITP o TOEFL-IBT. En caso de no contar con este probatorio en el CUCS se estarán aplicando evaluaciones para obtenerlo, para mayor información https://forms.gle/yC7MLiZSnviccfFW8.

REGISTRO como aspirante en SIIAU. Una vez que la coordinación del doctorado emita el visto bueno del pre-registro en PAL, los aspirantes deberán registrarse oficialmente como aspirantes a un posgrado de la Universidad de Guadalajara. Seguirán los lineamientos de la página de la Coordinación de Control Escolar (www.escolar.udg.mx). Al ingresar a la página, en la opción de "Aspirantes", deben llenar la solicitud de ingreso y realizar el pago correspondiente, costo actual de registro: 1,335 pesos M.N (el número de cuenta y referencia es personal y se descarga en el apartado de seguimiento de trámites https://tramitepi.escolar.udg.mx/SeguimientoPI/). Este registro deberá





Departamento de Reproducción Humana, Crecimiento y Desarrollo Infantil Doctorado en Ciencias de la Nutrición Traslacional

hacerme máximo el 9 de octubre 2024. Adjuntar copia del comprobante en PAL, requisito obligatorio para avanzar a la etapa de exámenes.

Aquellos aspirantes con expedientes completos podrán participar en la siguiente etapa, es decir en el proceso de selección (se les notificará por correo electrónico y plataforma PAL) y se les asignará un tema para desarrollar su exposición. Fecha de notificación máximo 9 de octubre del 2024.

2. ETAPA. Selección de aspirantes

A continuación, se explican detalladamente los procedimientos a realizar en esta etapa, el proceso de selección será presencial, pero podría cambiar ante condiciones emergentes del contexto, estar atentos a las indicaciones durante el proceso:

- a. Anteproyecto de investigación. El 10 de octubre 2024 hasta las 11:59pm, el aspirante deberá entregar en electrónico un anteproyecto de un tema de interés en el área de la nutrición, de acuerdo a la guía proporcionada disponible en el apartado "Procesos Administrativos" en www.cucs.udg.mx/dcnt. Se evaluará capacidad de síntesis y redacción. Adjuntar en formato pdf, nombre del archivo "Anteproyecto Apellido1 Apellido2 Nombre". Dicha entrega será en la plataforma PAL de posgrado de CUCS https://escolar.cucs.udg.mx/escolar/Preregistro-posgrado.html.
- b. Examen de conocimientos. En esta etapa se evaluarán los conocimientos básicos en investigación y los conocimientos de nutrición del aspirante. El examen único se realizará el 10 de octubre 2024 de 9 a 14hrs, presencial en el aula de cómputo de la planta baja del edificio C del CUCS.

Aquellos que aprueben el examen de conocimientos del 14 de octubre al 8 de noviembre 2024 serán citados en las instalaciones del Centro Universitario de Ciencias de las Salud, entre 9 a 15hrs para:

c. Exposición del tema asignado. El aspirante deberá presentar y disertar oralmente un tema asignado del ante un Comité Evaluador determinado por la Junta Académica del programa. Duración 10 minutos, se evaluarán: la





Departamento de Reproducción Humana, Crecimiento y Desarrollo Infantil Doctorado en Ciencias de la Nutrición Traslacional

congruencia del desarrollo del tema, dominio del espacio, estructura y diseño de la presentación, bibliografía citada y respuesta a las preguntas.

- **d. Entrevista.** El propósito de esta etapa es valorar las habilidades del aspirante para intercambiar argumentos de sus intereses y valores por la nutrición e investigación. Así como identificar barreras y facilitadores del aspirante para iniciar y finalizar el programa de doctorado en los próximos años.
- e. Valoración de estrategias de afrontamiento al estrés. Esta evaluación tiene el propósito de conocer aspectos de su vida cotidiana para el afrontamiento del estrés y compromisos a largo plazo.

Evaluación de expediente completo de los aspirantes. Una vez aplicadas todas las evaluaciones anteriores, la Junta Académica del programa de doctorado realizará una evaluación integral del expediente de cada aspirante del 11-22 de noviembre 2024 para determinar el listado de alumnos de la 7ta. Generación del Doctorado.

Los criterios de evaluación de los aspectos anteriores serán:

- 1) Evaluación curricular 10%
- 2) Examen 30%
- 3) Exposición 15%
- 4) Anteproyecto 15%
- 5) Entrevista 30%

Publicación de resultados del proceso de selección: 22 de noviembre 2024. A través de la página del programa, en la oficina de la coordinación y por vía correo electrónico se publicarán los resultados de los aspirantes que aprobaron los exámenes y fueron seleccionados como alumnos del programa de doctorado (siempre que cumplan en tiempo y forma con la última fase de trámites administrativos en Control Escolar).

3. ETAPA. Periodo de carga de firma, huella y obtención de solicitud de ingreso como aspirante a un posgrado UdG

Del 13 de octubre al 13 de noviembre 2024 el aspirante deberá generar su solicitud de ingreso en plataforma SIIAU https://tramitepi.escolar.udg.mx/SeguimientoPI/. En el botón de registro de trámites cargar su firma y huella. Entregar este documento el día que se le cita a su entrevista.





Departamento de Reproducción Humana, Crecimiento y Desarrollo Infantil Doctorado en Ciencias de la Nutrición Traslacional

4. ETAPA. Entrega de documentos originales en Control Escolar, CUCS.

Del 27 de noviembre al 11 de diciembre 2024, la documentación de originales (previamente enviada de forma digital vía PAL) deberá entregarse a la Lic. Oswaldo León Ruvalcaba (<u>oswaldo.leon@cucs.udg.mx</u>) en la ventanilla de Posgrado en oficinas de Control Escolar del CUCS, de 9:00 a 13:00hrs.

