

Fecha:

PROPUESTA

***Toda información que presento en esta propuesta tiene carácter de declaración jurada.
Declaro que mi postulación cumple con las disposiciones obtenidas en las Bases de la
convocatoria vigente, las cual declaro conocer, haber leído y entendido.***

I. INFORMACIÓN GENERAL 1. Título de la propuesta

--

2. Resumen Ejecutivo (Hasta 250 palabras)

--

3. Palabras claves de la propuesta

--

4. Línea de Investigación USIL

--

5. Dependencia (Escuela, Facultad, Carrera, Grupo de Investigación, sede, entre otros).

--

6. Recursos Humanos Responsable

Técnico

Nombre Completo	
Correo Electrónico (correo institucional)	
DNI	
Celular	
Link CTI VITAE / ORCID*	
% Participación	
Dependencia	

Colaboradores

Nombre Completo	
Correo Electrónico (correo institucional)	
DNI	
Celular	
Link CTI VITAE / ORCID*	
% Participación	
Dependencia	

*En caso de ser investigador extranjero, se puede generar el registro en ORCID

Nombre Completo	
Correo Electrónico (correo institucional)	
DNI	
Celular	
Link CTI VITAE / ORCID*	
% Participación	
Dependencia	

Nombre Completo	
Correo Electrónico (correo institucional)	
DNI	
Celular	
Link CTI VITAE / ORCID*	
% Participación	
Dependencia	

7. Problema

*En caso de ser investigador extranjero, se puede generar el registro en ORCID

8. Estado del Arte o Antecedentes (máximo 1 página)

9. Justificación (Adecuar a líneas de investigación generales y específicas USIL)

10. Hipótesis (Opcional)

11. Pregunta de Investigación

12. Objetivo General de la Propuesta

13. Objetivos Específicos de la Propuesta

14. Metodología para cada objetivo específico (máximo 1 página)

15. Limitaciones, riesgos y acciones identificados en la propuesta

16. Marcar (x) los resultados esperados del proyecto

Otros resultados complementarios serán valorados según cartilla de evaluación

Obligatorios	Entregable
Al menos un (01) artículo científico aceptado para publicación en revistas indizadas en SCOPUS (con cuartil identificable) o Web of Science (excluyendo las pertenecientes a ESCI - Emerging Sources Citation Index).	X
Al menos (01) evento de difusión de resultados del proyecto de Investigación	X
Complementarios	
Al menos una (01) tesis aceptada de pregrado o postgrado por el área o unidad correspondiente, que conlleven a la obtención del título o grado académico en la USIL, así como a la publicación de un artículo científico en revistas indizadas en ScieLO, SCOPUS o WoS.	
Al menos un (01) conference paper indizado en SCOPUS o WoS. (Unidades o carreras nuevas)	
Al menos (01) ponencia en congresos de alcance nacional o internacional	
Al menos (01) solicitud de patente de invención y/o modelo de utilidad.	

17. Impacto de la propuesta

Sl. No.	Particulars	Amount
1	...	...
2	...	...
3	...	...
4	...	...
5	...	...
6	...	...
7	...	...
8	...	...
9	...	...
10	...	...
11	...	...
12	...	...
13	...	...
14	...	...
15	...	...
16	...	...
17	...	...
18	...	...
19	...	...
20	...	...
21	...	...
22	...	...
23	...	...
24	...	...
25	...	...
26	...	...
27	...	...
28	...	...
29	...	...
30	...	...
31	...	...
32	...	...
33	...	...
34	...	...
35	...	...
36	...	...
37	...	...
38	...	...
39	...	...
40	...	...
41	...	...
42	...	...
43	...	...
44	...	...
45	...	...
46	...	...
47	...	...
48	...	...
49	...	...
50	...	...
51	...	...
52	...	...
53	...	...
54	...	...
55	...	...
56	...	...
57	...	...
58	...	...
59	...	...
60	...	...
61	...	...
62	...	...
63	...	...
64	...	...
65	...	...
66	...	...
67	...	...
68	...	...
69	...	...
70	...	...
71	...	...
72	...	...
73	...	...
74	...	...
75	...	...
76	...	...
77	...	...
78	...	...
79	...	...
80	...	...
81	...	...
82	...	...
83	...	...
84	...	...
85	...	...
86	...	...
87	...	...
88	...	...
89	...	...
90	...	...
91	...	...
92	...	...
93	...	...
94	...	...
95	...	...
96	...	...
97	...	...
98	...	...
99	...	...
100	...	...

18. Cronograma de Actividades

Objetivo General	<i>EJ: Desarrollar una metodología para obtener péptidos a partir de la proteína del tarwi haciendo uso de enzimas proteolíticas de grado alimentario como la Alcalasa, Flavourzyme y Neutrasa para la obtención de hidrolizados proteicos con propiedades antihipertensiva, antioxidante e hipoglucemiante como producto de alto valor agregado.</i>					
Objetivo Específico1 (HITO1)	<i>EJ: Evaluar el proceso de hidrólisis enzimática de la proteína del tarwi para la obtención de péptidos y evaluación de sus actividades antioxidante, hipotensiva y antidiabética.</i>					
NRO	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	PARTIDAS PRESUPUESTALES: EQUIPAMIENTOS REQUERIDOS MATERIALES E INSUMOS SERVICIOS DE TERCEROS OTROS GASTOS	UBICACIÓN	META FÍSICA Indicador de Hito	MES-AÑO
1	<i>Ej: Obtención del concentrado proteico de tarwi con un contenido de proteína superior al 75% (base seca, b.s).</i>	<i>Ej: Juan Pérez</i>	<i>Ej: Materiales e insumos: Materiales de vidrio, soluciones, tarwi... Equipamiento: Estufa</i>	<i>Ej: Pachacamac - USIL</i>	<i>Ej. 01 Resultados de pruebas fisicoquímicas del concentrado proteico de tarwi (humedad, proteína....)</i>	<i>Ej: Sept 2023octubre 2023</i>
Objetivo Específico2 (HITO2)						

NRO	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	PARTIDAS PRESUPUESTALES: EQUIPAMIENTOS REQUERIDOS MATERIALES E INSUMOS SERVICIOS DE TERCEROS OTROS GASTOS	UBICACIÓN	META FÍSICA (Indicador de Hito)		MES-AÑO
Objetivo Específico3 (HITO3)							
NRO	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	PARTIDAS PRESUPUESTALES: EQUIPAMIENTOS REQUERIDOS MATERIALES E INSUMOS SERVICIOS DE TERCEROS OTROS GASTOS	UBICACIÓN	META FÍSICA (Indicador de Hito)		MES-AÑO

19. Presupuesto (Monto máximo a financiar s/.15,000.00 soles)

DETALLE DE PARTIDA PRESUPUESTAL Y ADQUISICIONES (Bases)			
Partida Presupuestal	Descripción	Monto (s/.)	Total (S/)
Total (S/)			

Resumen Aporte Monetario (S/)				
Fuente	Hito 1 / Período 1	Hito 2 / Período 2	Hito 3 / Período 3	Total (S/)
USIL				
Entidad Solicitante				
Entidad Asociada				
Totales (S/)				

Resumen Aporte No Monetario (S/) (Valorizado en S/): Horas de investigación valorizadas (al menos 04 horas a la semana)				
Fuente	Hito 1 / Período 1	Hito 2 / Período 2	Hito 3 / Período 3	Total (S/)
USIL				
Entidad Solicitante				
Entidad Asociada				
Total (S/)				

