

**SALUD**

SECRETARÍA DE SALUD



**INSTITUTO NACIONAL DE  
CIENCIAS MÉDICAS  
Y NUTRICIÓN  
SALVADOR ZUBIRÁN**



# **INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN**

## **MANUAL DE ORGANIZACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE FISIOLOGÍA DE LA NUTRICIÓN**

**MAYO 2019**

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>	 <small>INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN</small>	<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01 <b>HOJA:</b> 1 <b>DE:</b> 34

## ÍNDICE

INTRODUCCIÓN	2
OBJETIVO	2
I. ANTECEDENTES	2
II. MARCO JURÍDICO	3
III. CÓDIGO DE ÉTICA DEL INSTITUTO	9
IV. MISIÓN	10
V. VISIÓN	10
VI. VALORES Y PRINCIPIOS	10
VII. ESTRUCTURA ORGÁNICA	11
VIII. ORGANIGRAMA	11
IX. DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES DEL DEPARTAMENTO	11
X. ORGANIGRAMA DE PUESTOS DEL DEPARTAMENTO	12
XI. DESCRIPCIÓN DE PUESTOS DEL DEPARTAMENTO	13
XII. PLANTILLA DEL DEPARTAMENTO	31
XIII. GLOSARIO	32
AUTORIZACIÓN	33

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./O.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01  <b>HOJA:</b> 2 <b>DE:</b> 34

## INTRODUCCIÓN

El manual de organización del departamento de Fisiología de la Nutrición ha sido elaborado con el fin de ofrecer información histórica, la normatividad aplicable, misión, visión y la organización interna, así como sus funciones de cada una de las áreas y puestos que lo conforman.

Está orientado a servir de marco de referencia al personal del departamento de Fisiología de la Nutrición en el desempeño de sus actividades, definiéndose las relaciones que guardan entre sí en sus diferentes ámbitos funcionales, de autoridad y responsabilidad.

## OBJETIVO

Orientar al personal sobre la estructura orgánica, funciones, descripciones de puestos del departamento de Fisiología de la Nutrición, delimitar las responsabilidades, así como el ámbito de competencia de las distintas áreas que la integran y además servir de apoyo al personal de nuevo ingreso para facilitar su incorporación al Departamento.

## I. ANTECEDENTES

En 1968, la división de Nutrición se trasladó a las instalaciones de Tlalpan en un edificio de dos plantas; en el segundo piso había espacio para laboratorios en los cuales nació el departamento de Fisiología de la Nutrición y Tecnología de Alimentos que inició estudios de bromatología, calidad de las proteínas y composición de leche de mujeres de Tezonteopan, Puebla.

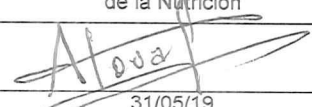

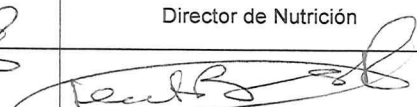
Con la creación del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) y de su Programa Indicativo de Alimentación (PRONAL) el Departamento creció en el área de ciencia y tecnología de alimentos y de nutrición animal.

El 2 de abril de 1982, este Departamento se convirtió en división de Nutrición Experimental y Ciencia de los Alimentos dividiéndose en tres departamentos Fisiología de la Nutrición, Ciencia y Tecnología de los Alimentos y Nutrición Animal, siendo el Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez el primer jefe del departamento de Fisiología de la Nutrición.

Para fines de los "ochenta" contaba con una sección de Nutriología Clínica que en 1992 y por la naturaleza de sus actividades, pasó a formar parte de la dirección de Medicina.

Las primeras líneas de investigación que se desarrollaron en el recién formado departamento de Fisiología de la Nutrición fueron las de requerimientos de proteína, el estudio del efecto de hormonales esteroidales femeninas en el estado nutricional de algunas vitaminas, inmunidad y nutrición, variaciones en las concentraciones de aminoácidos en plasma en personas alimentadas con diferentes concentraciones de proteína dietaria, e intolerancia a la lactosa entre otros.

En 1995, el departamento de Fisiología de la Nutrición fue el primero en tener un área de Nutriología Molecular de México. Diversas líneas se continuaron en los siguientes años.

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01
			<b>HOJA:</b> 3
			<b>DE:</b> 34

En ese mismo año el departamento de Fisiología de la Nutrición estableció varios proyectos de investigación, los cuales a partir de 2002 se consolidaron en las líneas de investigación sobre nutrigenómica y nutrigenética, que tuvieron un desarrollo importante en la década de 2000 a 2010 en el Departamento.

En el 2002, es nombrado el Dr. Armando Roberto Tovar Palacio como jefe del departamento de Fisiología de la Nutrición.

En la década del 2010 al 2019 aunado al desarrollo de la nutrigenómica y nutrigenética se han impulsado las áreas sobre nutrición traslacional, microbiota intestinal, termogénesis y tejido adiposo, compuestos bioactivos dietarios entre otras.

## II. MARCO JURÍDICO

Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos. Con sus reformas y adiciones.  
D. O. F. 5-II-1917 última reforma 12-IV-2019

### LEYES

Ley Orgánica de la Administración Pública Federal.  
D.O.F. 29-XII-1976 última reforma 14-V-2019

Ley Federal de las Entidades Paraestatales.  
D.O.F. 14-V-1986 última reforma 15-VI-2018

Ley General de Salud.  
D.O.F. 07-II-1984 última reforma 12-VII-2018

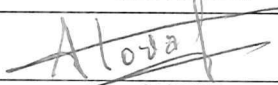
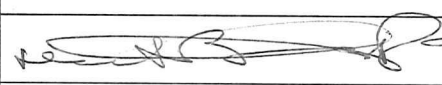
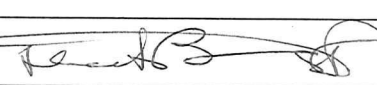
Ley de los Institutos Nacionales de Salud.  
D.O.F. 26-V-2000 última reforma 16-II-2018

Ley de Planeación.  
D.O.F. 05-I-1983 última reforma 16-II-2018

Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública.  
D.O.F. 04-V-2015

Ley General de Responsabilidades Administrativas.  
D.O.F. 18-07-2016 última reforma 12-IV-2019

Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública.  
D.O.F. 09-V-2016 última reforma 27-I-2017

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19



	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./O.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01
			<b>HOJA:</b> 4
			<b>DE:</b> 34

Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados.  
D.O.F. 26-I-2017

Ley General Del Sistema Nacional Anticorrupción.  
D.O.F. 18-VII-2016

Ley Federal de Remuneraciones de los Servidores Públicos, Reglamentaria de los Artículos 75 y 127 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.  
D.O.F. 05-XI-2018 última reforma 12-IV-2019

Ley Aduanera.  
D.O.F. 15-XII-1995 última reforma 25-VI-2018

Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.  
D.O.F. 04-I-2000 última reforma 10-XI-2014

Ley Federal de Archivos.  
D.O.F. 23-I-2012 última reforma 15-VI-2018

Ley de Ciencia y Tecnología.  
D.O.F. 05-VI-2002 última reforma 08-XII-2015

Ley de la Propiedad Industrial.  
D.O.F. 27-VI-1991 última reforma 18-V-2018

Ley Federal del Derecho de Autor.  
D.O.F. 24-XII-1996 última reforma 15-VI-2018

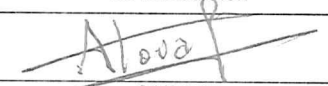
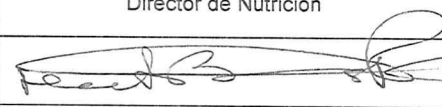

Ley Federal de Sanidad Animal.  
D.O.F. 25-VII-2007 última reforma 16-II-2018

Ley Federal Sobre Metrología y Normalización.  
D.O.F. 01-VII-1992 última reforma 15-VI-2018

## CÓDIGOS

Código Penal Federal.  
D.O.F. 14-VIII-1931 última reforma 12-IV-2019

Código Nacional de Procedimientos Penales.  
D.O.F. 05-III-2014 última reforma 25-VI-2018

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>	 INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN	<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01 <b>HOJA:</b> 5 <b>DE:</b> 34

Código Civil Federal.