Preferentemente confirmar la documentación para confirmar ajustes en: http://www.escolar.udg.mx/aspirantes/documentacion/posgrados

Como orientativo en otros años les solicitaron:

- Original de solicitud de ingreso a un posgrado en UdG (registro oficial ante UdG en Control Escolar)
- Original de carta de aceptación como alumno del doctorado
- Copia de título de Licenciatura y Maestría (si aplica)
- Original acta de nacimiento reciente
- Impresión de CURP/Forma migratoria (FM3)
- Original certificado de estudios o graduado con fotografía, promedio 80 (de Licenciatura y Maestría si aplica)
- Original comprobante de nivel B1 mínimo del idioma inglés de acuerdo al Marco Europeo
- Original carta compromiso institucional firmada
- Número de seguridad social

Publicación de dictamen de admitidos. El listado de alumnos formalmente activos (aquellos que completen registro en Control Escolar) para cursar el programa será publicado el 13 de enero 2025 en la página de Control Escolar y en la Coordinación del Doctorado en Ciencias de la Nutrición Traslacional. Los resultados serán definitivos e inapelables.

- 5. El inicio de clases para los nuevos alumnos será el 16 de enero 2025.
- **6. Becas CONACYT.** La convocatoria para la obtención de becas de manutención por parte de CONACYT, es independiente a la Universidad de Guadalajara. Tentativamente en febrero-marzo 2025 se publicará la convocatoria de becas nacionales para postular a los alumnos candidatos para obtener dicho apoyo.





Departamento de Reproducción Humana, Crecimiento y Desarrollo Infantil Doctorado en Ciencias de la Nutrición Traslacional

*Las fechas establecidas son plazos tentativos, estas pueden ser actualizadas en cualquier momento durante la convocatoria, por lo que se les solicita estar al pendiente.

Atención e informes:

Dra. Yolanda Fabiola Márquez Sandoval

Coordinadora del Programa de Doctorado en Ciencias de la Nutrición Traslacional

Oficina: División de Disciplinas Clínicas, Juan Díaz Covarrubias y Salvador Quevedo y Zubieta 750, Edificio C, Planta Baja, C.P 44340, Col. Independencia, Guadalajara, Jalisco,

México. Tel.- +52 3310585200 Ext. 33704.

Página Web: www.cucs.udg.mx/dcnt. Correo electrónico: <a href="https://dcnt.org/dcnt.o





Departamento de Reproducción Humana, Crecimiento y Desarrollo Infantil Doctorado en Ciencias de la Nutrición Traslacional

SÍNTESIS DE LA CONVOCATORIA DE INGRESO 2024A

Etapa	Procesos	Fechas
1. Registro de	Registro de aspirante en PAL	2-30 de septiembre
aspirantes	y Control Escolar UdG	2024
	(<u>www.escolar.udg.mx</u>) y	
	llenado de formulario con	
	información básica para la	
	coordinación del doctorado	
	adjuntando: CURP,	
	identificación con fotografía,	
	acta de nacimiento, título de	
	licenciatura y maestría (si aplica), certificado de	
	estudios o graduado con	
	fotografía de Licenciatura y	
	maestría (si aplica),	
	certificado de nivel de inglés	
	B1, carta de motivos-	
	compromiso formato libre, 2	
	cartas de recomendación de	
	académicos y currículum con	
	evidencias de logros más	
	importantes en nutrición e	
	investigación.	
	Notificación del resultado	9 de octubre 2024
	para seguir en la siguiente	
	etapa. Asignación de tema	
	exposición y citatorio para el	
2. Proceso de selección	examen de conocimientos. Examen	10 de octubre 2024
2. Fluceso de selección	Entrega de anteproyecto	TO GE OCTUBIE 2024
	Exposición de tema (tema	
	asignado)	14 de octubre al 8
	Entrevista	de noviembre 2024
	Valoración afrontamiento al	
	estrés	
	Análisis integral de	11-22 de nov 2024
	expedientes	
	Resultados del proceso de	22 de nov 2024
	selección	





Departamento de Reproducción Humana, Crecimiento y Desarrollo Infantil Doctorado en Ciencias de la Nutrición Traslacional

3. Periodo de obtención solicitud de ingreso a posgrado UdG	El aspirante deberá en www.escolar.udg.mx en el botón de registro de trámites cargar su firma y huella para obtener su solicitud de ingreso UdG.	Del 13 de octubre al 13 de noviembre 2024
4. Entrega de documentos originales en Control Escolar de CUCS	Los documentos originales (previamente entregados en digital en PAL) deberán entregarse en la ventanilla de Posgrado en oficinas de Control Escolar del CUCS.	Del 27 de noviembre al 11 de diciembre 2024
	Publicación de dictamen definitivo de alumnos admitidos al programa	13 de enero 2025
	Inicio de clases	16 de enero 2025

*NOTAS.

Las fechas establecidas son plazos tentativos, estos pueden ser actualizados por indicaciones de autoridades institucionales, por lo que se sugiere estar atentos a los datos de contacto proporcionados.

Por favor leer este documento completo pues el cuadro de síntesis del proceso de admisión al doctorado no proporciona detalles de la documentación solicitada incluidos en líneas anteriores.