TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

FACULTAD DE POSGRADO DE CIENCIAS DE LA SALUD

"EXACTITUD DE LAS TÉCNICAS DE IMPRESIÓN PARA EDÉNTULOS TOTALES: UNA REVISIÓN DE LA LITERATURA"

Tesis para optar el Título de:

SEGUNDA ESPECIALIDAD ENREHABILITACIÓN ORAL

Presentado por:

Juan Diego Villegas Vega (0009-0007-0146-1270)

Asesor:

Dennis Manuel La Torre Zea (0000-0001-7472-1378)

Lima – Perú

2026

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR
Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

FACULTAD DE POSGRADO DE CIENCIAS DE LA SALUD

"EXACTITUD DE LAS TÉCNICAS DE IMPRESIÓN PARA EDÉNTULOS TOTALES: UNA REVISIÓN DE LA LITERATURA"

Tesis para optar el Título de:

SEGUNDA ESPECIALIDAD ENREHABILITACIÓN ORAL

Presentado por:

Juan Diego Villegas Vega (0009-0007-0146-1270)

Asesor:

Dennis Manuel La Torre Zea (0000-0001-7472-1378)

Lima – Perú

2026

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

Lima, 03 de septiembre de 2026.

Los integrantes del Jurado de tesis:

Presidente: Mg. Esp. RUBEN GERARDO ANGELES LOPEZ
Miembro 1: CD. Mg. REYNALDO MARTINEZ CAMPOS
Miembro 2: Mg. Esp. KATHERINE JOSELYN ATOCHE SOCOLA

Se reúnen para evaluar la tesis titulada: "EXACTITUD DE LAS TÉCNICAS DE IMPRESIÓN PARA EDÉNTULOS TOTALES: UNA REVISIÓN DE LA LITERATURA" con código de proyecto: POS-115-2024-00712.

Presentada por el egresado:

- JUAN DIEGO VILLEGAS VEGA

Para optar el Título Profesional de Segunda Especialidad en Rehabilitación Oral

Asesorado por: Mg. Esp. DENNIS MANUEL LA TORRE ZEA

Luego de haber evaluado el informe final de tesis y evaluado el desempeño del estudiante del posgrado de Estomatología en la sustentación, se concluyen de:
Manera unánime (X)
Por mayoría ( )

Calificar a:

Tesista: JUAN DIEGO VILLEGAS VEGA		Nota (en letras): dieciséis (16)	
Aprobado ( )	Aprobado - Muy buena (X)	Aprobado - Sobresaliente ( )	Desaprobado ( )

Los miembros del jurado firman en señal de conformidad.



Mg. Esp. RUBEN GERARDO ANGELES LOPEZ
Presidente del Jurado
DNI. 10151320



Mg. Esp. KATHERINE JOSELYN ATOCHE SOCOLA
Miembro 2
DNI. 71414311



CD. Mg. REYNALDO MARTINEZ CAMPOS
Miembro 1
DNI. 10302743



Mg. Esp. DENNIS MANUEL LA TORRE ZEA
Asesor
DNI. 10635054

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR
POSGRADO ESTOMATOLOGÍA
INDICAR EL TÍTULO DE SEGUNDA ESPECIALIDAD O GRADO ACADÉMICO A OPTAR
DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE CONTENIDO DE INFORME FINAL DE TESIS[13]

Lima, 08 de marzo del 2026

Señor:

PERCY MAYTA TRISTAN
Vicerrector de Investigación
Universidad Científica del Sur

Presente.-

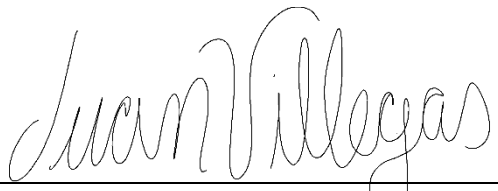
De nuestra consideración,

Yo: **JUAN DIEGO VILLEGAS VEGA estudiante**/ egresado del Posgrado Estomatología de la Universidad Científica del Sur, en conjunto con el asesor de tesis **Mg. Esp. DENNIS MANUEL LA TORRE ZEA** , declaramos que este informe final de tesis/ trabajo de investigación titulado: **EXACTITUD DE LAS TÉCNICAS DE IMPRESIÓN PARA EDÉNTULOS TOTALES: UNA REVISIÓN DE LA LITERATURA,** sustentado para obtener el título de Segunda Especialidad en **REHABILITACION ORAL Es original**.