D.O.F. 26-V-1928 última reforma 09-III-2018

Código Federal de Procedimientos Civiles.

D.O.F. 24-II-1943 última reforma 09-IV-2012

Código de Ética de las Personas Servidoras Públicas del Gobierno Federal.

D.O.F. 05-II-2019

Código de Conducta del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición.

Fecha de expedición: XII-2014

### REGLAMENTOS

Reglamento de la Ley General de Salud en materia de Investigación para la Salud.

D.O.F. 06-I-1987 última reforma 02-IV-2014

Reglamento de la Ley General de Salud en materia de Control Sanitario de Actividades, Establecimientos, Productos y Servicios.

D.O.F. 18-I-1988 última reforma 28-XII-2004

Reglamento de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales.

D.O.F. 26-I-1990 última reforma 23-XI-2010

Reglamento de la Ley Federal de Archivos.

D.O.F. 13-V-2014

Reglamento de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental.

D.O.F. 11-VI-2003

Reglamento de la Ley Aduanera.

D.O.F. 20-IV-2015

Reglamento de la Ley Federal de Sanidad Animal.

D.O.F. 21-V-2012

Reglamento de la Ley Federal Sobre Metrología y Normalización.

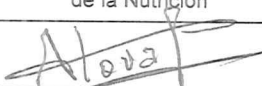
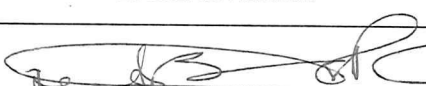
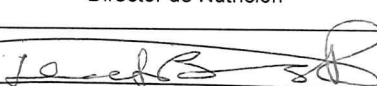
D.O.F. 14-I-1999 última reforma 28-XI-2012



Reglamento de la Ley Federal del Derecho de Autor.

D.O.F. 22-V-1998 última reforma 14-IX-2005

Reglamento de la Ley de la Propiedad Industrial.

D.O.F. 23-XI-1994 última reforma 16-XII-2016

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV.:</b> 01 <b>HOJA:</b> 6 <b>DE:</b> 34

## ACUERDOS

Acuerdo del Consejo Nacional del Sistema Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales, por el que se aprueban los Lineamientos técnicos generales para la publicación, homologación y estandarización de la información de las obligaciones establecidas en el título quinto y en la fracción IV del artículo 31 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, que deben de difundir los sujetos obligados en los portales de Internet y en la Plataforma Nacional de Transparencia.

D.O.F. 04-V-2016

Acuerdo por el que se emite las disposiciones generales para la integración y funcionamiento de los comités Hospitalarios de Bioética y se establecen las Unidades hospitalarias que deben contar con ellas, de conformidad con los criterios establecidos por la Comisión Nacional de Bioética.

D.O.F. 11-I-2016

Acuerdo mediante el cual se aprueba el Programa Nacional de Transparencia y Acceso a la Información.

D.O.F. 05-III-2018

Acuerdo del Consejo Nacional del Sistema Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales, por el que se aprueban los Lineamientos para la elaboración, ejecución y evaluación del Programa Nacional de Transparencia y Acceso a la Información.

D.O.F. 04-V-2016

Acuerdo del Consejo Nacional del Sistema Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales, por el que se aprueban los Lineamientos para la implementación y operación de la Plataforma Nacional de Transparencia.

D.O.F. 04-V-2016

Acuerdo del Consejo Nacional del Sistema Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales, por el que se aprueban los Lineamientos para la Organización y Conservación de los Archivos.

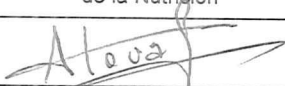
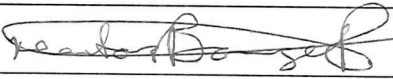

D.O.F. 04-V-2016



Acuerdo del Consejo Nacional del Sistema Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales, por el que se aprueban los Lineamientos para determinar los catálogos y publicación de información de interés público; y para la emisión y evaluación de políticas de transparencia proactiva.

D.O.F. 15-IV-2016

Acuerdo del Consejo Nacional del Sistema Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales, por el que se aprueban los Lineamientos generales en materia de clasificación y desclasificación de la información, así como para la elaboración de versiones públicas.

D.O.F. 15-IV-2016

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01
			<b>HOJA:</b> 7
			<b>DE:</b> 34

Acuerdo del Consejo Nacional del Sistema Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales, por el que se aprueban los lineamientos que deberán observar los sujetos obligados para la atención de requerimientos, observaciones, recomendaciones y criterios que emita el Sistema Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales.

D.O.F. 04-V-2016

### NORMAS OFICIALES MEXICANAS

Norma Oficial Mexicana NOM-043-SSA2-2012, Servicios básicos de salud. Promoción y educación para la salud en materia alimentaria. Criterios para brindar orientación.

D.O.F. 22-I-2013

Norma Oficial Mexicana NOM-008-SSA3-2017, Para el Tratamiento del sobrepeso y la obesidad.

D.O.F. 18-V-2018

Norma Oficial Mexicana NOM-012-SSA3-2012, Que establece los criterios para la ejecución de proyectos de investigación para la salud en seres humanos.

D.O.F. 04-I-2013

Norma Oficial Mexicana NOM-035-SSA3-2012, En Materia de Información en Salud.

D.O.F. 30-II-2012

Norma Oficial Mexicana NOM-064-SSA1-1993, Que establece las especificaciones sanitarias de los equipos de reactivos utilizados para el diagnóstico.

D.O.F. 24-II-1995

Norma Oficial Mexicana NOM-015-SSA2-2010, Para la prevención, tratamiento y control de la diabetes mellitus.

D.O.F. 23-11-2010

Norma Oficial Mexicana NOM-087-ECOL-SSA-1-2002, Protección Ambiental-Salud Ambiental- residuos Peligrosos Biológico-Infeciosos-clasificación y especificaciones de manejo.

D.O.F. 17-II-2003

### PLANES Y PROGRAMAS

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018.

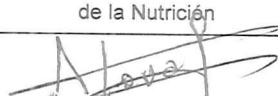


D.O.F. 20-V-2013

Programa para un Gobierno Cercano y Moderno 2013-2018.

D.O.F. 30-VIII-2013

Programa Sectorial de Salud 2013-2018.

D.O.F. 12-XII-2013

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01 <b>HOJA:</b> 8 <b>DE:</b> 34

Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018.  
D.O.F. 30-VII-2014

Programa de Acción Específico Investigación para la Salud 2013-2018.  
Versión electrónica 11-II-2014

### DOCUMENTOS NORMATIVOS

Guía Técnica para la Elaboración y Actualización de Manuales de Organización Específicos de la Secretaría de Salud.  
Fecha de expedición: IX-2013

Guía Interna para la Elaboración de Manuales Administrativos y/o Documentos Normativos del INCMNSZ.  
Enero 2018

### OTRAS DISPOSICIONES

Estatuto Orgánico del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.  
Fecha de expedición: 03-X-2018

Manual de Organización Específico del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.  
Fecha de expedición: 03-X-2016

Normas y Lineamientos Internos para Residentes y alumnos de cursos de posgrado de alta especialidad en medicina.  
Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.  
Fecha de expedición: III-2016

Reglas de Propiedad Intelectual del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.  
Fecha de expedición: 03-X-2016

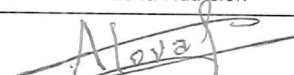

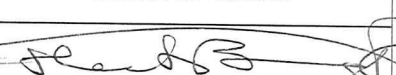
Políticas de Transferencia de Tecnología del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán  
Fecha de expedición: 10-VI-2016



### LINEAMIENTOS

Lineamientos para Analizar Valorar y Decidir el Destino Final de Documentación de las Dependencias y Entidades del Poder Ejecutivo Federal.  
D.O.F. 16-III-2016

Lineamientos Generales para la Organización y Conservación de los Archivos del Poder Ejecutivo Federal.  
D.O.F. 03-VII-2015

Lineamientos para la Creación y Uso de Sistemas Automatizados de Gestión y Control de Documentos.  
D.O.F. 03-VII-2015

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01 <b>HOJA:</b> 9 <b>DE:</b> 34

Lineamientos para la Administración de Recursos de Terceros destinados a financiar proyectos de investigación en el Institutos Nacionales de Salud.

Fecha de autorización: 25-XI-2010

### III. CÓDIGO DE ÉTICA DEL INSTITUTO

El Código de Ética del Instituto enuncia lo siguiente:

Es deber de las y los servidores públicos del Instituto cumplir con los principios y valores de este Código de Ética:

#### HONRADEZ

El servidor público no deberá utilizar su cargo público para obtener algún provecho o ventaja personal o a favor de terceros. Tampoco deberá buscar o aceptar compensaciones o prestaciones de cualquier persona u organización que puedan comprometer su desempeño como servidor público.

#### BIEN COMÚN

Asumir el compromiso con la búsqueda del bienestar y la salud de los mexicanos procurando este bien por encima de los intereses particulares.

#### INTEGRIDAD

Mantener una conducta en la que acciones y palabras sean honestas y dignas de credibilidad, fomentando con ello una cultura de confianza y verdad.

#### HONESTIDAD

Conducirse con rectitud en todas sus acciones y no usar el cargo público como ganancia personal, ni aceptar prestación o compensación que pueda llevar a faltar a la ética en la responsabilidad de su función.

#### LEALTAD

Anteponer los intereses del Instituto a los propios.

#### JUSTICIA


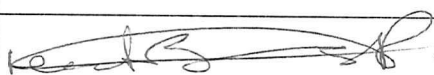

Actuar con constante voluntad de dar a cada quien lo que le corresponde, de acuerdo con sus derechos y sus obligaciones.

#### TRANSPARENCIA

Facilitar el acceso a la información gubernamental, sin más límite que el que imponga el interés público y los derechos de privacidad de particulares establecidos en la Ley y manejar los recursos públicos; de forma responsable, eliminando la discrecionalidad en su uso.

#### ENTORNO CULTURAL Y ECOLÓGICO

Adoptar la firme voluntad de comprensión, respeto y preservación del entorno cultural y ecológico del país y particularmente del Instituto.

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19



	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01 <b>HOJA:</b> 10 <b>DE:</b> 34

**IGUALDAD**

Actuar con sensibilidad, solidaridad, comprensión y equidad de oportunidades para todos, sin distinción de género, edad, raza, credo, religión, formación académica, preferencia sexual o política.

**RESPETO**

Tener siempre presente la dignidad y los derechos inherentes al ser humano y conducirse con trato amable y tolerante.

**IMPARCIALIDAD**

Ejercer las funciones de manera objetiva, sin prejuicios personales y sin otorgar privilegios ni permitir la influencia indebida de otros.

**GENEROSIDAD**

Conducirse con una actitud sensible y solidaria, de respeto y apoyo hacia la sociedad y hacia las y los servidores públicos con quienes interactúe.

**LIDERAZGO**

Promover valores y principios en la sociedad partiendo del ejemplo personal al aplicar cabalmente en el desempeño del cargo público, este código.

**RENDICIÓN DE CUENTAS**

Trabajar con eficacia y calidad, contribuyendo a la mejora continua y modernización institucional. Optimizar la correcta aplicación de los recursos y el uso de la información oportuna y transparente de su ejercicio.

**IV. MISIÓN**

Realizar investigación en el campo de la fisiología de la nutrición a través de la aplicación de los métodos científicos para el desarrollo de nuevo conocimiento y de la generación de estrategias nutricionales a fin de participar en el beneficio de la población sana y con enfermedades metabólicas, así como formar recursos humanos en el mismo campo.

**V. VISIÓN**

Ser un Departamento destacado a nivel nacional e internacional por su investigación en fisiología de la nutrición, por la originalidad, trascendencia de las mismas y por el liderazgo en la formación de grupos profesionales.

**VI. VALORES Y PRINCIPIOS**

Para el mejor desempeño del área, se buscará que todas las actividades se realicen de acuerdo a los siguientes valores definidos.

Eficiencia

Confidencialidad

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01 <b>HOJA:</b> 11 <b>DE:</b> 34

Continuidad	Flexibilidad
Honestidad	Lealtad
Compañerismo	Liderazgo
Libertad	Humildad
Veracidad	Solidaridad

## VII. ESTRUCTURA ORGÁNICA

1.0.12I Dirección General

0.5 Dirección de Nutrición

0.5.0.2 Departamento de Fisiología de la Nutrición

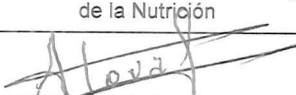
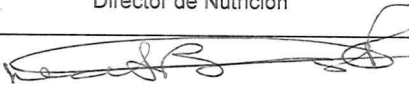
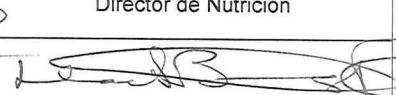
## VIII. ORGANIGRAMA




## IX. DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES DEL DEPARTAMENTO

### OBJETIVO

Realizar investigación en el campo de la fisiología de la nutrición y formación de recursos humanos para el desarrollo de programas estratégicos a fin de apoyar a la población en riesgo metabólico.

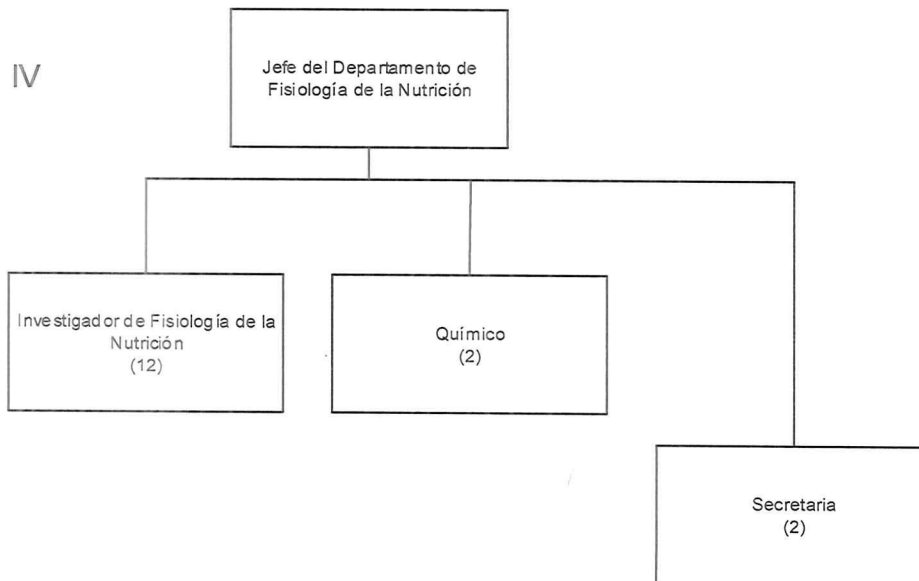
CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

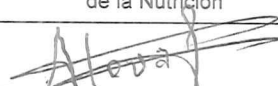

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01 <b>HOJA:</b> 12 <b>DE:</b> 34



## FUNCIONES

1. Desarrollar investigación básica y clínica en el campo de la fisiología de la nutrición a fin de generar nuevo conocimiento y estrategias para el tratamiento de la población en riesgo metabólico.
2. Formar especialistas en el campo de la fisiología de la nutrición para la atención de la población en riesgo metabólico.
3. Difundir el conocimiento de los resultados en publicaciones a nivel nacional e internacional para fomentar las bases del desarrollo de nuevas estrategias nutricionales.
4. Participar en foros académicos nacionales e internacionales a fin de difundir las recientes estrategias nutricionales.
5. Asesorar a instancias de salud y de alimentos nacionales e internacionales a fin de proporcionar información técnica aplicada a sus procesos.
6. Desarrollar nuevas patentes de portafolios dietarios o compuestos bioactivos dietarios para atender problemas metabólicos de la población.

## X. ORGANIGRAMA DE PUESTOS DEL DEPARTAMENTO



CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01
			<b>HOJA:</b> 13
			<b>DE:</b> 34

## XI. DESCRIPCIÓN DE PUESTOS DEL DEPARTAMENTO

### A. IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

**PUESTO:** Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición

**CATEGORÍA IDEAL**

**PROPUESTA:** Jefe del Departamento

### B. MISIÓN DEL PUESTO

Administrar los recursos humanos, materiales y tecnológicos del Departamento a fin de desarrollar investigación en fisiología de la nutrición a través del seguimiento de los proyectos internos, nacionales e internacionales para contribuir al conocimiento y estrategias en el tratamiento de enfermedades metabólicas.

### C. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PUESTO/FUNCIONES

**Objetivo 1:** Administrar los recursos humanos, materiales y tecnológicos asignados al Departamento.

**Función 1:** Revisar el programa anual de actividades del personal para el desempeño del Departamento.

**Función 2:** Supervisar las actividades generales del personal a fin de cumplir con los objetivos y metas del Departamento.

**Función 3:** Proponer nuevos recursos humanos, materiales y tecnológicos para el desarrollo y crecimiento del Departamento.

**Función 4:** Revisar que el personal cuente con equipo e insumos necesarios para realizar las investigaciones en el campo de la fisiología de la nutrición.

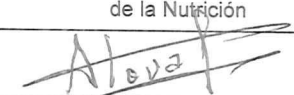
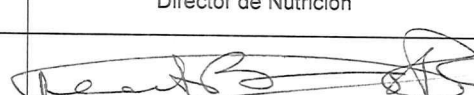

**Función 5:** Supervisar el uso y aprovechamiento de los recursos materiales y tecnológicos para su control.



**Objetivo 2:** Coordinar las investigaciones en el campo de la fisiología de la nutrición.

**Función 1:** Supervisar el desarrollo de las investigaciones en el campo de la fisiología de la nutrición para contribuir al conocimiento de estrategias en el tratamiento de enfermedades metabólicas.

**Función 2:** Supervisar el diseño y aplicación de la metodología de investigación a fin de impulsar la preparación de los protocolos de investigación internos, nacionales e internacionales.

**Función 3:** Supervisar las asesorías de las investigaciones a fin de implementar nuevas técnicas o metodologías analíticas.

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01
			<b>HOJA:</b> 14
			<b>DE:</b> 34

- Función 4:** Revisar los resultados de las investigaciones a fin de emitir opiniones e interpretaciones de informes de los mismos.
- Función 5:** Supervisar el desarrollo de las investigaciones que se realizan en el Departamento para vigilar la labor editorial y de difusión de las mismas.
- Objetivo 3:** **Coordinar las actividades de docencia que se realizan en el Departamento.**
- Función 1:** Supervisar las actividades del personal del Departamento relacionadas con la formación de recursos humanos a fin de contar con personas aptas en el campo de la fisiología de la nutrición.
- Función 2:** Vigilar la elaboración de trabajos finales o tesis de los alumnos de diversas instituciones educativas a fin de cumplir con los requisitos correspondientes.
- Objetivo 4:** **Asesorar a instituciones de salud y de alimentos en la mejora de sus procesos y técnicas aplicadas.**
- Función 1:** Promover convenios con instituciones de salud y de alimentos para otorgar asesoría en la mejora de sus procesos.
- Función 2:** Definir el tipo de personal que acudirá a la asesoría de las instituciones de salud y de alimentos para la revisión de los procesos y la implementación de estrategias para su mejora.
- Función 3:** Supervisar las asesorías técnicas en la especialidad a instituciones gubernamentales y empresas privadas para apoyar en las solicitudes de estudios de fisiología de la nutrición.

#### D. ENTORNO OPERATIVO

**Tipo de relación:** Interna y externa

Se mantiene comunicación constante con las unidades administrativas y médicas del Instituto y externamente con instituciones gubernamentales, educativas e industrias alimenticias privadas y públicas.


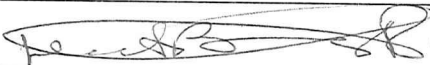
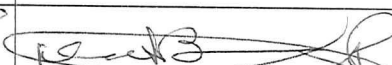
#### Característica de la información

La información que se maneja afecta a ciudadanos del sector salud.

#### PERFIL DE PUESTO

##### A. ESCOLARIDAD

**Nivel de estudios:** Licenciatura o profesional

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

**SALUD**

SECRETARÍA DE SALUD

**MANUAL DE ORGANIZACIÓN****Departamento de Fisiología de la Nutrición**INSTITUTO NACIONAL DE  
CIENCIAS MÉDICAS  
Y NUTRICIÓN  
SALVADOR ZUBIRÁNCÓDIGO:  
M.O./O.5.0.2

REV: 01

HOJA: 15

DE: 34

Grado de avance: Titulado

Áreas de conocimiento: Médico nutricionista  
Nutriólogo**B. EXPERIENCIA LABORAL**

Mínimo de años de experiencia: 3 años



Áreas de experiencia: Bioquímica metabólica  
Clínica  
Biología molecular  
Bioinformática**C. CAPACIDADES GERENCIALES**

Capacidad gerencial	Nivel de dominio *	Ingreso y permanencia	Permanencia
1.- Visión estratégica	AVANZADO	X	N/A
2.- Liderazgo	AVANZADO	X	N/A
3.- Orientación a resultados	NO APLICA	N/A	N/A
4.- Trabajo en equipo	INTERMEDIO	N/A	X
5.- Negociación	NO APLICA	N/A	N/A

**D. COMPETENCIAS LABORALES****Conocimientos técnicos:**Conocimientos de normatividad aplicable a sus funciones  
Inglés 100%

