

### 58° ANIVERSARIO DE LA FACULTAD DE TECNOLOGÍA MÉDICA X CONGRESO INTERNACIONAL DE TECNOLOGÍA MÉDICA



# IX CONCURSO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍA MÉDICA

"CIENCIA, TECNOLOGÍA Y PASIÓN POR LA VIDA"

2025



**PRESENTACIÓN** 

La Facultad de Tecnología Médica, celebra su 58° Aniversario de creación, motivo por lo cual se ha programado el X Congreso Internacional y IX Concurso de Investigación en Tecnología Médica, en el cual profesionales, investigadores, docentes y estudiantes de las diferentes carreras que conforman la Tecnología Médica puedan realizar un intercambio de conocimientos y experiencias de las nuevas tendencias que se vienen desarrollando en el campo de la ciencia y tecnología, para la actualización permanente.

Asimismo, se pretende reflexionar sobre la importancia del rol que se desempeña en los ámbitos asistencial, preventivo, de docencia y en la investigación; lo que permitirá generar espacios de diálogo y redes de cooperación e intercambio.

Este evento contará con la participación de destacados profesionales de los países Argentina, Chile, España, Ecuador, Brasil, Colombia, El Congo, Bolivia, China, México, Nicaragua y Panamá pertenecientes a las carreras de la Tecnología Médica.



#### IX CONCURSO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍA MÉDICA

**Participantes**: Concurso de docentes y egresados de Tecnología Médica de pregrado y posgrado de segunda especialidad.

**Entidad convocante**: Comisión de Eventos Científicos del X Congreso Internacional de Tecnología Médica - Universidad Nacional Federico Villarreal.

País de la entidad convocante: Perú

Recepción: Los trabajos de investigación se recepcionarán desde la publicación de las bases.

- Hasta el 17 de setiembre del 2025 a las 23:59 horas.
- Publicación de resultados para presentación oral: 21 de setiembre 2025.

#### Comisión Organizadora

Nombre	Miembro	Condición
Dra. Tania Ivette Alvarado Santiago	Presidente	Docente FTM
Mg. César Raúl Mauricio Vilchez	Secretario	Docente FTM
Mg. Julio César Granados Carrera	Miembro	Docente FTM
Dr. Aristides Hurtado Concha	Miembro	Docente FTM
Mg. Giancarlo Contreras Moreno	Miembro	Docente FTM
Mg. Javier René Zúñiga Osorio	Miembro	Docente FTM
Mg. Leydy Kelly Cordero Tito	Miembro	Docente FTM
Mg. Zoila Santos Chero Pisfil	Miembro	Docente FTM

#### Comisión Evaluadora

Nombre	Miembro	Condición
Dra. Claudia Milagros Arispe Alburqueque	Miembro evaluador	Docente externo
Mg. César Raúl Mauricio Vilchez	Miembro evaluador	Docente FTM



#### I. CONVOCATORIA

#### 1. ASPECTOS GENERALES

1.1. Finalidad: En cumplimiento de la función promotora del Desarrollo Científico y Tecnológico del Perú por parte de la universidad (ley 30220 Artículo 6° inciso 5.), la comisión de eventos científicos del X Congreso Internacional de Tecnología Médica de la Universidad Nacional Federico Villarreal (Perú), convoca al IX Concurso de trabajos de investigación que está dirigido a todos los docentes, egresados de pregrado y posgrado de las carreras Tecnología Médica.

#### 1.2. Marco legal

- Constitución política del Perú del año 1993.
- Ley Universitaria, Ley N°30220.
- Ley 27444.
- Reglamento General de la UNFV (Res. R. 8895-2015-UNFV y publicado con Res R.384- 2017- UNFV).
- Ley Marco de Ciencia, Tecnología en innovación, Ley N° 28303.
- Reglamento de Fomento a la Investigación Res. R. 7093-2020-CU-UNFV.
- Reglamento de Políticas de Investigación (Res. R. 3233-201 8-UNFV).
- Directiva N° 003-2015-OR-OCPLUNFV del 28 de setiembre 2015 (Resolución R. N°8692- 2015-CU-UNFV del 28.09.15.
- Estatuto de la Universidad Nacional Federico Villarreal (Res R. 004-201 5-AE- UNFV).
- Reglamento de Investigación de la Universidad Nacional Federico Villarreal (R.R. N°7301- 2020-CU-UNFV).
- Código de Ética para la Investigación en la Universidad Nacional Federico Villarreal(R.R. 6437-2019-CU-UNFV; Resolución Rectoral N° 7188-2020-CU-UNFV).
- Reglamento de propiedad intelectual en la UNFV. (R.R. Nº 4222-2018-CU-UNFV).

#### II. BASES DEL CONCURSO

- El contenido de los trabajos presentados deberá tener pertinencia en temas de salud relacionados, con los programas de estudio (carreras profesionales) de pregrado de y posgrado de Tecnología Médica.
- Los trabajos presentados pasarán por un proceso de selección por un comité evaluador.
- Los trabajos seleccionados se expondrán y serán evaluados por un Jurado experto con base en su originalidad, fundamento científico, metodología, resultados, bibliografía, aspectos éticos y organización del manuscrito.
- 4. El jurado emitirá su fallo inapelable, y podrá ser declarado desierto el premio del concurso, cuando



- a su juicio los trabajos participantes no reúnan los requisitos necesarios para ser merecedores de la distinción. Cuando la cantidad de participantes sea menor de dos en cualquiera de las categorías.
- Los premios se entregarán durante la ceremonia de clausura del X CONGRESO NACIONAL DE TECNOLOGÍA MÉDICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL.
- 6. El hecho de participar a este evento implica la total aceptación de sus bases.
- 7. El participante ganador, deberá firmar un compromiso para que su trabajo sea publicado en la Revista Cátedra Villarreal – Tecnología Médica, de acuerdo con los lineamientos de ésta, debiendo comunicárselo a la Unidad de Investigación de la Facultad de Tecnología Médica en un plazo de 3 meses.
- 8. Se consideran tres categorías:

Categoría	Consideraciones
A: Pregrado	Pueden participar todos los egresados de las carreras profesionales de Tecnología Médica
	con sus tesis de pregrado, siempre y cuando ésta no tenga una antigüedad mayor de 5 años
	y no haya sido publicado anteriormente en una revista científica.
B: Posgrado	Pueden participar todos los profesionales egresados de la segunda especialidad de
	Tecnología Médica con sus tesis de posgrado, siempre y cuando ésta no tenga una
	antigüedad mayor de 5 años y no haya sido publicado anteriormente en una revista científica.
C: Docente	Pueden participar todos los docentes de nuestra facultad, con sus tesis de posgrado y/o
	trabajos de investigación siempre y cuando ésta no tenga una antigüedad mayor de 5 años
	y no haya sido publicado anteriormente en una revista científica.

De identificar que el trabajo y la documentación enviada no cumple con los criterios de las bases del concurso, la Comisión evaluadora del Concurso de Investigación solicitará, al investigador mediante correo electrónico, el descargo correspondiente en un plazo máximo de 48 horas. De no recibir una respuesta satisfactoria, la comisión anulará su participación sin opción a apelación.

#### III. DE LOS POSTULANTES

#### 3.1 Participantes

- 1. Podrán participar del concurso los docentes y egresados de Tecnología Médica que hayan sustentado su tesis o trabajo de investigación a nivel de pregrado y posgrado.
- 2. Serán considerados como válidos para el concurso, los trabajos de investigación y tesis realizados en los últimos cinco años y que no hubieran sido presentados a concursos anteriores ni hayan sido publicados en alguna revista científica.
- 3. Cada trabajo de investigación y/o tesis, deberá tener un autor representante, el cual deberá estar inscrito en el congreso, y será con quien se mantendrá comunicación para brindar indicaciones



sucesivas al envío de su resumen, para la presentación oral en caso de ser seleccionado.

#### 3.2 Condición de las Investigaciones

a) Investigación básica y aplicada.

#### 3.3 Presentación al concurso

Los participantes deben presentar los siguientes documentos:

- a) Formulario: anexo 1.
- b) Carta de compromiso según anexo 2.
- c) Presentación de la investigación según esquema y con una carta de presentación conforme al anexo 3.
- d) Declaración jurada de la originalidad del trabajo según anexo 4.

#### 3.4 Esquema del Trabajo de Investigación Completo

Tipo de letra: Times New Roman tamaño 12, interlineado de 1,5

- **1.** Carátula: Donde se indicará el nombre de la investigación, los participantes, el programa de estudio y categoría en la que participa (A: Pregrado, B: Posgrado, C: Docente).
- 2. Resumen: un párrafo con un máximo de 250 palabras donde explique de forma sintetizada el problema, objetivo general, metodología, resultados relevantes y conclusiones.
- 3. Palabras clave: de 3 a 6 palabras relacionadas con el tema en estudio.
- 4. Abstract: el resumen en idioma inglés.
- 5. Keywords: las palabras clave en idioma inglés.
- Introducción: contexto, planteamiento del problema, antecedentes, bases teóricas y objetivo(s) del estudio.
- 7. Metodología: señalar el enfoque, tipo, diseño y variables de investigación, población y muestra, así como los procedimientos, técnicas e instrumentos empleados para la recolección, aspectos éticos, el análisis de los datos y la hipótesis si se tiene.
- 8. Resultados: presentar los datos o hechos relevantes y en correspondencia con los objetivos del estudio, con sus tablas y figuras, según las normas APA séptima edición.
- 9. Discusión: tomar en cuenta aspectos nuevos e importantes del estudio y su articulación con antecedentes y bases teóricas que soportan el estudio. Explicación del significado de los resultados y sus limitaciones, incluidas sus implicaciones para investigaciones futuras.
- 10. Conclusiones: que tengan correspondencia con los objetivos del estudio.
- 11. Recomendaciones: que tengan correspondencia con las conclusiones, tratando de dejar un eje de intervención o plan estratégico de acción para resolver o minimizar el problema.
- **12.** Referencias: actualizadas y accesibles incluyendo solo aquellas fuentes que utilizó en su trabajo, escritas según las normas APA séptima edición.
- 13. Anexos: Se incluyen los instrumentos empleados en la investigación.
- 14. Conflicto de interés.
- 15. Agradecimientos: en caso de ser necesario.



#### 3.5 Cronograma del Concurso

#### 3.5.1 De la convocatoria y elección del trabajo.

La comisión del IX CONCURSO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍA MEDICA son los encargados de conducir el proceso de selección y calificación de los trabajos de investigación según siguiente cronograma:

ACTIVIDAD	FECHA
Convocatoria de IX Concurso de investigación.	11/08/25
Presentación de trabajos	Hasta el 17/09/25
Publicación de los títulos de los trabajos seleccionados (Para evaluación del Jurado)	19/09/25
Exposición oral de trabajos calificados	26/09/25
Proclamación de Trabajos ganadores	26/09/25
Premiación de Trabajos ganadores	26/08/25

Se aceptarán trabajos de investigación, desde la publicación de las bases hasta el 17 de setiembre a las 23:59 horas. Al correo <a href="mailto:cmauricio@unfv.edu.pe">cmauricio@unfv.edu.pe</a>

Publicación de resultados para la segunda etapa: El 19 de setiembre del 2025. Se publicará en la web de la facultad la relación de trabajos seleccionados. A los autores se les enviará un correo electrónico comunicando la hora de la presentación, se debe precisar que deberá presentarse como mínimo 30 minutos antes de su exposición.

RESULTADOS; serán publicados según el cronograma establecido.

#### 3.6 Criterios de Evaluación

#### 3.6.1 Evaluadores

Los trabajos enviados por los participantes serán seleccionados por parte de los miembros evaluadores. La comisión evaluadora estará conformada por dos (2) profesionales docentes Renacyt.

#### 3.6.2 Jurado

Los trabajos seleccionados realizarán su exposición oral y serán evaluados por especialistas incluyendo miembros externos a la facultad, con experiencia en temas afines de competencia de la entidad.

El Jurado estará conformado por tres (3) profesionales de reconocido prestigio en el ámbito académico y de investigación.

#### 3.6.3 Puntaje:

- Originalidad: 3 puntos.
- Importancia científica: 4 puntos.
- Metodología: 3 puntos.



- Presentación de los Resultados: 2 puntos
- Bibliografía: 2 puntos
- Aspectos éticos: 2 puntos.
- Organización del manuscrito: 4 puntos

#### 3.6.4 Proceso de Evaluación:

#### El proceso de evaluación del concurso tendrá dos etapas.

- En la primera etapa, la comisión evaluadora revisará y seleccionará los trabajos de investigación que hayan cumplido con las condiciones de las bases del concurso.
- En la segunda etapa, se expondrán los trabajos de investigación seleccionados, y un jurado evaluador, determinará los primeros puestos del IX CONCURSO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍA MEDICA según categorías.
- El autor expositor se presentará 30 (treinta) minutos antes de la hora programada para su exposición en el lugar establecido. Transcurrido ese plazo perderá el derecho de exponer el trabajo, sin posibilidad de reprogramaciones.

#### 3.6.5 Ganadores del Concurso

En la ceremonia de clausura del X Congreso Nacional de Tecnología Médica se hará entrega del/los premio(s) a los ganadores en ceremonia pública.

#### IV. DISPOSICIONES COMPLEMENTARIAS Y FINALES

- Primera, los casos no previstos en la presente bases serán resueltos por la comisión organizadora del concurso.
- Segunda, en caso de que no alcance el puntaje requerido el miembro evaluador informará a la comisión organizadora del concurso.
- En caso de empate se define con un dictamen del jurado en segunda votación.
- Tercera, solo se podrá presentar un trabajo como titular
- Cuarto, las bases entrarán en vigor a partir del día siguiente de su aprobación.
- El trabajo de investigación y las solicitudes deberán ser enviadas en formato PDF al siguiente correo electrónico: cmauricio@unfv.edu.pe.



#### Anexo 1

Solicito participar en el IX Concurso de Investigación en Tecnología Médica UNFV-2024

Señor(a)
Presidente del Comité Organizador del
IX Concurso de Investigación en Tecnología Médica UNFV
Presente. –

De mi consideración:

Yo,				con
DNI,				
teléfono	y corre			
título del trabajo de i	nvestigación	es		
me presento ante us	ted con el c	ebido respeto, y le solici	to que se me permita par	ticipar en el IX Concurso de
Investigación en Tecr	nología Médi	ca UNFV en la categoría c	de ( ) Pregrado, ( ) Posgrad	do, ( )Docente.
Agradezco la atención en su gestión.	n a la preser	te y reitero las muestras o	de consideración y estima	personal, como así los éxitos
Atentamente,				
Lima,, de 202	25			
NOMBRES YAPELLI	DOS			



#### **CARTA COMPROMISO**

Yo,																
		_(nom	bres, ap	pellidos	), ider	tificado	con	DNI	N°			egres	ado /	docent	e de	e la
Facultad de	e Tec	nología	Médic	a de la	a UNF	V, de	el prog	grama	de es	studio	/ seg	unda	$\epsilon$	specia	lidad	de
					,	me pre	esento	a Us	tedes <sub>i</sub>	para l	nacer	de su	conoc	imiento	lo sigu	iente:
1 Qué	de	ser	ganado	or(es)	del	concu	irso	en	menc	ión,	con	el	trabaj	o baj	o el	título
de:				. ,												
									laro di	ue es	tov ini	forma	do v so	v cor	nocedor	 de los
requisitos y	сотр	romiso	s estipu	ılados e	en las i	bases d			-		-		-			
de investiga	-		-													, .
2 Asumo e						•				as ha	ses di	el con	curso			
3 De ser				•										ns en e	l marco	n del X
CONGRES	•					•										
de acuerdo					.001/1	WEDIO	A DL	LA OI	VI V LI V	ואלטוט	JIVA	JIOIV	LILD	Livioo	VILLAI	VI VLAL
4 Colabora		-			ioitorio	o vinoul	odoo	al aan	ouroo	oin ro	muno	rooiói	olaun	nor o	oto oon	oonto v
				•									-	η μοι Θ	sie com	љерто у
sin coste po										•	•				!	
5 Me com	prome	но а си	ımpıır co	on io es	stipuia	ao en la	is das	es aei	conci	ırso y	en es	sta ca	та ае с	ompror	niso.	
•																
Atentament	te,															
Firma:																
Nombre:																
Fecha:																



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"  ${\it Anexo~3}$ 

#### PRESENTACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

Señor(a)									
Presidente del Co	mité Organizador del								
IX Concurso de Investigación en Tecnología Médica UNFV Presente —									
Presente. –									
Asunto: Carta pre	esentación del trabajo	de Investigación titul	lado ""						
Respetado Presid	lente del Comité Orgai	nizador.							
V-				(acceptance and Water )					
	DNI Nº			(nombres, apellidos,)					
	Iédica de la UNFV,		-	/ docente de la Facultad					
de rechologia iv				especialidad de					
Tárminos do las h		-	esente ratifico que ne leido Tecnología Médica UNFV,	o y acepto en su totalidad los . año 2025 a la cual					
presento	el	trabajo	de	, ano 2025 a la cual investigación titulado:					
	<i>GI</i>		u <del>e</del>						
	) pregrado ( ) posgrado investigación (     ) Bá								
Agradezco la ater	nción a la presente y re	eitero las muestras d	e consideración y estima p	personal, como así los éxitos					
en su gestión,									
Atentamente,									
Lima,, de	2025								
NOMBRES Y APE	ELLIDOS:								
DNI:									



## Anexo 4 DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DEL TRABAJO

Yo,			
(nombres, apellidos), con DNI N°	, egresado / docer	nte de la Fac	ultad de
Tecnología Médica de la UNFV, del programa de est	udio/ segunda	especialidad	de
DECLARO QUE:			
1.El presente trabajo de investigación es resultado de mi trab investigación, ni utilizado ideas, fórmulas, ni citas completas "s de cualquier tesis, obra, artículo, memoria, etc., (en versión o clara y exacta su origen o autor, tanto en el cuerpo del texto, de autor.	tricto sensu"; así como ilust digital o impresa). Caso co	traciones diversas, ntrario, menciono c	sacadas de forma
2.Declaro que el trabajo de investigación que pongo en con anteriormente para otro concurso de investigación, ni ha revista científica, también soy consciente de que el hecho do objeto de sanciones universitarias y/o legales, por lo que asun irregularidades en el trabajo presentado, así como de los dere	sido publicado mi trabajo e no respetar los derechos no cualquier responsabilida	o <b>de investigación</b> de autor y hacer pa ad que pudiera deri	<b>en una</b> lagio, es
3.Asimismo, me hago responsable ante la universidad o tere ocasionar, por el incumplimiento de lo declarado. De identific investigación haya sido publicado anteriormente; asumo las co responsabilizándome por todas las cargas pecuniarias o legal establecidas y vigentes de la UNFV.	carse falsificación, plagio, s onsecuencias y sanciones q	fraude, o que el tra que de mi acción se	abajo de deriven,
<b>Atentamente,</b> Responsable de la Investigación			
Firma:			
Nombres y Apellidos:			
Fecha:			