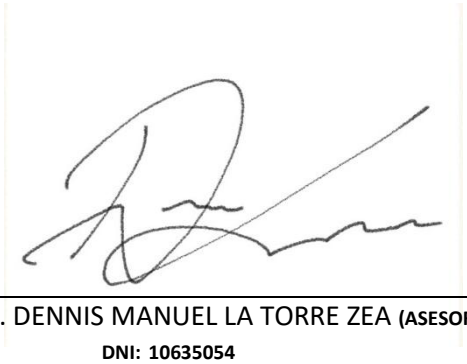
Es decir, no contiene plagio parcial ni total, cuando se utilizó información de fuentes externas se reconoció la autoría mediante la adecuada citación y los resultados obtenidos son producto entero de mi investigación y no han sido falseados ni fabricados. Todo esto en cumplimiento del Código de ética en la investigación, Reglamento del Comité de Integridad Científica, Reglamento de Propiedad Intelectual, Normas y procedimientos de los trabajos de investigación para la obtención de títulos profesionales y grados académicos[14], que afirmamos conocer en su totalidad.

Por ello, en caso de identificarse alguna situación de plagio, falsificación o fabricación de resultados, nos allanamos al proceso de investigación que establezca la Universidad y las posibles sanciones que pudieran surgir.

Firmamos en conformidad con lo declarado,



JUAN DIEGO VILLEGAS VEGA (TESISTA)
DNI: 46023599



Mg. Esp. DENNIS MANUEL LA TORRE ZEA **(ASESOR)**
DNI: 10635054

[13] En conformidad con la Resolución del Consejo Directivo N° 084-SUNEDU/CD
[14] Los documentos están en: https://investigacion.cientifica.edu.pe/reglamentos/

INFORME DE REVISIÓN DE ORIGINALIDAD

Título del documento evaluado. Exactitud de las técnicas de impresión para edéntulos totales: una revisión de la literatura

Autores. Juan Diego Villegas Vega

Mecanismo de revisión de originalidad. Evaluación con Turnitin (ID 3040266946).

Código de registro. POS-115-2024-00712

Resultado de la evaluación. 2%

Revisado por. Magaly Kelly Guerrero Huaracallo.

Comentarios sobre la revisión. Filtros usados: excluir fuentes de menos de 12 palabras.



Exactitud de las técnicas de impresión

INFORME DE ORIGINALIDAD

2%	1%	0%	1%
INDICE DE SIMILITUD	FUENTES DE INTERNET	PUBLICACIONES	TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	Submitted to Universidad Cientifica del Sur Trabajo del estudiante	1%
2	dspace.unl.edu.ec Fuente de Internet	<1%
3	www.researchgate.net Fuente de Internet	<1%
4	Submitted to Universidad Europea de Madrid Trabajo del estudiante	<1%

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR
Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

DEDICATORIA

A ti, **Erika**, mi amada esposa,
compañera de ruta, de sueños y silencios,
por ser mi fuerza en los días grises
y mi paz en medio del torbellino.
Tu amor es el hogar donde todo comienza.

A mi hijo **Stefano**,
pequeño maestro de alegría y asombro,
por enseñarme a mirar el mundo con nuevos ojos
y recordarme cada día el verdadero sentido de la vida.

A mi hija **Almendra**,
que aún habita el sagrado misterio del vientre,
pero ya ilumina nuestras almas con su promesa de amor.
Esperarte es también parte de este viaje.

A mis padres, **Francisco** y **Yolanda**,
por ser cimiento y guía,
por enseñarme a soñar con los pies en la tierra
y a luchar con el corazón en alto.

Este logro es el reflejo de cada uno de ustedes.
Gracias por ser parte de mí.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

AGRADECIMIENTOS

A **Dios**, gracias por ser mi guía constante, por darme la fortaleza cuando más la necesité y por acompañarme en cada paso de este proceso. Sin Su luz, este camino habría sido mucho más difícil de recorrer.

A la **Universidad Científica del Sur**, gracias por haberme formado no solo como profesional, sino también como ser humano. Cada clase, cada desafío y cada logro académico han dejado una huella importante en mí.