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19



	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01 <b>HOJA:</b> 16 <b>DE:</b> 34

Uso de software administrativo, especializado en la materia de fisiología de la nutrición y paquetes estadísticos

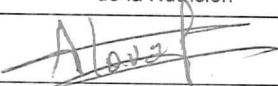


Uso de tecnología (manejo y cuidado de equipo y material de trabajo)

**Habilidades:**

Autoridad  
 Capacidad resolutive  
 Creatividad  
 Manejo de personal  
 Pensamiento crítico

**Actitudes:**

Compromiso  
 Confianza en uno mismo  
 Empatía  
 Objetividad  
 Productividad

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01
			<b>HOJA:</b> 17
			<b>DE:</b> 34

#### A. IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

**PUESTO:** Investigador de Fisiología de la Nutrición

**CATEGORÍA IDEAL**

**PROPUESTA:** Investigador en Ciencias Médicas E, F

#### B. MISIÓN DEL PUESTO

Realizar investigación que contribuya al conocimiento científico a fin de establecer los mecanismos moleculares que mantienen la homeostasis del metabolismo de carbohidratos, lípidos, proteínas para conocer cómo se alteran durante las enfermedades crónicas no transmisibles o por variaciones genéticas presentes en la población y reestablecerlos a través del diseño y desarrollo de proyectos de investigación y de plantear estrategias dietarias o con el uso de los alimentos funcionales o compuestos bioactivos dietarios para el apoyo de la población en riesgo de enfermedad.

#### C. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PUESTO/FUNCIONES

**Objetivo 1:** Diseñar estrategias dietarias que ayuden a pacientes con enfermedades crónicas no transmisibles.

**Función 1:** Desarrollar proyectos de investigación básica para conocer los mecanismos moleculares de acción de los diversos nutrimentos o compuestos bioactivos dietarios sobre el metabolismo.

**Función 2:** Elaborar proyectos basados en los mecanismos moleculares de acción de los nutrimentos y/o compuestos bioactivos dietarios a fin de resolver la problemática de las enfermedades crónicas no transmisibles de mayor prevalencia en la población del país.

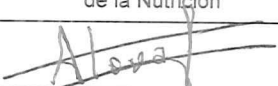


**Función 3:** Desarrollar proyectos que permitan evaluar la eficiencia de las estrategias dietarias desarrolladas de acuerdo con la variabilidad genética de la población.

**Función 4:** Implementar nuevas tecnologías para que los proyectos de investigación se desarrollen con innovación y calidad de acuerdo a estándares internacionales

**Función 5:** Vigilar el funcionamiento de las diferentes tecnologías con las que cuenta el Departamento a fin de mantener su capacidad

**Función 6:** Establecer grupos de trabajo multidisciplinario a fin de enriquecer las investigaciones científicas tanto básicas como aplicadas.

**Función 7:** Establecer convenios con instituciones gubernamentales, académicas y empresas privadas que soliciten este servicio a fin de realizar la transferencia de conocimientos y tecnología.

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01 <b>HOJA:</b> 18 <b>DE:</b> 34

- Función 8:** Difundir los resultados de los proyectos de investigación en revistas científicas indizadas nacionales e internacionales de alto impacto, libros y/o capítulos de libros especializados a fin de darlo a conocer a nivel nacional e internacional.
- Función 9:** Organizar reuniones científicas, seminarios, actividades multidisciplinarias nacionales e internacionales a fin de informar los avances en materia de fisiología de la nutrición.
- Función 10:** Vigilar el funcionamiento de las diferentes tecnologías con las que cuenta el Departamento a fin de apoyar a los proyectos asociadas con el estudio de las enfermedades crónicas no transmisibles.
- Objetivo 2:** **Participar en la formación de recursos humanos a nivel de pregrado y posgrado de alta calidad que contribuyan a la solución de los problemas nacionales asociados con la fisiología de la nutrición.**
- Función 1:** Apoyar en la docencia en el área de las ciencias químico-médico-biológicas en instituciones públicas y privadas a nivel de pregrado y posgrado a fin de transmitir los conocimientos correspondientes.
- Función 2:** Capacitar a estudiantes en los proyectos de investigación del Departamento para el desarrollo de los programas de servicio social, tesis y estancias académicas.
- Función 3:** Coordinar las actividades de los estudiantes de pregrado o posgrado involucrados en las diferentes líneas de investigación.
- Objetivo 3:** **Gestionar el financiamiento ante las instituciones privadas o públicas nacionales o internacionales para realizar las investigaciones en el campo de la fisiología de la nutrición.**
- Función 1:** Someter a evaluación los protocolos de investigación al comité de Ética en Investigación (CEI) y al comité Interno para el Cuidado y Uso de los Animales de Laboratorio (CICUAL) para su aprobación y registro.
- Función 2:** Registrar los proyectos de investigación en la página oficial del Instituto y en el departamento de Control de Fondos Especiales para la Investigación (CFEI) a fin de cumplir con los lineamientos establecidos.
- Función 3:** Registrar los ensayos clínicos cuando se requiera en las entidades nacionales o internacionales para que sean considerados en la distribución de apoyos financieros.
- Función 4:** Someter las propuestas de investigación para su posible apoyo financiero por parte de Instituciones nacionales e internacionales públicas o privadas.
- Objetivo 4:** **Participar en actividades académicas para difundir los resultados de las investigaciones del personal del departamento de Fisiología de la Nutrición.**

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19



# MANUAL DE ORGANIZACIÓN

## Departamento de Fisiología de la Nutrición



INSTITUTO NACIONAL DE  
CIENCIAS MÉDICAS  
Y NUTRICIÓN  
SALVADOR ZUBIRÁN

CÓDIGO:  
M.O./0.5.0.2

REV: 01

HOJA: 19

DE: 34

**Función 1:** Colaborar en seminarios, congresos, diplomados, o cursos para compartir la información generada en las investigaciones del personal del Departamento.

**Función 2:** Colaborar en grupos multidisciplinarios en el área de la medicina y nutrición en las actividades de difusión a fin de vincularla con la alimentación humana.

### D. ENTORNO OPERATIVO

**Tipo de Relación:** Interna y externa

Se mantiene comunicación constante con unidades administrativas y médicas del Instituto y externamente con institutos de salud, instituciones educativas, empresas privadas y gubernamentales.

#### Característica de la información

La información que se maneja afecta a ciudadanos del sector salud.

### PERFIL DE PUESTO

#### A. ESCOLARIDAD

**Nivel de estudios:** Licenciatura o profesional

**Grado de avance:** Titulado

**Áreas de conocimiento:** Medicina  
Biología  
Química  
Nutrición

#### B. EXPERIENCIA LABORAL

**Mínimo de años de experiencia:** 7 años

**Áreas de experiencia:** Biología molecular  
Fisiología  
Química  
Nutrición

### CONTROL DE EMISIÓN

	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19



**C. CAPACIDADES GERENCIALES**

Capacidad gerencial	Nivel de dominio *	Ingreso y permanencia	Permanencia
1.- Visión estratégica	NO APLICA	N/A	N/A
2.- Liderazgo	NO APLICA	N/A	N/A
3.- Orientación a resultados	NO APLICA	N/A	N/A
4.- Trabajo en equipo	NO APLICA	N/A	N/A
5.- Negociación	NO APLICA	N/A	N/A

**D. COMPETENCIAS LABORALES**

**Conocimientos técnicos:**

- Conocimientos de equipo de protección adecuado
- Conocimientos de las metodologías de investigación
- Conocimientos de normatividad vigente aplicable a sus funciones
- Inglés 100%
- Nociones del funcionamiento de laboratorio
- Uso de software administrativo y paquetes estadísticos
- Uso de tecnología (manejo y cuidado de equipo y material de trabajo)

**Habilidades:**

- Análisis
- Capacidad resolutive
- Comunicación
- Redacción
- Trabajo organizado

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

**SALUD**

SECRETARÍA DE SALUD

**MANUAL DE ORGANIZACIÓN**
**Departamento de Fisiología de la  
Nutrición**

 INSTITUTO NACIONAL DE  
CIENCIAS MÉDICAS  
Y NUTRICIÓN  
SALVADOR ZUBIRÁN

**CÓDIGO:**  
M.O./0.5.0.2

**REV:** 01

**HOJA:** 21



**DE:** 34
**Actitudes:**

Compromiso  
Confiabilidad  
Iniciativa  
Orientación a resultados  
Productividad

**CONTROL DE EMISIÓN**

	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19



	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>	 INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN	<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01 <b>HOJA:</b> 22 <b>DE:</b> 34

### A. IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

**PUESTO:** Químico

**CATEGORÍA IDEAL**

**PROPUESTA:** Químico C

### B. MISIÓN DEL PUESTO

Apoyar en los proyectos de investigación del Departamento a través de la realización de metodologías de análisis clínicos y de técnicas de investigación bioquímico-moleculares a fin de cumplir con los estándares de calidad establecidas en las líneas de investigación.

### C. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PUESTO/FUNCIONES

**Objetivo 1:** Aplicar las técnicas de laboratorio para la cuantificación de diferentes parámetros bioquímicos-moleculares.

**Función 1:** Elaborar las diferentes técnicas de laboratorio para la cuantificación de parámetros bioquímicos y de expresión génica.

**Función 2:** Apoyar en el análisis de los resultados de cada protocolo de investigación para la difusión de los mismos.

**Función 3:** Realizar las soluciones de uso común para las técnicas necesarias de biología molecular.

**Función 4:** Cumplir con los procedimientos para el manejo y entrega de los residuos biológico infeccioso (RPBI) generados en el Departamento.

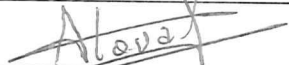
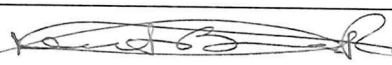

**Objetivo 2:** Verificar el funcionamiento de los equipos del Laboratorio.



**Función 1:** Vigilar que los equipos de laboratorio se encuentren en funcionamiento para realizar las técnicas necesarias.

**Función 2:** Capacitar al personal que así lo requiera en el uso de equipos que utiliza para evitar errores y daños a los mismos.

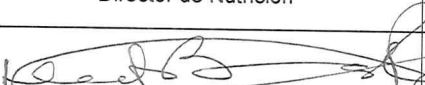
**Objetivo 3:** Colaborar con el personal de laboratorio en la adquisición de insumos y animales de experimentación de laboratorio.

**Función 1:** Revisar la cantidad de insumos y animales de laboratorio que se requieren para realizar las actividades correspondientes.

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01
			<b>HOJA:</b> 23
			<b>DE:</b> 34

- Función 2:** Gestionar la adquisición de insumos y animales de experimentación para realizar las investigaciones que lo requieran.
- Función 3:** Revisar que la adquisición de insumos y animales de experimentación cumplan con los requisitos correspondientes a fin de distribuirlos a las investigaciones correspondientes.
- Función 4:** Realizar la captura de los insumos que integran al programa anual de adquisiciones para contar con el abasto suficiente y racional de cada uno de ellos.
- Función 5:** Realizar la evaluación técnica de los insumos durante el proceso de licitación pública para la adquisición de productos que cumplan con los estándares establecidos en el laboratorio.
- Función 6:** Verificar el peso, el consumo de alimentos y agua de cada animal de experimentación para que cumplan con lo establecido del proyecto de investigación correspondiente.
- Objetivo 4: Controlar los mantenimientos preventivos y correctivos a equipos de laboratorio.**
- Función 1:** Efectuar el control de registros de mantenimientos preventivos y correctivos de equipo de laboratorio para el funcionamiento de los mismos.
- Función 2:** Realizar el programa de mantenimiento preventivo conjuntamente con el departamento de Ingeniería Biomédica a fin de prevenir posibles desperfectos.
- Objetivo 5: Realizar las dietas experimentales de los animales de experimentación.**
- Función 1:** Colaborar con la compra de los ingredientes para la elaboración de la dieta experimental de acuerdo al proyecto de investigación.
- Función 2:** Elaborar las diferentes dietas experimentales con la mezcla de cada ingrediente a fin de cumplir con las necesidades de los proyectos de investigación.
- Función 3:** Mantener el resguardo de las dietas experimentales de cada proyecto de investigación para alimentar a cada animal de experimentación de acuerdo al proyecto de investigación en curso.
- Función 3:** Registrar la cantidad de dieta experimental utilizada para mantener el control y abasto necesario de los animales experimentales en curso.
- Objetivo 6: Realizar la extracción de tejidos de animales de experimentación.**
- Función 1:** Organizar el área correspondiente para realizar la extracción de los tejidos con el material quirúrgico y criviales donde se guardarán los mismos.
- Función 2:** Organizar al personal correspondiente para diseccionar cada tejido y almacenarlo a fin de realizar el análisis.

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01
			<b>HOJA:</b> 24
			<b>DE:</b> 34

**Función 3:** Verificar la identificación y extracción de los tejidos necesarios a fin de cumplir con los requerimientos correspondientes del proyecto de investigación en curso.

**Objetivo 7:** Realizar la capacitación y actualización en las nuevas técnicas y equipos de laboratorio.

**Función 1:** Participar en las sesiones del Departamento para mantenerse actualizado en las actividades del laboratorio.

**Función 2:** Participar en seminarios, cursos y/o conferencias en temas afines para mantenerse a la vanguardia en su campo.

**Función 3:** Capacitar a prestadores de servicio social para cumplir con los objetivos del laboratorio.

**Función 4:** Participar en congresos nacionales e internacionales para transmitir conocimientos.

**Función 5:** Capacitar a los estudiantes que desarrollan proyectos de tesis para que adquieran las habilidades necesarias en el manejo de equipos y procesos relacionados con el proyecto.

#### D. ENTORNO OPERATIVO

**Tipo de Relación:** Interna y externa

Se mantiene comunicación con las diferentes unidades médicas y administrativas del Instituto y externamente con institutos de salud, educativas, empresas privadas y gubernamentales.

#### Característica de la información

La información que se maneja afecta a ciudadanos del sector salud.

#### PERFIL DE PUESTO



##### A. ESCOLARIDAD

**Nivel de estudios:** Licenciatura o profesional

**Grado de avance:** Titulado

**Áreas de conocimiento:** Químico farmacéutico biólogo  
Biología molecular  
Química clínica  
Bioquímica

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01
			<b>HOJA:</b> 25
			<b>DE:</b> 34

### B. EXPERIENCIA LABORAL

**Mínimo de años de experiencia:** 3 años

**Áreas de experiencia:** Investigación básica  
Química clínica

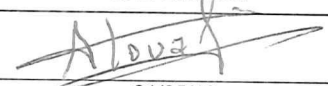

### C. CAPACIDADES GERENCIALES

Capacidad gerencial	Nivel de dominio *	Ingreso y permanencia	Permanencia
1.- Visión estratégica	NO APLICA	N/A	N/A
2.- Liderazgo	NO APLICA	N/A	N/A
3.- Orientación a resultados	NO APLICA	N/A	N/A
4.- Trabajo en equipo	NO APLICA	N/A	N/A
5.- Negociación	NO APLICA	N/A	N/A

### D. COMPETENCIAS LABORALES

#### Conocimientos técnicos:

Conocimientos de normatividad aplicable a sus funciones  
Inglés 70%  
Manejo de equipo especializado  
Uso de software administrativo, paquetes de acrobat y photoshop  
Uso de tecnología (manejo y cuidado de equipo y material de trabajo)

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

**SALUD**

SECRETARÍA DE SALUD

**MANUAL DE ORGANIZACIÓN**
**Departamento de Fisiología de la  
Nutrición**

 INSTITUTO NACIONAL DE  
CIENCIAS MÉDICAS  
Y NUTRICIÓN  
SALVADOR ZUBIRÁN

**CÓDIGO:**  
M.O./0.5.0.2

**REV:** 01

**HOJA:** 26

**DE:** 34
**Habilidades:**



Comunicación  
Concentración  
Negociación  
Relaciones interpersonales  
Trabajo organizado

**Actitudes:**

Compromiso  
Confiabilidad  
Disciplina  
Disponibilidad  
Productividad

**CONTROL DE EMISIÓN**

	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01 <b>HOJA:</b> 27 <b>DE:</b> 34

#### A. IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

**PUESTO:** Secretaria

**CATEGORÍA IDEAL**

**PROPUESTA:** Apoyo Administrativo A7

#### B. MISIÓN DEL PUESTO

Colaborar en los procedimientos administrativos del departamento de Fisiología de la Nutrición a través de la atención al público en general para la organización y funcionalidad del mismo.

#### C. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PUESTO/FUNCIONES

**Objetivo 1:** Organizar los recursos de los proyectos de investigación.

**Función 1:** Registrar de los fondos de los proyectos de investigación para mantener su control y manejo.

**Función 2:** Gestionar los pagos asociados con cada uno de los proyectos de investigación para contar con ellos cuando sea necesario.

**Función 3:** Registrar en el portal de proveedores del Instituto las facturas para que se encuentren disponibles para el pago correspondiente.

**Función 4:** Mantener el archivo de los proyectos de investigación para su consulta.

**Función 5:** Realizar los trámites administrativos con las diferentes unidades administrativas del Instituto para cumplir con la normatividad aplicable a los proyectos de investigación.

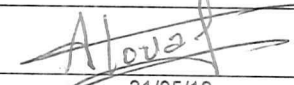
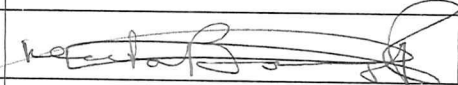
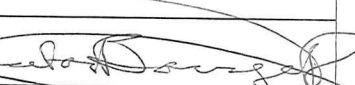
**Función 6:** Elaborar el informe departamental para su entrega en la dirección de Planeación y Mejora de la Calidad.

**Objetivo 2:** Gestionar la documentación del Departamento de acuerdo a los requerimientos del mismo y los lineamientos institucionales.



**Función 1:** Elaborar la documentación requerida por el jefe del departamento y distribuirla para dar inicio y seguimiento a las actividades departamentales.

**Función 2:** Organizar la documentación asignada para mantener el orden y control de los archivos.

**Función 3:** Mantener en custodia la información generada en el Departamento para cumplir con los requerimientos de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19



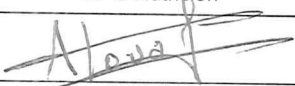
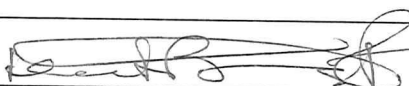
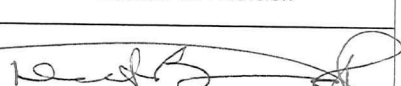
	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01 <b>HOJA:</b> 28 <b>DE:</b> 34



- Función 4:** Proporcionar la información necesaria al público general que lo requiera para realizar trámites relativos al Departamento o con otras áreas del Instituto
- Función 5:** Registrar los documentos normativos en el Centro de Información Documental Institucional (CIDI) y asistir a las reuniones informativas para dar cumplimiento al mismo.
- Objetivo 3:** **Controlar la suficiencia y uso racional de los insumos de oficina, mobiliario y equipo asignados al departamento.**
- Función 1:** Realizar las solicitudes de trabajo a los diferentes departamentos del Instituto para mantener el funcionamiento de equipos e instalaciones.
- Función 2:** Realizar la solicitud de los insumos de recursos materiales a fin de contar con lo mínimo necesario para desempeñar las funciones.
- Función 3:** Vigilar que se realice el almacenamiento de materiales para mantener la organización y control de los mismos.
- Función 5:** Colaborar como verificador del inventario del departamento para dar cumplimiento al programa anual del levantamiento institucional.
- Objetivo 4:** **Apoyar en el control de la agenda de trabajo del jefe del departamento.**
- Función 1:** Registrar las citas y reuniones de trabajo para el cumplimiento de los asuntos oficiales y compromisos laborales del jefe del departamento.
- Función 2:** Realizar la confirmación de reuniones y preparar los espacios necesarios para que estas se lleven a cabo.
- Objetivo 5:** **Apoyar al jefe del departamento en las diversas actividades administrativas para contribuir en la mejora de la calidad de la atención.**
- Función 1:** Organizar las incidencias del personal a fin de continuar con las actividades del Departamento.

#### D. ENTORNO OPERATIVO

**Tipo de Relación:** Interna y externa

Se mantiene comunicación constante con las diferentes áreas del Instituto y externamente con dependencias del sector salud.

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01 <b>HOJA:</b> 29 <b>DE:</b> 34

### Característica de la información

La información que se maneja afecta a ciudadanos del sector salud.

### PERFIL DE PUESTO

#### A. ESCOLARIDAD

**Nivel de estudios:** Carrera comercial o técnica

**Grado de avance:** Titulado

**Áreas de conocimiento:** Secretarial  
Administración

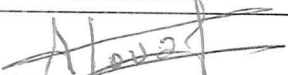

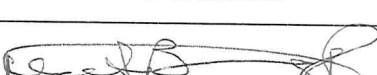
#### B. EXPERIENCIA LABORAL

**Mínimo de años de experiencia:** 3 años

**Áreas de experiencia:** Administración pública

#### C. CAPACIDADES GERENCIALES

Capacidad gerencial	Nivel de dominio *	Ingreso y permanencia	Permanencia
1.- Visión estratégica	NO APLICA	N/A	N/A
2.- Liderazgo	NO APLICA	N/A	N/A
3.- Orientación a resultados	NO APLICA	N/A	N/A
4.- Trabajo en equipo	NO APLICA	N/A	N/A
5.- Negociación	NO APLICA	N/A	N/A

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

**SALUD**

SECRETARÍA DE SALUD

**MANUAL DE ORGANIZACIÓN****Departamento de Fisiología de la Nutrición**INSTITUTO NACIONAL DE  
CIENCIAS MÉDICAS  
Y NUTRICIÓN  
SALVADOR ZUBIRÁNCÓDIGO:  
M.O./O.5.0.2

REV: 01

HOJA: 30

DE: 34

**D. COMPETENCIAS LABORALES****Conocimientos técnicos:**

- Conocimientos de normatividad aplicable a sus funciones
- Conocimientos sobre la Ley Federal de Archivos
- Conocimientos de redacción y ortografía
- Inglés 50%
- Nociones de terminología técnica en el campo de investigación y biomédico
- Uso de software administrativo
- Uso de tecnología (manejo y cuidado de equipo y material de trabajo)

**Habilidades:**

- Capacidad resolutive
- Concentración
- Relaciones interpersonales
- Trabajo bajo presión
- Trabajo organizado

**Actitudes:**

- Comprensión
- Confiabilidad
- Empatía
- Lealtad
- Proactividad

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01
			<b>HOJA:</b> 31
			<b>DE:</b> 34

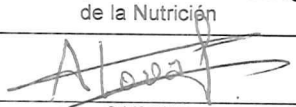
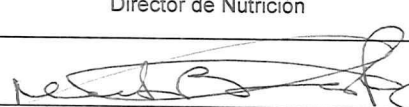
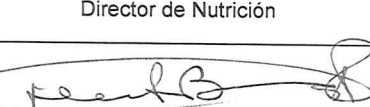
## XII. PLANTILLA DEL DEPARTAMENTO


### PLANTILLA ACTUAL

PUESTO	CATEGORÍA	TURNO MATUTINO
Jefe de Departamento de Fisiología de la Nutrición	Jefe de Departamento	1
Investigador de Fisiología de la Nutrición	Investigador en Ciencias Médicas B (1)	12
	Investigador de Ciencias Médicas C (4)	
	Investigador de Ciencias Médicas D (5)	
	Investigador en Ciencias Médicas F (1)	
	Ayudante De Investigador en Ciencias Médicas C (1)	
Químico	Químico A (1) Nutricionista (1)	2
Secretaria	Apoyo Administrativo A4 (2)	2

### PLANTILLA IDEAL

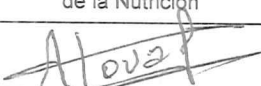
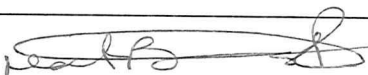

PUESTO	CATEGORÍA	TURNO MATUTINO
Jefe de Departamento de Fisiología de la Nutrición	Jefe de Departamento	1
Investigador de Fisiología de la Nutrición	Investigador en Ciencias Médicas E, F	20
Químico	Químico C	4
Secretaria	Apoyo Administrativo A7	3


CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01
			<b>HOJA:</b> 32
			<b>DE:</b> 34

### XIII. GLOSARIO

<b>Bioactivos:</b>	Tipo de sustancia química que se encuentra en pequeñas cantidades en las plantas y ciertos alimentos (como frutas, verduras, nueces, aceites y granos integrales). Los compuestos bioactivos cumplen funciones en el cuerpo que pueden promover la buena salud.
<b>Crioviales:</b>	Viales para almacenamiento de muestras a bajas temperaturas.
<b>Dietarias:</b>	Es una conjugación del verbo dietar.
<b>Esteroidales:</b>	Hormonas esteroides que incluyen en otras a algunas hormonas sexuales femeninas como los estrógenos o la progesterona.
<b>Homeostasis:</b>	Conjunto de fenómenos de autorregulación, conducentes al mantenimiento de una relativa constancia en la composición y las propiedades del medio interno de un organismo.
<b>Indizadas:</b>	Es el proceso de explicar o representar el contenido temático de un recurso de información para elaborar un índice que consiste en obtener los conceptos representativos del contenido de un documento donde se pueden emplear materias, palabras claves o descriptores.
<b>Microbiota:</b>	Conjunto de microorganismos que se encuentran generalmente asociados a tejidos sanos (piel, mucosas, etc.) del cuerpo humano. Los microorganismos residen en estos lugares de forma más o menos permanente y en algunos casos realizan funciones específicas.
<b>Nutrigenética:</b>	La nutrigenética es la rama de la genética que estudia la relación entre los genes y la respuesta individual a la dieta.
<b>Nutrigenómica:</b>	También es denominada genómica nutricional, y es la parte de la ciencia que estudia la interacción de los alimentos con el genoma. Es decir, estudia de qué manera los nutrientes y otros componentes de los alimentos interactúan o incluso modulan el material genético. De tal forma que al hacer una interpretación determinada del material genético, los distintos tipos de dietas podrían desembocar en distintos resultados, sin olvidar la variabilidad individual. En la actualidad, las líneas generales de investigación de nutrigenómica que más peso tienen son aquellas que trabajan en prevenir la obesidad, así como enfermedades de carácter cardiovascular.
<b>Traslacional:</b>	En el ámbito biomédico se entiende como la aplicación de los conocimientos básicos que se adquieren en el laboratorio de investigación a la práctica clínica, con el objeto de mejorar la asistencia médica.

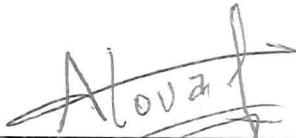
CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		<b>CÓDIGO:</b> M.O./0.5.0.2
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>		<b>REV:</b> 01 <b>HOJA:</b> 33 <b>DE:</b> 34

El presente documento fue autorizado por Comité de Mejora Regulatoria Interna en la tercera sesión ordinaria del fecha 21/082019.

### AUTORIZACIÓN

#### ELABORADO POR:

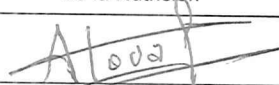

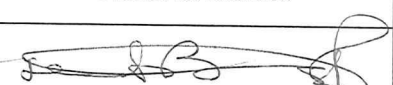




Dr. Armando Roberto Tovar Palacio.  
Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición.

#### REVISADO POR:



Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez.  
Director de Nutrición.

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19

<b>SALUD</b> <small>SECRETARÍA DE SALUD</small> 	<b>MANUAL DE ORGANIZACIÓN</b>		 <small>INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN</small>	<b>CÓDIGO:</b> <b>M.O./0.5.0.2</b>
	<b>Departamento de Fisiología de la Nutrición</b>			<b>REV:</b> <b>01</b> <b>HOJA:</b> <b>34</b> <b>DE:</b> <b>34</b>

**REVISIÓN METODOLÓGICA:**



C.P. Miguel Angel Lima Alarcón.  
 Jefe del Departamento de Organización y Modernización Administrativa.



C.P. Remedios Veronica Hernández Tenorio.  
 Coordinadora de Organización y Modernización.

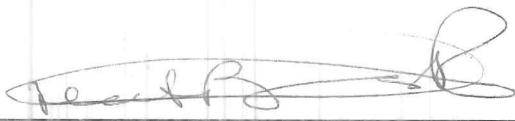


Pas. L.I.A. Perla Donaji Cedillo Miralrio.  
 Analista Especializado de Organización y Modernización.



C. Verónica Elena Cervantes Navarro.  
 Analista Especializado de Organización y Modernización.

**AUTORIZADO POR:**



Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez.  
 Director de Nutrición.



Dr. David Kershenobich Stalnikowitz.  
 Director General.

CONTROL DE EMISIÓN			
	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Nombre:	Dr. Armando Roberto Tovar Palacio	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez	Dr. Héctor Genaro Nicolás Bourges Rodríguez
Cargo-puesto:	Jefe del Departamento de Fisiología de la Nutrición	Director de Nutrición	Director de Nutrición
Firma:			
Fecha:	31/05/19	31/05/19	31/05/19