

**FORMULARIO DE LICENCIAS DE DEPÓSITO Y DISTRIBUCIÓN  
REPOSITORIO INSTITUCIONAL DIGITAL (RID UNAJ)**

**Ley 26.899**

Por la presente, autorizo a la Universidad Nacional Arturo Jauretche a publicar, difundir y preservar en su Repositorio Institucional Digital (RID UNAJ) el trabajo que adjunto, según los datos que detallo a continuación:

<b>Autora/s – autor/es</b> <i>(apellido/s y nombre/s completos)</i>	Santone, Nadia Analía
<b>Título y subtítulo</b> <i>(completos de la obra)</i>	Aprovechamiento de residuos proteicos de la industria aceitera: obtención de hidrolizados y evaluación de las actividades antioxidante y antibacteriana.
<b>Correo electrónico</b> <i>(del autor)</i>	s.nadia80@gmail.com
<b>Instituto</b>	Ciencias de la Salud
<b>Carrera</b>	Bioquímica
<b>Fecha de presentación</b>	20/12/2024
<b>Director</b> <i>(apellido/s y nombre/s completos)</i>	Errasti, María Eugenia.
<b>Jurado</b> <i>(apellido/s y nombre/s completos)</i>	Serradell, María de los Ángeles. Tirso, Vázquez. Tasso, Silvina.

<p><b>Resumen</b></p>	<p>El objetivo del presente trabajo final fue evaluar el uso de preparados enzimáticos de origen vegetal para obtener hidrolizados conteniendo péptidos bioactivos a partir de proteínas recuperadas desde desechos de la industria aceitera.</p> <p>Los hidrolizados fueron obtenidos enzimáticamente usando como sustrato el concentrado proteico de girasol (CPG) y como enzimas preparados proteolíticos vegetales obtenidos de <i>Carica Papaya</i> y <i>Pseudananas macrodentes</i>. A efecto de caracterizar los hidrolizados se llevaron a cabo diferentes métodos experimentales: se les determinó la concentración de proteínas solubles mediante el método de Bradford y el grado de hidrólisis por el método de OPA (O-ftaldehído). Además, empleando Tricina-SDS-PAGE se estableció el patrón electroforético de la muestra original de proteínas de girasol que fue caracterizado y comparado con los perfiles peptídicos de los hidrolizados. Para determinar la presencia de péptidos bioactivos en los hidrolizados obtenidos se evaluó la actividad antioxidante empleando el método de DDPP (2,2-difenil-1-picrilhidrazilo) y también fue ensayada la actividad antimicrobiana.</p>
<p><b>Palabras clave</b></p>	<p>Hidrolizados, concentrado proteico de girasol, enzimas, preparados proteolíticos.</p>
<p><b>Datos de registro en el INPI</b></p>	

Por otra parte, otorgo expreso consentimiento para que la copia electrónica sea publicada en el RID UNAJ según el siguiente detalle:

<p><b>Publicación de Texto completo</b> Indicar Si desea o No publicar su trabajo completo. <i>Si no desea que se publique indicar con NO.</i></p>	<p>SI</p>
<p><b>Publicación parcial</b> Indicar que capítulos se publicarán sólo si desea publicar parcialmente su trabajo. Ej: introducción, cap. 1. <i>Si no desea que se publique indicar con NO.</i></p>	

<b>Publicación de Texto completo</b> Indicar Si desea o No publicar su trabajo completo. <i>Si no desea que se publique indicar con NO.</i>	SI
<b>Período de Embargo</b>	
Tiempo	
Motivo	

**Licencia de uso**

Otorgo expreso consentimiento para que la versión electrónica sea publicada en el Repositorio Institucional Digital (RID UNAJ), que adopta los términos de la **Licencia Creative Commons**. Todas las OBRAS serán dispuestas a disposición pública bajo las siguientes condiciones de uso elegidas por EL AUTOR (marcar sólo una opción)

	<b>Atribución</b>	<b>CC BY</b>	Debe reconocerse y citarse la obra de la forma especificada por el autor. Permite trabajos derivados. Permite uso con fines comerciales.
	<b>Reconocimiento – Compartir igual</b>	<b>CC BY-SA</b>	Debe reconocerse y citarse la obra de la forma especificada por el autor. Permite trabajos derivados siempre que se mantenga la misma licencia. Permite uso con fines comerciales.
X	<b>Atribución – no comercial</b>	<b>CC BY-NC</b>	Debe reconocerse y citarse la obra de la forma especificada por el autor. Permite trabajos derivados. No permite uso con fines comerciales.
	<b>Atribución – no comercial – compartir igual</b>	<b>CC BY-NC-SA</b>	Debe reconocerse y citarse la obra de la forma especificada por el autor. Permite trabajos derivados siempre que se mantenga la misma licencia. No permite uso con fines comerciales.
	<b>Atribución – sin obra derivada</b>	<b>CC BY-ND</b>	Debe reconocerse y citarse la obra de la forma especificada por el autor. No permite trabajos derivados. Permite uso con fines comerciales.
	<b>Atribución – no comercial – sin obra derivada</b>	<b>CC BY-NC-ND (es la más parecida al copyright)</b>	Debe reconocerse y citarse la obra de la forma especificada por el autor. No permite trabajos derivados. No permite uso con fines comerciales.

Florencio Varela, 2024

BERAZATEGUI, 26/2/2025

 SANTONE NADIA. 31.735.591

---

**Lugar y fecha**

**Firma, Aclaración, DNI**