A mi asesor, **Dr. Dennis Manuel La Torre Zea**, gracias por aceptar acompañarme en este proyecto, por tu tiempo, tu compromiso y tu orientación oportuna. También agradezco sinceramente a **la Dra. Katty Atoche Socola**, por estar siempre dispuesta a responder mis dudas con dedicación y calidez, y por su constante apoyo en momentos clave del trabajo.

A mis pacientes del consultorio **KIRU**, gracias de corazón. Gracias por confiar en mí, por abrirme las puertas a sus historias, por su respeto, y por permitirme aprender de ustedes cada día. Este trabajo nace también de su generosidad, y les estaré eternamente agradecida.

A todos los que, de alguna manera, me acompañaron en este camino, incluso con una palabra de aliento o un gesto de apoyo, ¡gracias! Esta tesis no solo representa un logro académico, sino también un pedacito de todos ustedes.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

ÍNDICE

		Pág.
	Resumen	1
	Abstract	2
	Versión en español	
I.	Introducción	3
II.	Materiales y métodos	5
III.	Resultados	11
IV.	Discusión	13
V.	Conclusiones	15
VI.	Referencias bibliográficas	16
VII.	Anexos	19

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

ARTÍCULO DE REVISIÓNDE LA LITERATURA: para publicar en la revista **"CIENTÍFICA ODONTOLÓGICA"**

Exactitud de las técnicas de impresión para edéntulos totales: una revisión de la literatura.

Title: Accuracy of impression techniques for completely edentulous patients: a review of the literature.

Juan Diego Villegas Vega[1], Dennis Manuel La Torre Zea [2]

1 Carrera de Estomatología, Universidad Científica del Sur, Lima – Perú

ORCID: (0009-0007-0146-1270)

2 Carrera de Estomatología, división de Rehabilitación Oral, Universidad Científica del Sur, Lima – Perú

ORCID: (0000-0001-7472-1378)

Correspondencia: Juan Diego Villegas Vega

Correo: 100040600@cientifica.edu.pe

Conflicto de interés: Los autores declaran no tener algún conflicto de interés.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

RESUMEN

La presente revisión bibliográfica tuvo como objetivo determinar la exactitud de las técnicas de impresión en edéntulos totales.

Métodos: La búsqueda se realizó en los idiomas disponibles, con un límite de 10 años de antigüedad. Con las siguientes palabras claves: Accuracy AND intraoral scanning AND completely edentulous AND conventional Impression.

Resultados: En la estrategia de búsqueda se obtuvo un total 600 investigaciones, algunos duplicados, otros incompletos y algunos que no pertenecían a los criterios requeridos para esta revisión. En primer lugar, se realizó la búsqueda en PubMed 58, Science Direct 277, EBSCO 140 SciELO 4 y Google Schoolar 57. Para posteriormente eliminar todos los artículos duplicados.

Conclusiones: Los escáneres intraorales aún mantienen una cierta limitación al momento de capturar a los tejidos móviles y zonas de sellados periféricos. Es necesario que las técnicas de escaneo y los softwares utilizados con inteligencia artificial puedan capturar a los tejidos blandos. Sin embargo, esta conclusión solo aplica para edéntulos totales.

Palabras claves: prótesis total; impresión convencional; escáner intraoral.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

ABSTRACT

The present literature review aimed to determine the accuracy of impression techniques in fully edentulous patients.

Methods: The search was conducted in all available languages and not exceeding 10 years old. Using the following keywords in the terms Mesh and Decs: Accuracy AND intraoral scanning AND completely edentulous AND conventional impression.

Results: The search strategy yielded a total of 600 investigations, some duplicated, others incomplete and some that did not belong to the criteria required for this review. First, the search was conducted in PubMed 58, Science Direct 277, EBSCO 140 SciELO 4 and Google Scholar 57. To subsequently eliminate all duplicate articles.

Conclusions: Intraoral scanners still have a certain limitation when capturing mobile tissues and peripheral sealing areas. It is necessary that the scanning techniques and software used with artificial intelligence can capture soft tissues. However, this conclusion only applies to completely edentulous patients.

Keywords: complete denture; conventional impression; intraoral scanner.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis