



UNIVERSIDAD ANDINA
NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
ESCUELA PROFESIONAL DE ODONTOLOGÍA



**RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA
DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL
PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO
BOLOGNESI, JULIACA 2023**

TESIS PRESENTADA POR:

Bach. EDBERT WILLIAM CAHUAPAZA ALIAGA

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE:
CIRUJANO DENTISTA

JULIACA – PERU

2024



UNIVERSIDAD ANDINA

NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ

FACULTAD DE ODONTOLOGÍA

ESCUELA PROFESIONAL DE ODONTOLOGÍA

**RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA
DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL
PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO
BOLOGNESI, JULIACA 2023**

TESIS PRESENTADA POR:

Bach. EDBERT WILLIAM CAHUAPAZA ALIAGA

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE:

CIRUJANO DENTISTA

APROBADA POR EL JURADO REVISOR:

PRESIDENTE


:



Dr. RILDO PAUL TAPIA CONDORI

PRIMER MIEMBRO

:



Dr. EDUARDO LUJAN URVIOLA

SEGUNDO MIEMBRO

:



Dr. ENRIQUE ELEUTERIO ZUÑIGA MEDINA

ASESOR DE TESIS

:



Dra. EDITH CARI-OHECA

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

:

SALUD PÚBLICA - P31



SE APRUEBA LA SUSTENACIÓN DE TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL

RESOLUCIÓN N° 304-2024-D-F.OD-UANCV-J

Juliaca, 2024 setiembre 19

VISTOS:

El expediente N° 8459-24, presentado por el (la) Bachiller: **CAHUAPAZA ALIAGA EDBERT WILLIAM**, con número de matrícula N° 22033043 de la Escuela Profesional de Odontología Facultad de Odontología /Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" de Juliaca.

CONSIDERANDO:

Que, las facultades son unidades fundamentales de organización, formación académica profesional, integrado por profesores, estudiantes y graduados, gozan de autonomía de gobierno en lo académico, económico y administrativo de acuerdo a Ley y al Estatuto Universitario de nuestra primera Casa Superior de Estudios;

Que, al haberse cumplido con los requisitos exigidos por el Reglamento Interno de la Unidad de Investigación de la Facultad de Odontología, y la Directiva N° 004-2019-UANCV-OI/ Oficina de Investigación de la Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" de Juliaca, y el Reglamento de Grados y Títulos de la Facultad de Odontología, la Comisión de Grados y Títulos.

Que, el (la) Bachiller: **CAHUAPAZA ALIAGA EDBERT WILLIAM**, con número de matrícula N° 22033043 de la Escuela Profesional de Odontología Facultad de Odontología/ Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" de Juliaca, ha presentado el dictamen RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO BOLOGNESI, JULIACA 2023. Para ser sustentada;

Que, el referido Dictamen de Tesis fue aprobado por los jurados, donde se establece la fecha de sustentación, habiendo para el efecto cumplido los requisitos establecidos en el Reglamento de Grados y Títulos de la Facultad de Odontología;

Que, en el Reglamento para la obtención de los Grados Académicos de Bachiller y Título Profesional de la Escuela Profesional de Odontología de la UANCV, establece que la Tesis es resultado de la Investigación Científica, individual y personal sobre un área de su especialización o su equivalente, y;

Estando, en uso de las atribuciones conferidas al Decano de la Facultad de Odontología y estando al informe de la Comisión de Grados y Títulos de la Facultad.

SE RESUELVE:

PRIMERO.- NOMBRAR, a los miembros del Jurado que calificarán la Sustentación de Tesis Profesional del (la) Bachiller: **CAHUAPAZA ALIAGA EDBERT WILLIAM**, con número de matrícula N° 22033043 de la Escuela Profesional de Odontología Facultad de Odontología/ Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" de Juliaca, ha presentado el dictamen RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO BOLOGNESI, JULIACA 2023. Siendo los Jurados los siguientes docentes:





PRESIDENTE : Dr. RILDO PAUL TAPIA CONDORI
PRIMER MIEMBRO : Dr. EDUARDO LUJAN URVIOLA
SEGUNDO MIEMBRO : Dr. ENRIQUE ELEUTERIO ZUÑIGA MEDINA
ASESOR : Dra. EDITH CARI CHECA

SEGUNDO.- DETERMINAR, que la fecha de Sustentación de Tesis Profesional, se llevara a cabo el día **Miércoles 25 de setiembre de 2024**, a horas **10:00a.m.**, hora exacta, en la Sala de Grados de la Facultad de Odontología.

TERCERO.- Realizado el Examen de Sustentación de Tesis, el Jurado levanta el Acta en el libro respectivo, donde indicara el resultado obtenido por el (la) Bachiller que se somete al examen.

CUARTO.- La Decanatura de la Facultad de Odontología, el jurado y el presidente de la Comisión Permanente de Grados y Títulos de la Facultad, quedan encargados de dar cumplimiento a la presente Resolución.

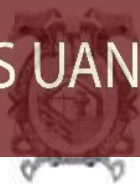
REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CUMPLASE.



UNIVERSIDAD ANDINA "NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ"
FACULTAD DE ODONTOLÓGIA
Dr. RILDO PAUL TAPIA CONDORI
DECANO

DISTRIBUCION:

Jurados(3)
Asesor (1)
F. Odontología,
Interesado
Gabby H,



SE APRUEBA EL BORRADOR DE TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL

RESOLUCIÓN N° 137-2024-D-F.OD-UANCV-J

Juliaca, 2024 mayo 13

VISTOS:

El Expediente N° 4839-24 presentado por (el), (la) Bach. **CAHUAPAZA ALIAGA EDBERT WILLIAM**, quien solicita la aprobación del Borrador de Tesis Titulado: **RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO BOLOGNESI, JULIACA 2023**. Para optar el título profesional de **CIRUJANO DENTISTA**.

CONSIDERANDO:

Que, las facultades son unidades fundamentales de organización, formación académica profesional, integrado por profesores, estudiantes y graduados, gozan de autonomía de gobierno en lo académico, económico y administrativo de acuerdo a Ley y al Estatuto Universitario de nuestra primera Casa Superior de Estudios;

Que, al haberse cumplido con los requisitos exigidos por el Reglamento Interno de la Unidad de Investigación de la Facultad de Odontología, y la Directiva N° 004-2019-UANCV-OI/ Oficina de Investigación de la Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" de Juliaca, y el Reglamento de Grados y Títulos de la Facultad de Odontología, la Comisión de Grados y Títulos ha designado el jurado pertinente, el mismo que está integrado por:

Presidente	: Dr.	RILDO PAUL TAPIA CONDORI
Primer Miembro	: Dr.	EDUARDO LUJAN URVIOLA
Segundo Miembro	: Dr.	ENRIQUE ELEUTERIO ZUÑIGA MEDINA

Que, el jurado dictaminador ha emitido el dictamen favorable para que dicho Borrador de Tesis pueda ser aprobado por Resolución;

Estando, el informe favorable de la Comisión de Grados y Títulos, en concordancia con el reglamento de Grados y Títulos de la Facultad de Odontología y en uso de las atribuciones que le confiere la Ley Universitaria N° 30220, Ley de Creación de la UANCV N° 23738 y modificatoria y el Estatuto de la UANCV, al Decano de la Facultad de Odontología.

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: APROBAR el **BORRADOR DE TESIS** titulado: **RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO BOLOGNESI, JULIACA 2023**. Presentado por el (la) Bach. **CAHUAPAZA ALIAGA EDBERT WILLIAM**; de conformidad a lo establecido con el Reglamento de la Unidad de Investigación con fines de obtención de Grados Académicos y Títulos Profesionales, y el Reglamento de Grados y Títulos de la Facultad de Odontología, se dispone su **REVISIÓN**.



ARTÍCULO SEGUNDO: RECONOCER, como ASESOR DE TESIS: a la DRA. EDITH CARI CHECA.

TERCERO: DISPONER que, el Director de la Unidad de Investigación de la Facultad y las secretarías académica y administrativa, quedan encargados del cumplimiento de la presente resolución.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CUMPLASE.


UNIVERSIDAD ANDINA "NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ"
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
Dr. Rigoberto Tapia Condori
DECANO

DISTRIBUCION:
F. Odontología, (1)
Asesor (1)
Interesada, (1)
Gabby.



SE APRUEBA EL PROYECTO DE TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL

RESOLUCIÓN N° 098-2024-D-F.OD-UANCV-J

Juliaca, 2024 abril 25

VISTOS:

El Expediente N°3989-24 presentada por el (la) **Bach. CAHUAPAZA ALIAGA EDBERT WILLIAM**, de fecha 16 de abril de 2024, quien solicita cambio de **asesor**; en base a la RESOLUCIÓN N° 0056-2024-UANCV-CU-R, de fecha 14 de febrero de 2024, y la DIRECTIVA N° 001-2024-OGCA-OSA-VRACAD-UANCV, DE NORMAS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE LA CARGA ACADÉMICA 2024-I, PARA DOCENTES ORDINARIOS Y CONTRATADOS DE LA UANCV, el cual se está dando cumplimiento a lo dispuesto; y, según RESOLUCIÓN N° 147-2023-D-F.OD-UANCV-J, de fecha 25 de julio de 2023, donde se dispone la aprobación del Proyecto de Tesis Titulado: **RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO BOLOGNESI, JULIACA 2023**. Para optar el título profesional de CIRUJANO DENTISTA.

CONSIDERANDO:

Que, las facultades son unidades fundamentales de organización, formación académica profesional, integrado por profesores, estudiantes y graduados, gozan de autonomía de gobierno en lo académico, económico y administrativo de acuerdo a Ley y al Estatuto Universitario de nuestra primera Casa Superior de Estudios;

Que, habiéndose designado como **asesor de tesis: Dra. Peggy Griselda Coa Serrano**;

Que, a fin de no perjudicar el normal desenvolvimiento para la ejecución del Proyecto de Tesis, y por las razones debidamente justificadas, es **PROCEDENTE SUSTITUIR al asesor de tesis: Dra. Peggy Griselda Coa Serrano; y**,

Estando, el informe favorable de la Comisión de Grados y Títulos, en concordancia con el reglamento de Grados y Títulos de la Facultad de Odontología y en uso de las atribuciones que le confiere la Ley Universitaria N° 30220, Ley de Creación de la UANCV N° 23738 y modificatoria y el estatuto de la UANCV, al Decano de la Facultad de Odontología.

SE RESUELVE:

PRIMERO: SUSTITUIR al asesor de tesis Dra. PEGGY GRISELDA COA SERRANO; con la Dra. EDITH CARI CHECA, para que pueda empezar con la ejecución del **PROYECTO DE TESIS** titulado: **RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO BOLOGNESI, JULIACA 2023**. Presentado por el (la) **Bach. CAHUAPAZA ALIAGA EDBERT WILLIAM**; de conformidad a lo establecido con el Reglamento de la Unidad de Investigación con fines de obtención de Grados Académicos y Títulos Profesionales, y el Reglamento de Grados y Títulos de la Facultad de Odontología, se dispone su **EJECUCIÓN**.



SEGUNDO: RECONOCER, como ASESOR DE TESIS: a la
DRA. EDITH CARI CHECA.

TERCERO: DISPONER que, el Director de la Unidad de Investigación de la Facultad y las secretarías académica y administrativa, quedan encargados del cumplimiento de la presente resolución.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CUMPLASE.



UNIVERSIDAD ANDINA "NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ"
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA

Dr. Rildo Pita Tapia Condon
DECANO

DISTRIBUCIÓN:
F. Odontología, (1)
Asesor (1)
Interesada, (1)
Gabby H.



SE APRUEBA PROYECTO DE TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL

RESOLUCIÓN N° 147-2023-D-F.OD-UANCV-J

Juliaca, 2023 julio 25

VISTOS:

El Oficio N° 011-2023-U.I/F.OD-UANCV-J, del Director de la Unidad de Investigación de la Facultad de Odontología, y la copia del acta de Registro de Proyecto de Investigación de fecha 25 de agosto de 2022. Para optar el título profesional de CIRUJANO DENTISTA.

CONSIDERANDO:

Que, las facultades son unidades fundamentales de organización, formación académica profesional, integrado por profesores, estudiantes y graduados, gozan de autonomía de gobierno en lo académico, económico y administrativo de acuerdo a Ley y al Estatuto Universitario de nuestra primera Casa Superior de Estudios;

Que, el (la) **Bach. CAHUAPAZA ALIAGA EDBERT WILLIAM,** quien solicita la aprobación del proyecto de Tesis Titulado: RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO BOLOGNESI, JULIACA 2023. Para optar el título profesional de CIRUJANO DENTISTA;

Que, al haberse cumplido con los requisitos exigidos por el Reglamento Interno de la Unidad de Investigación de la Facultad de Odontología, y la Directiva N° 004-2019-UANCV-OI/ Oficina de Investigación de la Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" de Juliaca;

Que, el Comité de Investigación dio su opinión técnica sobre la evaluación del proyecto de Tesis, el mismo que ha emitido el dictamen favorable para que dicho proyecto pueda ser aprobado por Resolución;

Que, el Director de la Unidad de Investigación de la Facultad de Odontología, nomino como **ASESOR DE TESIS;** a la **DRA. PEGGY GRISELDA COA SERRANO,** donde tendrá que asumir con responsabilidad de originalidad en el Trabajo de Investigación, y;

Estando, el informe favorable de la Directora de la Unidad de Investigación en concordancia al Reglamento de la Unidad de Investigación de la Facultad de Odontología y en uso de las atribuciones que le confiere la Ley Universitaria N° 30220, Ley de Creación de la UANCV N° 23738 y modificatoria, Resolución de Institucionalización 1287-92-NAR, D.L. N° 739 y el estatuto de la UANCV, al Decano de la Facultad de Odontología.

SE RESUELVE:

PRIMERO: APROBAR el PROYECTO DE TESIS titulado: RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO BOLOGNESI, JULIACA 2023. Presentado por el (la) **Bach. CAHUAPAZA ALIAGA EDBERT WILLIAM;** de conformidad a lo establecido con el Reglamento de la Unidad de Investigación con fines de obtención de Grados Académicos y Títulos Profesionales, y el Reglamento de Grados y Títulos de la Facultad de Odontología, se dispone su **EJECUCIÓN.**





SEGUNDO: RECONOCER, como ASESOR DE TESIS: a la **DRA. PEGGY GRISELDA COA SERRANO.**

TERCERO: DISPONER que, el Director de la Unidad de Investigación de la Facultad y las secretarías académica y administrativa, quedan encargados del cumplimiento de la presente resolución.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CUMPLASE.



UNIVERSIDAD ANDINA NESTOR CÁCERES VELÁSQUEZ
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
Dr. Rildo Peul Tapia Condori
DECANO

DISTRIBUCIÓN:
F. Odontología (1)
Asesor (1)
Interesada (1)
Gabby H.

Interesada (1)



RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ACTIVIDAD FÍSICA EN EL TRABAJO DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO BOLOGNESI, JULIACA 2023

INFORME DE ORIGINALIDAD

22%

INDICE DE SIMILITUD

21%

FUENTES DE INTERNET

3%

PUBLICACIONES

11%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	Submitted to Universidad Andina Nestor Caceres Velasquez	4%
Trabajo del estudiante		

2	Submitted to Centro Educativo Particular Mixto Reina del Mundo	2%
Trabajo del estudiante		

3	hdl.handle.net	2%
Fuente de Internet		

4	tesis.unap.edu.pe	1%
Fuente de Internet		

5	repositorio.continental.edu.pe	1%
Fuente de Internet		

6	repositorio.unap.edu.pe	1%
Fuente de Internet		

7	repositorio.utea.edu.pe	1%
Fuente de Internet		

8	repositorio.ucv.edu.pe	
---	------------------------	--



Metadatos complementarios - UANCV

Título de la Tesis	
RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO BOLOGNESI, JULIACA 2023	
Datos de autor	
Nombres y apellidos	EDBERT WILLIAM CAHUAPAZA ALIAGA
Tipo de documento de identidad	DNI
Número de documento de identidad	46324334
URL de ORCID	https://orcid.org/0009-0000-3160-426X
Datos de asesor	
Nombres y apellidos	EDITH CARI CHECA
Tipo de documento de identidad	DNI
Número de documento de identidad	01556817
URL de ORCID	https://orcid.org/0000-0001-6100-1099
Datos del jurado	
Presidente del jurado	
Nombres y apellidos	RILDO PAUL TAPIA CONDORI
Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	30859137
URL de ORCID	https://orcid.org/0000-0002-6195-2932
Miembro del jurado 1	
Nombres y apellidos	EDUARDO LUJAN URVIOLA
Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	02374488
URL de ORCID	https://orcid.org/0000-0002-2022-1260
Miembro del jurado 2	
Nombres y apellidos	ENRIQUE ELEUTERIO ZUÑIGA MEDINA



Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	02419543
URL de ORCID	https://orcid.org/0000-0002-4793-9053
Datos de investigación	
Línea de investigación	Salud Pública – P31
Grupo de investigación	No aplica.
Agencia de financiamiento	Sin financiamiento.
Ubicación geográfica de la investigación	<p>CUARTEL FRANCISCO BOLOGNESI JULIACA</p> <p>País: Perú Departamento: Puno Provincia: San Román Distrito: Juliaca</p> <p>Coordenadas: Latitud: -15.495403363352018 Longitud: -70.12664060552568 https://maps.app.goo.gl/NpjPcMX14u36UtlL9</p> 
Año o rango de años en que se realizó la investigación	Julio del 2023 – Setiembre del 2024
URL de disciplinas OCDE https://concytec-pe.github.io/Peru-CRIS/vocabularios/ocde_ford.html - Librería	<p>Salud pública, Salud ambiental https://purl.org/pe-repo/ocde/ford#3.03.05</p> <p>Odontología, Cirugía oral, Medicina oral https://purl.org/pe-repo/ocde/ford#3.02.14</p> <p>Ciencias de la salud https://purl.org/pe-repo/ocde/ford#3.03.05</p>



Dr. Eduardo Lujan Urviola
DIRECTOR
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA



DECLARACIÓN DE AUTENTICIDAD Y RESPONSABILIDAD

Yo Edbert William Cahuapaza Aliaga, identificado con DNI Nro. 46324334 en mi condición de egresado de:

- Escuela Profesional
- Programa de Segunda Especialidad,
- Programa de Maestría o Doctorado

Odontología

informo que he elaborado el/la Tesis o Trabajo de Investigación, Trabajo Académico denominada:

Relación del Impacto Psicosocial de la estética dental con el análisis de servicio en el Personal del cuartel Francisco Bolognesi, Juliaca 2023

Asesorado por: Dra. Edith Cari Checa

Es un tema original.

Declaro que el presente trabajo de tesis es elaborado por mi persona y **no existe plagio/copia** de ninguna naturaleza, en especial de otro documento de investigación (tesis, revista, texto, congreso, o similar) presentado por persona natural o jurídica alguna ante instituciones académicas, profesionales, de investigación o similares, en el país o en el extranjero.

Dejo constancia que las citas de otros autores han sido debidamente identificadas en el trabajo de investigación, por lo que no asumiré como tuyas las opiniones vertidas por terceros, ya sea de fuentes encontradas en medios escritos, digitales o Internet.

Asimismo, ratifico que soy plenamente consciente de todo el contenido de la tesis y asumo la responsabilidad de cualquier error u omisión en el documento, así como de las connotaciones éticas y legales involucradas.

El incumplimiento de lo declarado da lugar a responsabilidad del declarante, en consecuencia; a través del presente documento asumo frente a terceros, la Universidad Andina Néstor Cáceres Velásquez y/o la Administración Pública toda responsabilidad que pueda derivarse por el trabajo final presentado. Lo señalado incluye responsabilidad pecuniaria incluido el pago de multas u otros por los daños y perjuicios que se ocasionen.

Juliaca 03 de Octubre del 2024

FIRMA DEL ASESOR (obligatoria)

FIRMA (obligatoria)



Huella



DEDICATORIA

Este estudio lo dedico a mi querida Familia en especial a mi madre, y abuelito, quienes me apoyaron en los momentos adversos y me alentaron a proseguir adelante.



AGRADECIMIENTO

Primero y sobre todo gracias a DIOS y a mis Maestros que me ayudaron a formar mi personalidad en el campo de mi profesión y para la culminación de mi trabajo de investigación.



ÍNDICE

ÍNDICE.....	xvi
ÍNDICE DE TABLAS	xviii
ÍNDICE DE GRÁFICOS.....	xix
RESUMEN	xx
ABSTRACT.....	xxi
INTRODUCCIÓN.....	xxii

CAPÍTULO I

EL PROBLEMA

1.1. EXPOSICIÓN DE LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA.....	23
1.2. FORMULACIÓN DEL PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	24
1.3. JUSTIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN	25
1.4. OBJETIVOS	25
1.4.1. Objetivo general	25
1.4.2. Objetivos específicos.....	25

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO REFERENCIAL

2.1. ANTECEDENTES INVESTIGATIVOS.....	27
2.1.1. Antecedentes nivel internacionales.....	27
2.1.2. Antecedentes Nacionales	31
2.1.3. Antecedentes locales	35
2.2. MARCO TEÓRICO INICIAL.....	37

CAPÍTULO III

HIPÓTESIS Y VARIABLES

3.1. HIPÓTESIS	43
3.1.1. Hipótesis general.....	43
3.1.2. Hipótesis específicas	43
3.2. VARIABLES	44
3.3. OPERACIONALIZACIÓN DE LAS VARIABLES.....	45



CAPITULO IV

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

4.1.	DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN	46
4.2.	TIPO DE LA INVESTIGACIÓN:	46
4.3.	MÉTODO DE LA INVESTIGACIÓN	47
4.4.	POBLACIÓN Y MUESTRA.....	47
4.5.	CRITERIOS DE SELECCIÓN	47
4.6.	TÉCNICAS E INSTRUMENTOS	47
4.7.	VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS.....	48
4.8.	PROCEDIMIENTOS PARA LA RECOLECCIÓN DE DATOS	48
4.9.	DISEÑO DE CONTRASTACIÓN DE HIPÓTESIS.....	48
4.10.	TRATAMIENTO ESTADÍSTICO	48

CAPÍTULO V

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

CONCLUSIONES

RECOMENDACIONES

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ANEXOS



ÍNDICE DE TABLAS

TABLA N° 1 IMPACTO PSICOSOCIAL Y SU RELACIÓN CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DE TROPA..... 50

TABLA N° 2 IMPACTO PSICOSOCIAL Y SU RELACIÓN CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DE TROPA..... 52

TABLA N° 3 IMPACTO SOCIAL Y SU RELACIÓN CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR..... 54

TABLA N° 4 IMPACTO PSICOLÓGICO Y SU RELACIÓN CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR 56

TABLA N° 5 PREOCUPACION POR LA ESTETICA Y SU RELACIÓN CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR 58

TABLA N° 6 IMPACTO PSICO-SOCIAL DE LA ESTÉTICA Y SU RELACIÓN TIPOS DESONRISAS EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR..... 60

TABLA N° 7 DESVIACIÓN DE LA LINEA MEDIA DENTAL Y SU RELACIÓN CON EL IMPACTO PSICO-SOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL EN LOS SOLDADOS DEL SERVICIO MILITAR..... 62

TABLA N° 8 IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL Y SU RELACIÓN CON LA PROPORCIONES LABIALES EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR 64



ÍNDICE DE GRÁFICOS

GRÁFICO N° 1	IMPACTO PSICOSOCIAL Y SU RELACION CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DE TROPA	50
GRÁFICO N° 2	IMPACTO DE LA CONFIANZA EN LA PROPIA ESTETICA DENTAL Y SU RELACION CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR.....	52
GRÁFICO N° 3	IMPACTO SOCIAL Y SU RELACION CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR	54
GRÁFICO N° 4	IMPACTO PSICOLÓGICO Y SU RELACION CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR.....	56
GRÁFICO N° 5	PREOCUPACION POR LA ESTETICA Y SU RELACION CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR.....	58
GRÁFICO N° 6	IMPACTO PSICO-SOCIAL DE LA ESTÉTICA Y SU RELACION TIPOS DE SONRISAS EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR	60
GRÁFICO N° 7	DESVIACION DE LA LINEA MEDIA DENTAL Y SU RELACION IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR.....	62
GRÁFICO N° 8	IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL Y SU RELACION CON LA PROPORCIONES LABIALES EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR	64



RESUMEN

Objetivo: Relacionar el impacto psicosocial de la estética dental y análisis de la sonrisa en la tropa del Cuartel Francisco Bolognesi, Juliaca 2023. **Métodos y**

materiales: Estudió de diseño transversal, tipo analítico, observacional, transversal, prospectiva, de método deductivo, en 80 personal de tropa del cuartel, se les entrevisto con el cuestionario PIDAQ, y el análisis fotográfico.

Resultados: De 80 personas personal de tropa del Cuartel, el 93.80 % del Personal de tropa del Cuartel demostraron impacto psicosocial de la estética bajo, 6.30% personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 82.50% sonrisa media, 5.00 % sonrisa baja. El 93.80 % del Personal de tropa del Cuartel demostraron impacto psicosocial de la estética dental alto, y 2.5% personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 3.75% sonrisa media, 0.00 % sonrisa baja.

Conclusión: el impacto psicosocial de la estética dental tiene relación altamente significativa con el análisis de sonrisa del personal de tropa del Cuartel Francisco Bolognesi.

Palabras claves: Estética dental, impacto psicosocial, jóvenes.



ABSTRACT.

Objective: To relate the psychosocial impact of dental aesthetics and smile analysis in the troops of the Francisco Bolognesi Barracks, Juliaca 2023.

Methods and materials: Non-experimental design study, observational, analytical, prospective, transversal, deductive method, in 80 troop personnel from the barracks were interviewed with the PIDAQ questionnaire and photographic analysis.

Results: Of 80 troop personnel from the Barracks, 93.80% of the Troop Personnel from the Barracks demonstrated low psychosocial impact of aesthetics, 6.30% of the troop had a high smile, 82.50% a medium smile, 5.00% a low smile. 93.80% of the Barracks' troop personnel demonstrated a high psychosocial impact of dental aesthetics, and 2.5% of the troop had a high smile, 3.75% a medium smile, and 0.00% a low smile. Conclusion: the psychosocial impact of dental aesthetics has a highly significant relationship with the smile analysis of the troops of the Francisco Bolognesi Barracks.

Keywords: Dental aesthetics, psychosocial impact, young people



INTRODUCCIÓN

Los pacientes consideran que la estética de la sonrisa como una condición primordial para el individuo. Se percibe que las personas con sonrisas estéticas tienen mayor capacidad social e intelectual, así como mayores perspectivas laborales. Esta hipótesis tiene consecuencias, los pacientes experimentan una disminución de su habilidad de relacionarse con sus pares al observar su sonrisa afectada, lo cual afecta de manera automática y, consecuentemente, su salud.

(1)

Actualmente la imagen personal ha tenido impacto psico social, lo que ha originado una gran demanda de las especialidades estéticas, durante la atención de la salud oral en los procedimientos dentales estéticos. De esta manera los pacientes necesitan mejorar su sonrisa para sentirse bien, para lo cual las necesidades de los pacientes se reflejan en la rehabilitación de las piezas dentarias perdidas, y con dientes de color y tamaño proporcional y estético. Es posible rehabilitar y los requerimientos que los pacientes pueden tener debido al avance tecnológico que nos ayude en el campo de la odontología que nos permitan rehabilitar la salud oral del paciente resolviendo sus problemas no solo funcionales, sino también los estéticos para brindar una óptima calidad. (1) (2)



CAPÍTULO I

EL PROBLEMA

1.1. EXPOSICIÓN DE LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA

Existen investigaciones a nivel mundial que consideran que en el 90% de los **jóvenes**, la “estética dental tiene impacto psicosocial”

(3) así como en los estudios realizados por Naranjo encontró impacto negativo de la sonrisa en la percepción de su imagen en los adolescentes manifestando que no les agrada la sonrisa, y esto repercute en las relaciones interpersonales, la socialización, dificultad de sonreír en público, reconociendo que, al momento de sonreír, no muestran sus dientes (4)

En los soldados del cuartel de nuestra ciudad se ha podido observar que su salud oral se encuentra afectado por lesiones orales como las caries, maloclusión, edentulismo, que afecta en la estética dental y la sonrisa.



1.2. FORMULACIÓN DEL PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

1.2.1. Problema general

¿Cómo es el impacto psicosocial de la estética dental y su relación con la sonrisa en el personal del Cuartel Francisco Bolognesi?

1.2.2. Problemas específicos

- ¿Cuál es el impacto de la confianza en la propia estética dental relacionado a la sonrisa en el personal del servicio Militar?
- ¿Cómo es el impacto social relacionado a la sonrisa en el personal del servicio Militar?
- ¿Cuál es el impacto Psicológico relacionado a la sonrisa en el personal del servicio Militar?
- ¿Cómo es el impacto preocupación por la estética relacionado a la sonrisa en el personal del servicio Militar?
- ¿Cuál es el impacto psico-social relacionado con los tipos de sonrisas en el personal del servicio Militar?
- ¿Cómo es el impacto psico-social relacionado con la desviación de la línea media en el personal del servicio Militar?
- ¿Cómo es el impacto psico-social relacionado con las proporciones labiales en el personal del servicio Militar?



1.3. JUSTIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN ORIGINALIDAD

Estudio original, porque no se han encontrado datos, con las mismas variables en la población de estudio de esta localidad.

RELEVANCIA CIENTIFICA

Permitirá este estudio aportar conocimiento científico sobre los análisis de las sonrisas y su impacto psicológico en militares que están realizando el servicio militar.

FACTIBILIDAD Y VIABILIDAD

Fue viable y factible realizar este estudio porque se nos accedió a recolectar los datos en la población estudiada, así mismo se ha encontrado la bibliografía y se contó con el asesoramiento.

INTERÉS PERSONAL

Siendo mi interés sustentar este estudio así poder lograr Ser profesional.

1.4. OBJETIVOS

1.4.1. Objetivo general

Relacionar el impacto psico-social de la estética dental y la sonrisa en el personal del servicio Militar del Cuartel Francisco Bolognesi, Juliaca 2023.

1.4.2. Objetivos específicos

- Evaluar el impacto de la confianza en la propia estética dental relacionado a la sonrisa en el personal del servicio Militar.



- Conocer el impacto social relacionado a la sonrisa en el personal del servicio Militar.
- Establecer el impacto Psicológico relacionado a la sonrisa en el personal del servicio Militar.
- Estimar el impacto preocupación por la estética relacionado a la sonrisa en el personal del servicio Militar.
- Evaluar el impacto psico-social relacionado con los tipos de sonrisas en el personal del servicio Militar
- Precisar el impacto psico-social relacionado con la desviación de la línea media en el personal del servicio Militar
- Establecer el impacto psico-social relacionado con las proporciones labiales en el personal del servicio Militar.



CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO REFERENCIAL

2.1. ANTECEDENTES INVESTIGATIVOS.

2.1.1. Antecedentes nivel internacionales.

Yumbo M, Revelo G. (2018). Ecuador. Valoraron “la autopercepción en la estética dental y el impacto psicosocial en los jóvenes de 12 – 15 años. Estudio realizado una vez que les dio autorización sus padres o apoderados, para valorar como perciben las estéticas dentales se les tomo el cuestionario PIDAQ. con las pruebas estadística de “Anova” y “Tukey”, llegando a determinar que los adolescentes demostraron bajo impacto psicosocial, no encontrando impacto con la edad, encontrando impacto, preocupación por la estética, e impacto social concluyo que encontró bajo impacto psicosocial. (5)

Burgos JB, et al (2023). Ecuador. medida que las imágenes se vuelven más poderoso en un mundo cada vez más globalizado y



sociedad hiperconectada, la salud dental se considera esencial para lograr una apariencia atractiva, incluida una sonrisa, considerada primordial para lograr una apariencia atractiva. Desempeña una función significativa en las interacciones sociales resultando en algunos individuos la falta de autoestima, dificultades en relacionarse en consecuencia, el cual hace que se requiere examinar "la autopercepción de la estética dental y su impacto psicosocial". A través de una investigación descriptiva, encontró que la estética dental presentó ventajas, donde en los tratamientos odontológicos no solo están destinadas a los procedimientos recuperativos de la funcionalidad dentaria, así mismo a la restitución de la estética. Por lo tanto, los índices actuales evaluación del curso de vida y su calidad relacionados con la salud oral, registran que la salud oral guarda se relaciona con las interacciones sociales y bienestar psicosociales de los clientes. actualmente, los desarrollos tecnológicos nos brindan al ámbito de la estética dental instrumentos adecuados para los especialistas interesados, así como para mantener acorde a los cambios y de esa manera seleccionar en forma óptima e implementar las técnicas terapéuticas existentes. Lo descrito se debe a las principales conclusiones importantes del estudio actual, lo cual implica el incremento primordial para implementar de la ortodoncia estética en los consultorios, con el fin que el beneficiario sea la juventud y así mejorar y seleccionar e implementar de las diversas técnicas terapéuticas. Concluyo que es primordial el incremento de la



estética dental en los sistemas de salud pública para beneficiar a la población. (1)

Gómez-Martínez.2020 México. Siendo su propósito conocer los efectos psicosociales de la estética dental en estudiantes con maloclusiones, Veracruz estudió transversal, descriptiva, prospectivo, observacional. Cuestionario de Impacto Psico-social de la Estética dental (PIDAQ) y el (DAI) que son instrumentos, que se utilizaron en una muestra no aleatoria de varones y damas entre 15 y 17 años. Cuanto más grave es la enfermedad, menor es la autoestima de las personas, ya que el 59,1% de los afectados son mujeres. Afectando más a adolescentes de 16 años. Concluyo Cuantomayor sea la gravedad del problema de salud, mayor será el impacto psicosocial, que los alumnos con una oclusión alterada grave tienen más probabilidades de tener una baja autoestima. (6)

Simbaña ZP et al. (2023) Ecuador. Estudio con el fin de conocer la incidencia y necesidades de tratamientos ortodóncico de maloclusión y su impacto psicosocial. Estética dental entre jóvenes de la nororiental ciudad de Quito. la muestra fue compuesta por 203 alumnos de 14 a 18. Evaluados con los Cuestionarios de Impacto Psicosocial de la Estética Dental (PIDAQ), y se realizaron ensayos clínicos utilizando Índice de estética dental (DAI). No se encontraron diferencias cuando las puntuaciones del DAI se correlacionaron con el tamaño del efecto comparar con género o edad se obtuvo $p=0.211$ y $p=0.399$, respectivamente. La



prevalencia de las maloclusiones fue de 37,90% Concluyo que existe una asociación moderada hubo menos correlación entre el impacto psicosocial y la gravedad que muestra de la oclusión alterada los dientes ocupa el 3^{er} lugar seguida de la caries dental y la lesión periodontal. también muestra que la incidencia y prevalencia de la oclusión alterada es mayor en América Latina. más del 85% de los jóvenes El período de crecimiento y desarrollo humano es de 10 a 19 años. (7)

Correa M (2015) Chile. Estudio realizado en la clínica de la "FOUCH" con el propósito de evaluar el impacto psicosocial de la estética dental en tres períodos de tiempo diferentes: antes del tratamiento, después de una semana, y al mes de tratamiento, en 31 usuarios mayores de 18 años de ambos géneros que visitaron dicha clínica para el blanqueamiento dental, quienes fueron convocados por vía telefónica y citándolos para llenar los cuestionarios escritos por escrito. Después de que cada usuario firmó el formulario de permiso informado, llenaron los cuestionarios PIDAQ, para valorar el "impacto psicosocial de la estética dental" encontrando diferencia estadística significativa con valor $P= 0.019$ previo al blanqueamiento y post-blanqueamiento. y no demostraron diferencias estadísticas entre el pre y al mes del blanqueamiento, ni el post y al mes del blanqueamiento, siendo sus resultados valores $P= 0.217$, $P=1.000$. En cuanto, a los reactivos de los cuestionarios, se observan cambios notables en la confianza en uno mismo, la



influencia social y el impacto psicológico. No hay diferencia estadísticamente significativa en la preocupación estética. Se han observado cambios positivos en los aspectos psicosociales de los usuarios sometidos a blanqueamiento dental. (8)

2.1.2. Antecedentes Nacionales

Piscoche C. (2021) Lima. Establecer la correlación de la "autopercepción de la estética de la Sonrisa y rasgos de personalidad" de los alumnos del primer ciclo de Universidad Pública. Investigación de diseño transversal, nivel relacional de tipo observacional, analítico, en 337 alumnos antes mencionado, los instrumentos utilizados fueron los cuestionarios "SPIRQOL e NEO-FII". Para procesar los datos utilizó el "chic cuadrado y la de T student" encontrándose entre la percepción de auto percibida de la sonrisa y las características de personalidad no encontró diferencias significativas según $(p > 0,05)$. género $(p > 0,05)$. Concluyó La mayoría de pacientes que mostraron una autopercepción de sonrisa positiva la estética de la sonrisa tiene características de personalidad promedio, es decir, pueden expresar sus opiniones ante situaciones y aceptar cambios y sugerencias. (9)

Orihuela A Y. Padilla D. M. (2021) Moquegua. Evaluar el impacto psico-social de la estética dental en alumnos de nivel secundario de la institución educativa de Moquegua 2021. En 70 alumnos. Estudio básico, descriptivo, y de diseño no experimental, transversal, estos



alumnos, quienes llenaron el cuestionario del "Impacto" "Psicosocial" "Estética" "Dental" (PIQAD). Donde el 94,3% alumnos demostraron impacto psicosocial bajo, de la 5,7% alumnos impacto alto. Así mismo 58,6% fueron damas 35,7% fueron masculinos se observaron un bajo impacto psico-social, no se encontró asociación estadísticamente significativa entre el sexo e impacto psicosocial ($p= 0.141$). Con respecto a la edad el 7,6% alumnos 12 años, 15,2% 13 años, 13,6% 14 años, 21,2% 15 años, 36,4% 16 años, 4,5% 17 años y 1 1,5% 18 años quienes demostraron impacto bajo, demostrando asociación significativa entre las edades y el impacto psicosocial ($p=0.000$). concluyo que demostraron impacto bajo Psico- social de la estética dental. **(3)**

Cerrato L.M. (2020). Lima. Estudio realizado en Lima en grupo de Universitarios de ambos géneros con el propósito asociar el "impacto psicosocial de la estética dental". Estudio analítico, transversal y observacional en 619 estudiantes de 18 a 25 años. "El Impacto Psicosocial de la Ética Dental" se evaluó mediante el PIDAQ, así mismo se valoraron otras características personales, sus edades, género, las escuelas profesionales, semestre académico, nivel de estudios de sus progenitores. Para la comparación de dichas características utilizó la prueba estadísticas "Tstudent", "Anova", "Kruskal- walis" donde el 41% de los sujetos de estudio fueron varones que demostraron 36.48 puntos según el cuestionario que utilizó, así mismo encontró una correlación



positiva con el sexo masculino y con las características concluyo que demostró una relación positiva entre el "impacto psico social de la estética dental" en los estudiantes de la Universidad conel género masculino. (10)

Castillo XM. (2019) Arequipa. Impacto de la autopercepción de la sonrisa en el aspecto social en 214 clientes en edades de 18-50 años que concurrieron al Puesto de Salud Hunter de la Ciudad de Arequipa, siendo su estudio de tipo transversal, prospectivo, observacional, la población estudiada, fue encuestado con el test que sirvió para valorar el impacto social y mediante las imágenes fotográficas se evaluaron la autopercepción de la sonrisa, arribó resultados no demostraron relación entre la edad y la sonrisa, demostrando relación entre las características personales sexo, nivel de instrucción, ocupación y estado civil, encontrando impacto de la sonrisa en el aspecto social . Concluyó encontrando impacto altamente significativo de la sonrisa en el aspecto social de usuarios atendidos en dichoCentro. (11)

Díaz-Cárdenas S. et al. (2018) Cartagena. evaluó el efecto "de la sonrisa sobre la calidad de vida de los adultos" en relación con la salud dental; Su investigación fue de naturaleza observacional y transversal. 389 adultos entre 18 y 81 años matriculados en el Departamento de Odontología de la Universidad de Cartagena fueron evaluados luego de completar la encuesta sobre la Condición de Vida Relacionada con "el Impacto de la Percepción de la Sonrisa" (SPIRQOL). Estudio de prueba, con 15 preguntas



divididos en tres dimensiones, y también se les aplicó el "Índice General de Salud Bucal" (GOHAI). obtuvo como resultado 17,7% (IC 95%: 7,6-13,8%). El más comprometido fue la autoestima, y en el modelo multivariado el origen rural tuvo un efecto negativo en la satisfacción con la vida (SPIRQOL) Llegaron a la conclusión del curso de vida con calidad de los pacientes adultos se ve afectada negativamente por sonrisas insatisfactorias y apariencias clínicas inadecuadas de las piezas dentarias, gingiva y labios, particularmente en aquellos con orígenes rurales y servicios de salud públicos. (12)

Paredes L. (2017). Lima. Buscó determinar cómo el valor estético percibido por Sabri de los componentes de la sonrisa era percibido por quienes no tenían conocimientos odontológicos. En un estudio descriptivo, observacional y transversal, 369 participantes calificaron imágenes de sonrisas modificadas previamente en fotos. Los resultados mostraron que aquellos sin conocimientos dentales pensaban que las sonrisas inferiores al promedio eran más atractivas en el 44,7% de los casos y en el 41,5% de los casos. Además, se descubrió que no hubo diferencias significativas en la percepción de la estética entre individuos del sexo masculino y femeninos ($p = 0,857$). Sin embargo, encontraron diferencias significativas en la percepción de la edad ($p = 0,002$), siendo en los adultos más jóvenes una sonrisa discreta (41,9%) y los mayores (51%). Concluyó que existen diferencias en cómo las personas sin

conocimientos odontológicos perciben la estética (13)

Cruz EG, Palacios HL. (2021) Piura. Su estudio fue evaluar “el impacto psicosocial de la estética dental” en usuarios de clínica dental privada de Piura 2021. Se administraron cuestionarios a 76 pacientes, mujeres y 49 hombres de 18 a 85 años, para evaluar la confianza en sí mismos (AC), “impacto social” (IS), “impacto psicológico” (PI) y percepción de la atención odontológica (PE). Los resultados indicaron que el 83,2% de los encuestados indicó que la odontología cosmética tiene un bajo impacto psicosocial: AC = 32% para mujeres, IS = 48%, IP = 54,4% y PE=44,8% para hombres., IS=32%,IP=32,8 PE=28, 8 tienen una tasa menor, y por grupos de edad los jóvenes tienen una tasa menor, AC=31,2, IS=54,4, IP=59,2y PE= 48%. Se concluyó que el impacto psico-social de la estética dental en los usuarios tratados es bajo. (14)

2.1.3. Antecedentes locales

Apaza YK (2023). Puno. Su propósito fue evaluar como impactan psicosocial la estética dental en relación de la maloclusión en Universitarios de estomatología de la ciudad altiplánica en 81 alumnos de nivel superior. Estudio de estudio de tipo observacional, prospectivo, transversal de enfoque cuantitativo, de diseño experimental siendo los instrumentos (“PIDAQ” Y “DAI”). Encontrando relación significativa entre ambas variables 0.000. el



74% de alumnos presentaron bajo impacto psicosocial y una leve maloclusión 34.6%; 25.9% impacto alto asociado 11.1% maloclusión severa Concluyo que demostró "relación directa entre las maloclusiones graves y el efecto psicosocial asociado a la estética". (15)

Tito VA. (2024) Juliaca. Su propósito fue relacionar "la autopercepción de la estética dental y el efecto psicosocial en usuarios atendidos en la Red Asistencial Juliaca EsSalud, 2023".
Materiales y Métodos: Investigación de diseño transversal, descriptivo, y correlacional, la muestra seleccionada incluyó a 190 pacientes adultos que acudieron. Evaluó la relación entre los efectos psicosociales y la autopercepción de la estética dental en los usuarios del centro de Atención primaria. Estudio de tipo transversal, prospectivo, descriptivo y correlacional, 190 usuarios adultos del mencionado establecimiento, selecciono la muestra mediante un muestreo no probabilístico, utilizando encuestas como método para recopilar datos, y aplicando cuestionarios específicos: el cuestionario OHIP-14, Selecciono la muestra según muestreo no probabilístico, las encuestas como fuente de información, utilizo el cuestionario OHIP 14, para evaluar la percepción de la estética dental, se utilizó para valorar la percepción personal de la apariencia dental, y PIDAQ para valorar el impacto psicosocial. siendo sus hallazgos el 36.3 % percibieron las féminas de 30-35 años, la estética dental moderada de igual manera efectos psicosociales fue bajo, concluyo que hallo relación positiva directa



(16)

2.2. MARCO TEÓRICO INICIAL

Percepción de la estética

Es considerada de diversos factores con bases genéticas, ambientales y culturales valoradas y clasificadas de manera similar relacionado con las edades, el género y el estatus social, el origen étnico variando de un individuo a individuo e influenciado por las experiencias del individuo y su entorno. (17)

Los atractivos faciales y una sonrisa demuestran estar estrechamente unidos. Como la boca es el centro de comunicación del rostro, la sonrisa adquiere gran importancia en la expresión y apariencia facial. (17)

Estética en Odontología

Los tratamientos estéticos dentarios son elementos multidisciplinarios de la estética facial total. siendo su objetivo principal crear una sonrisa optima, para lo cual necesitan la integración multidisciplinaria de la odontología. Los dentistas tienen un medio adicional de "expresión" "artística" gracias al invento de los insumos dentales y las tecnologías para usarlos(2)

Estética facial

Hoy en día, un rostro bonito juega un papel importante en las interacciones sociales. Así mismo influye en las perspectivas de empleo, como los éxitos de seducción al sexo contrario y las oportunidades de socializar. En



términos de adaptación psicosociales, el individuo con bella sonrisa es vista como más atractivo, inteligente y popular (2)

Sonrisa

La palabra sonrisa proviene: (18).

Del latín subridere, cuyo significado es reírse suavemente y silenciosamente, transmitiendo alegría. Es considerado como el impacto más divino, armónico y sano que es generado en el individuo. Una bella sonrisa es establecida por presentar equilibrio, forma, simetría. Percibiéndose como una sonrisa agradable o no (18).

Las asimetrías entre los dientes, las encías y peri labial, tiene diversos equilibrios y provocando una sonrisa desagradable. El dentista posee la función de conocer los principios básicos de la "sonrisa estética" y no sólo considerando los dientes sanos, limpios y hermosas sino la armonía de toda la cavidad oral incluida la sonrisa. (12).

Como señalan los autores, "una sonrisa agradable conduce a aceptar realzando la estética facial de cada persona, sobresaliendo las virtudes y cualidades " (19).

Clasificación de la sonrisa

Es considerada de carácter multifactorial, con bases genéticas, ambientales y culturales valoradas y clasificadas de manera similar relacionado con las edades, el género y la condición social el origen étnico variando de un individuo a individuo e influenciado por las vivencias del individuo y su entorno La estética facial y la sonrisa se encuentran



estrechamente relacionados. Como la cavidad oral es el “centro” de “comunicación” del rostro, la sonrisa adquiere gran importancia en la expresión y apariencia facial. (2)

Sonrisas espontáneas:

Este tipo de sonrisa se caracteriza por que se produce de manera: (19).

- Espontánea
- Involuntaria
- Natural
- Dinámica.

Controlada por la emoción de alegría. En esta clase de sonrisa participa la integridad de los músculos de la cara, provocando a nivel de los pliegues naso labiales que se profundicen, así mismo existe una elevación del labio superior. (20).

Sonrisa posada:

Este tipo de sonrisa se caracteriza por que se produce de manera: (21)

- Estática
- Voluntaria
- Reproducible

La expresión voluntaria de la posada sonrisa, suelen originarse cuando a una persona nos presentan o a la toma de una foto para el



pasaporte, o en casos que se requieren para las fotos de ortodoncia, los investigadores sugieren este tipo de sonrisa sea estándar por lo que es reproducible,.(22).

Simetría de las sonrisas

La simetría de las sonrisas se valora mediante la evaluación paralela entre las comisuras labiales con la línea de la pupila, evaluando en el plano vertical la posición de las comisuras de los labios. Aunque las comisuras se mueven lateralmente y hacia arriba durante el suspiro, los estudios han demostrado que las extremidades derecha e izquierda se mueven de manera diferente en términos de cantidad y dirección. (23).

En una sonrisa asimétrica, los prolongados y diversas elevaciones del labio superior, en una sonrisa asimétrica, se debe al tono muscular insuficiente en ambos lados de la cara. Se recomiendan ejercicios funcionales para mejorar este defecto y devolver la simetría a la sonrisa, las líneas comisurales oblicuas en una sonrisa asimétrica pueden crear la ilusión de un borde lateral del paladar o asimetría ósea. (24).

Tipo de sonrisa

El número de dientes expuestos al sonreír, es decir, es la altura del labio superior en relación a los incisivos centrales superiores. Los factores que influyen en la exposición de los dientes incluyen: (25).

- Movimiento de los labios
- Morfología ósea,
- Separación Inter labial



- Longitud clínica de la corona y labio superior

Se dividió en 3 basándose en la relación entre las alturas de los incisivos superiores y labio superior. (25).

Sonrisa alta (SA):

Este tipo de sonrisa denominada también "sonrisa gingival", caracterizada por presentar en 10.57% de los individuos donde se muestra el total cérvico incisal de las piezas dentarias anteriores superiores, exhibiendo la gingiva continuada tamaño variable (25)

Sonrisa Media (SM):

Este tipo de sonrisa caracterizada por presentar en 68.94% de los individuos donde se muestra el 75 a 100% de las coronas de las piezas dentarias anteriores superiores, exhibiendo únicamente las papilas interproximales e interdentales.

Sonrisa baja (SB):

Este tipo de sonrisa caracterizada por presentar en 48 % de los individuos demuestra menos al 75 % de las coronas de los dientes anteriores superiores.

La estética del tratamiento dental es un aspecto del campo poliédrico de la odontología cuyas implicaciones resultan esenciales tanto para los profesionales como para los propios pacientes. La estética dental fue evolucionando desde "la década de la amalgama" hacia la "era de las estéticas"; una progresión que no sólo afecta a los conceptos sino también



alas técnicas y los materiales dentales. Como búsqueda de calidad de vida y equilibrio entre lo somático y lo estético, se ha ido extendiendo hacia la demanda liberal de belleza y bienestar, visibles en las imágenes típicas que aparecen en la publicidad tanto de la moda como en la de productos de belleza física. El realizar uno o varios tratamientos estéticos dentales puede ofrecer unos resultados más que satisfactorios para el paciente, tanto en su calidad de vida como en sus relaciones profesionales y sociales. Aun así, actualmente, sólo sigue siendo un numerador pequeño de la población que realmente acude a la consulta del odontólogo para tratar un problema dental por estética y cuyo nivel sociocultural tiende a un perfil superior. Es innegable la influencia de determinados factores o de la combinación de éstos en la demanda estética dental. Las consecuencias psicosociales relacionadas con la sonrisa



CAPÍTULO III

HIPÓTESIS Y VARIABLES

3.1. HIPÓTESIS

3.1.1. Hipótesis general

El impacto psicosocial de la estética dental es relacionado significativamente con la sonrisa en el personal del servicio Militar.

3.1.2. Hipótesis específicas

- Existe relación significativa entre el impacto de la confianza en la propia estética dental y la sonrisa en el personal del servicio Militar.
- Existe relación significativa entre el impacto social y la sonrisa en el personal del servicio Militar.
- Existe relación significativa entre el impacto Psicológico relacionado significativa y la sonrisa en el personal del servicio Militar.
- Existe relación significativa entre el impacto preocupación por la estética relacionado con la sonrisa en el personal del servicio Militar



- El impacto psico-social tiene relación significativa con los tipos de sonrisas en el personal del servicio Militar.
- El impacto psico-social tiene relación significativa con la desviación de la línea media en el personal del servicio Militar.
- El impacto psico-social tiene relación significativa con las proporciones labiales en el personal del servicio Militar.

3.2. VARIABLES

V1: Impacto psicosocial

V2: Sonrisas



3.3. OPERACIONALIZACIÓN DE LAS VARIABLES

VARIABLE	DIMENSION	INDICADORES	VALORACION
Vargiable 1 Impacto psicosocial de la estética dental	<ul style="list-style-type: none"> • Confianza en la propia estética. • Impacto social. • Impacto psicológico. • Preocupación por la estética. 	Cuestionario "PIDAQ"	<p>(<50) IMPACTO</p> <p>BAJO</p> <p>(≥ 50) IMPACTO</p> <p>ALTO</p>
Variable 2 Análisis de sonrisa	Características	<p>Tipo de sonrisa</p> <p>Línea media dental</p> <p>Proporciones labiales durante la sonrisa</p>	<p>baja</p> <p>Media</p> <p>alta</p> <p>la línea media desviada hacia derecha</p> <p>la línea media desviada hacia Izquierda</p> <p>la línea media centrada</p> <p>medida de labios proporcionados</p> <p>medida de labios desproporcionados</p>

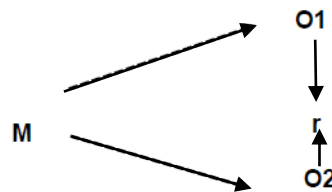


CAPITULO IV

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

4.1. DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN

Transversal, relacional.



M: muestra

O1: Impacto psicosocial de la estética dental

O2: Análisis de sonrisa

r: relación entre ambas variables

4.2. TIPO DE LA INVESTIGACIÓN:

- Observacional:

Sin la intervención del investigador

- Prospectivo:

El período de planificación de la recolección de datos fue planificado para el estudio

- Transversal:

En una sola vez se midieron las variables



- Analítico:
- El análisis de ambas variables.

4.3. MÉTODO DE LA INVESTIGACIÓN

Deductivo

4.4. POBLACIÓN Y MUESTRA

Población: fue constituida por 80 soldados del servicio militar.

Muestra: 80 soldados del Cuartel, lo constituyo para muestrasfinitas, según el tipo de muestreo no probabilístico por conveniencia

4.5. CRITERIOS DE SELECCIÓN

Criterios de inclusión

- Personal de tropa que se encuentren dispuestas a colaborar
- Personal de tropa que este en servicio militar.
- Personal que aceptó participar en el estudio

Criterios de exclusión

- Personal del servicio militar que sufra de patologías crónicas que se encuentren con tratamiento médico.

4.6. TÉCNICAS E INSTRUMENTOS

Para evaluar el impacto utilizamos la “entrevista”, y la variable del análisis de la sonrisa la técnica de observación fotográfica



4.7. VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS

Ambos instrumentos fueron ya validados por sus autores, por lo que no requieren ser validados.

4.8. PROCEDIMIENTOS PARA LA RECOLECCIÓN DE DATOS

- Para poder empezar este estudio se coordinó con mi asesora, así mismo solicitarle la firma de la carta de compromiso para el asesoramiento.
- Se solicitaron la autorización de los jefes teniente coronel de Artillería, comandante de la Unidad del Cuartel.
- Una vez aprobada pasamos a proceder a recolectar los datos de la investigación.
- Se procedió a la confección de la matriz de sistematización de datos, el análisis estadístico de los resultados.

4.9. DISEÑO DE CONTRASTACIÓN DE HIPÓTESIS

Se diseñaron las hipótesis alterna y Nula para luego analizar con la prueba estadística del chi cuadrado.

4.10. TRATAMIENTO ESTADÍSTICO

Tablas de distribución de frecuencias y porcentajes se diseñaron al finalizar el análisis Estadísticos. Para el procesamiento de datos se usó el paquete estadístico SPSS versión 25. Con el chi cuadrado en prueba estadística.



CAPÍTULO V

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

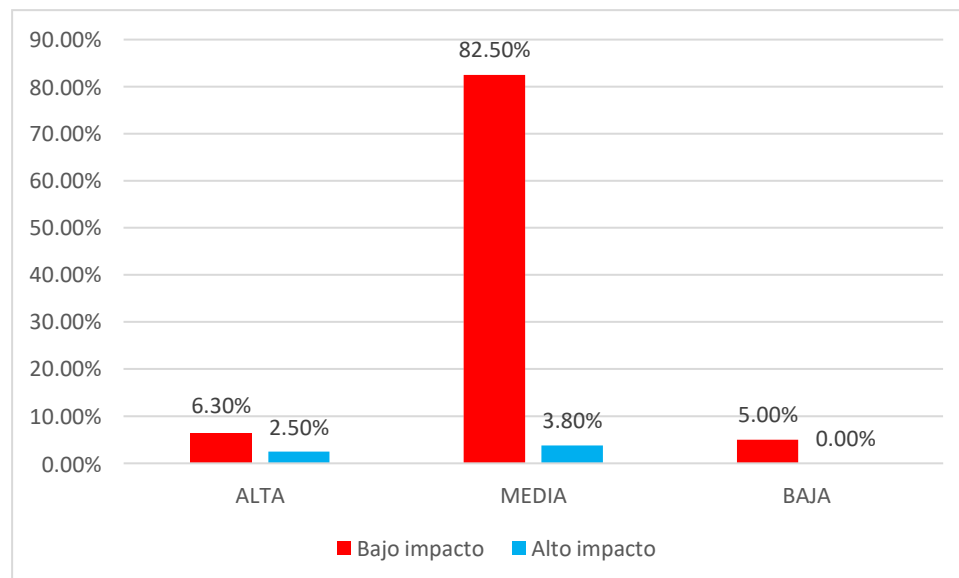
TABLA N° 1
IMPACTO PSICOSOCIAL Y SU RELACIÓN CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DE TROPA

Sonrisas	Impacto psicosocial					
	Bajo Impacto		Alto Impacto		TOTAL	
	F	%	F	%	F	%
ALTA	5	6.30	2	2.50	7	8.80
MEDIA	66	82.50	3	3.75	69	86.30
BAJA	4	5.00	0	0.00	4	5.00
Total	75	93.80	5	6.25	80	100.00

Fuente: matriz de sistematización de datos.

$\chi^2 = 6.645$ $gl = 2$ $\alpha = 0.05$ $p = 0.036060$

GRÁFICO N° 1
IMPACTO PSICOSOCIAL Y SU RELACIÓN CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DE TROPA





Interpretación. El impacto psicosocial de la estética dental y su relación con el análisis de sonrisa en el personal de tropa, apreciamos en la presente Tabla demostrando de 80 personales de tropa:

El 93.80 % (75) del Personal de tropa del Cuartel demostraron efecto psicosocial de la estética bajo, 6.30% (5) personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 82.50% (66) sonrisa media, 5.00 % (4) sonrisa baja.

El 6.25 % (5) del Personal de tropa del Cuartel demostraron impacto psicosocial de la estética dental alto, y 2.5% (2) personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 3.75% (3) sonrisa media, 0.00 % (0.0) sonrisa baja.

Según el análisis de p valor 0.03 menor a nivel de significancia se determinó impacto psico-social de la estética dental tiene relación significativa con la sonrisa.

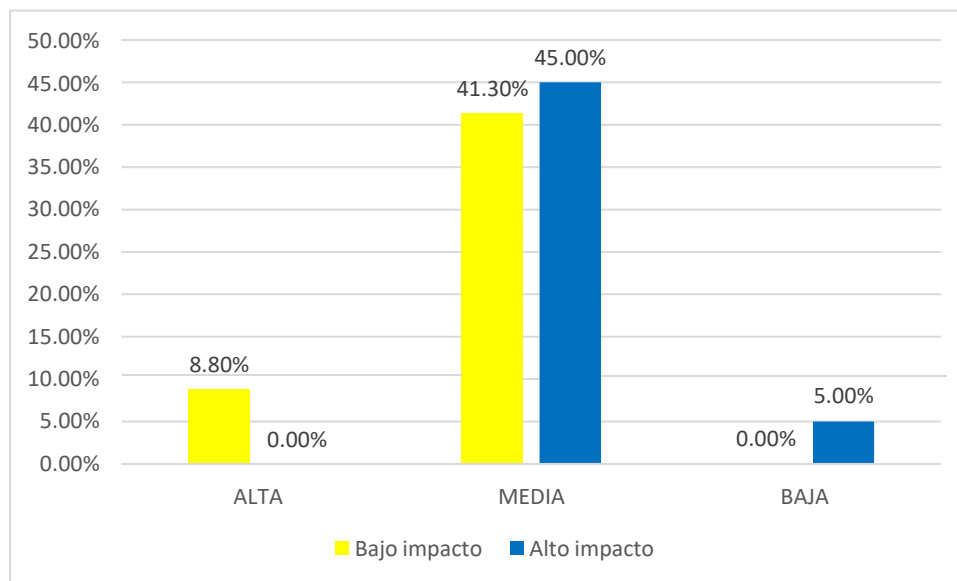
TABLA N° 2
IMPACTO PSICOSOCIAL Y SU RELACIÓN CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DE TROPA

Sonrisas	Confianza en la propia estética					
	Bajo Impacto		Alto Impacto		TOTAL	
	F	%.	F	%.	F	%.
ALTA	7	8.80	0	0.00	7	8.80
MEDIA	33	41.30	36	45.00	69	86.30
BAJA	0	0.00	4	5.00	4	5.00
Total	40	50.00	40	50.00	80	100.00

Fuente: matriz de sistematización de datos.

$\chi^2 = 11.130$ $gl = 2$ $\alpha = 0.05$ $p = 0.04$

GRÁFICO N° 2
IMPACTO DE LA CONFIANZA EN LA PROPIA ESTETICA DENTAL Y SU RELACIÓN CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR





Interpretación. El impacto de la confianza en la propia estética dental y su relación con el análisis de sonrisa en el personal de tropa, apreciamos en la presente tabla demostrando de 80 personales de tropa:

El 50 % (40) del Personal de tropa del Cuartel demostraron confianza en la propia estética dental bajo, 8.80 % (7) personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 41.30% (33) sonrisa media, 0.00 % (0) sonrisa baja.

El 50 % (40) del Personal de tropa del Cuartel demostraron confianza en la propia estética dental alto, 0.00 % (0) personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 45.00% (36) sonrisa media, 5.00 % (4) sonrisa baja.

Según el análisis de p valor 0.04 menor a nivel de significancia se determinó impacto de la confianza en la propia estética dental tiene relación significativa con el análisis de sonrisa en el personal de tropa.

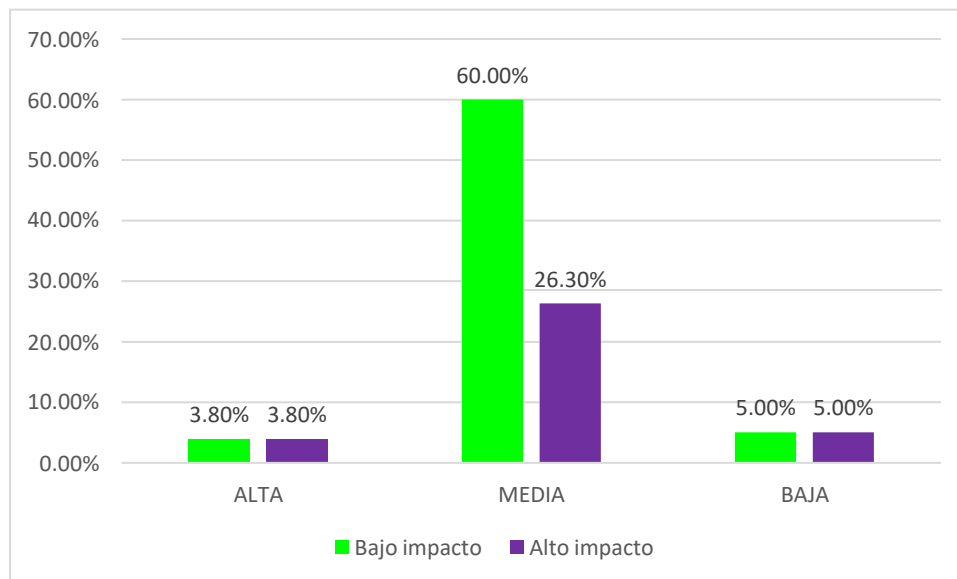
TABLA N° 3
IMPACTO SOCIAL Y SU RELACIÓN CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR

Sonrisas	Impacto Social					
	Bajo Impacto		Alto Impacto		TOTAL.	
	F.	%	F.	%	F.	%
ALTA	3	3.80	4	3.80	7	8.80
MEDIA	48	60.00	21	26.30	69	86.30
BAJA	4	5.00	0	5.00	4	5.00
Total	55	68.80	25	50.00	80	100.00

Fuente: matriz de sistematización de datos.

$\chi^2 = 4.024$ $gl = 2$ $\alpha = 0.05$ $p = 0.00$

GRÁFICO N° 3
IMPACTO SOCIAL Y SU RELACIÓN CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR





Interpretación. El impacto social y su relación con el análisis de sonrisa en el personal de tropa, apreciamos en la presente tabla demostrando de 80 personales de tropa:

El 68.60 % (55) del Personal de tropa del Cuartel demostraron impacto social bajo, 3.80 % (3) personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 60.00% (48) sonrisa media, 5.00% (4) sonrisa baja.

El 50.00% (25) del Personal de tropa del Cuartel demostraron impacto social alto, 3.80 % (4) personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 26.30% (21) sonrisa media, 5.00% (0) sonrisa baja. Según el análisis de p valor 0.04 menor a nivel de significancia se determinó impacto social tiene relación significativa con el análisis de sonrisa en el personal de tropa.

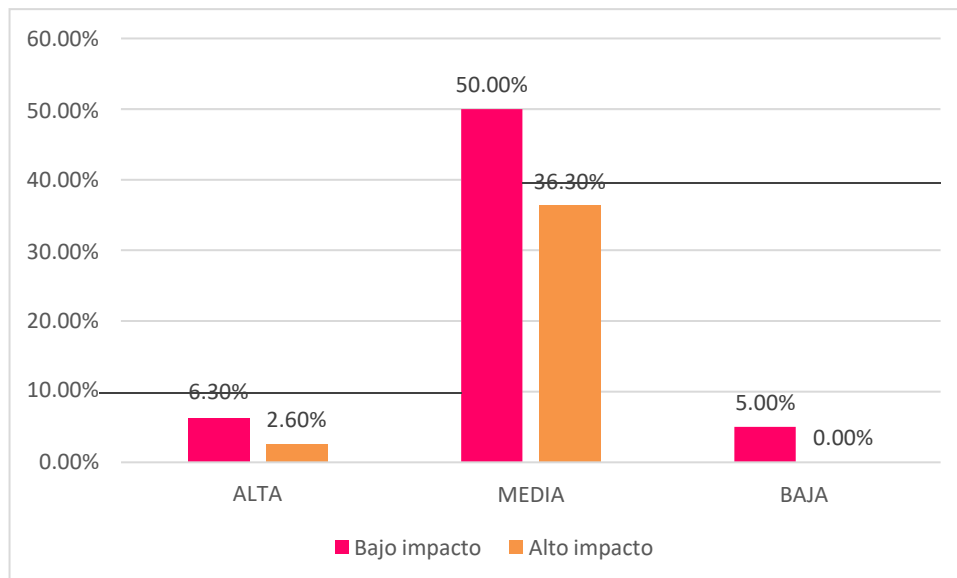
TABLA N° 4
IMPACTO PSICOLÓGICO Y SU RELACIÓN CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR

Sonrisas	Impacto psicológico				TOTAL	
	bajo Impacto		Alto Impacto			
	F	%	F	%	F	%
ALTA	5	6.30	2	2.60	7	8.80
MEDIA	40	50.00	29	36.30	69	86.30
BAJA	4	5.00	0	0.00	4	5.00
Total	49	61.30	31	38.80	80	100.00

Fuente: matriz de sistematización de datos.

$\chi^2 = 14.532$ $gl = 2$ $\alpha = 0.05$ $p = 0.00$

GRÁFICO N° 4
IMPACTO PSICOLÓGICO Y SU RELACIÓN CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR





Interpretación. El impacto psicológico y su relación con el análisis de sonrisa en el personal de tropa, apreciamos en la presente tabla demostrando de 80 personales de tropa:

El 61.30 % (49) del Personal de tropa del Cuartel demostraron impacto psicológico bajo, 6.30 % (5) personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 50.00% (40) sonrisa media, 5.00% (4) sonrisa baja.

El 38.80% (31) del Personal de tropa del Cuartel demostraron impacto psicológico alto, 2.60% (2) personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 36.30% (29) sonrisa media, 0.00% (0) sonrisa baja.

Según el análisis de p valor 0.00 menor a nivel de significancia se determinó impacto psicológico tiene relación significativa con el análisis de sonrisa en el personal de tropa.

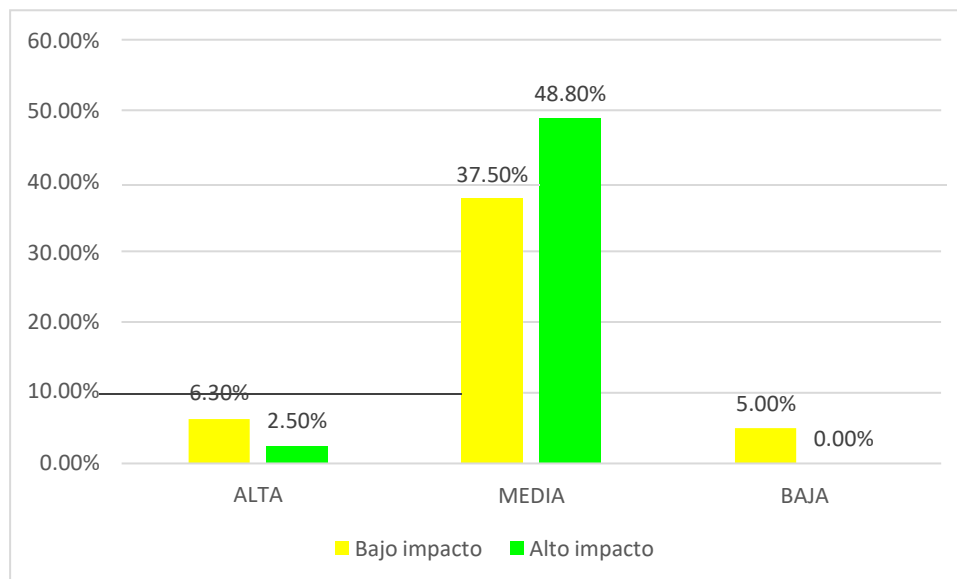
TABLA N° 5
PREOCUPACION POR LA ESTETICA Y SU RELACION CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR

Sonrisas	Preocupación por la estética				TOTAL	
	Bajo Impacto		Alto Impacto			
	F	%	F	%	F	%
ALTA	5	6.30	2	2.50	7	8.80
MEDIA	30	37.50	39	48.80	69	86.30
BAJA	4	5.00	0	0.00	4	5.00
Total	39	61.30	41	38.80	80	100.00

Fuente: matriz de sistematización de datos.

$X^2=6.414$ $gl= 2$ $\alpha= 0.05$ $p= 0.040$

GRÁFICO N° 5
PREOCUPACION POR LA ESTETICA Y SU RELACION CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR





Interpretación. el Impacto Preocupación por la estética y su relación con el análisis de sonrisa en el personal de tropa, apreciamos en la presente tabla demostrando de 80 personales de tropa:

El 61.30 % (39) del Personal de tropa del Cuartel demostraron Impacto Preocupación por la estética bajo, 6.30 % (5) personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 37.50 % (30) sonrisa media, 5.00% (4) sonrisa baja.

El 38.80% (41) del Personal de tropa del Cuartel demostraron Impacto Preocupación por la estética alto, 2.50% (2) personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 48.80% (39) sonrisa media, 0.00% (0) sonrisa baja.

Según el análisis de p valor 0.040 menor a nivel de significancia se determinó impacto Preocupación por la estética tiene relación significativa con el análisis de sonrisa en el personal de tropa.

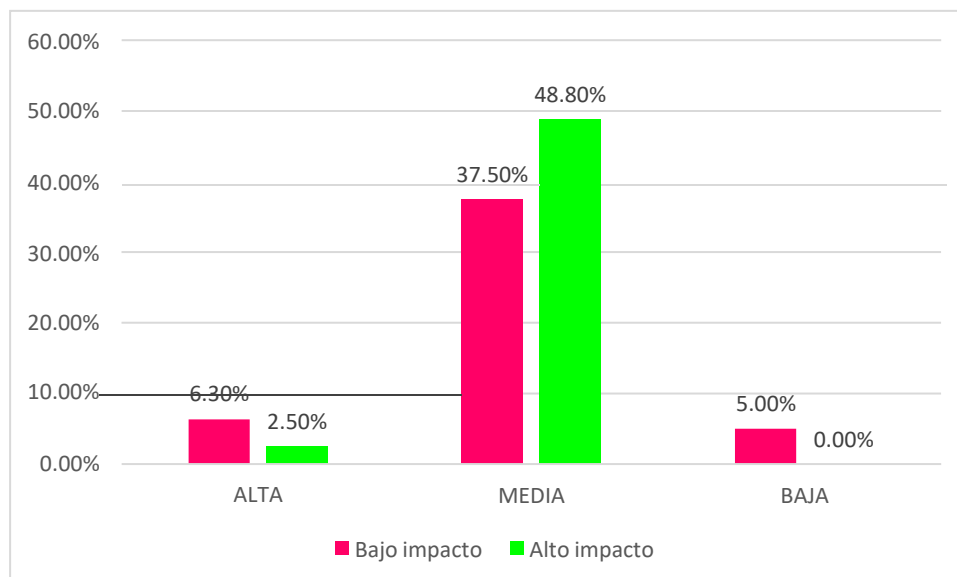
TABLA N° 6
IMPACTO PSICO-SOCIAL DE LA ESTÉTICA Y SU RELACIÓN TIPOS DE SONRISAS EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR.

TIPOS SONRISAS	estética dental y su impacto psicosocial					
	Bajo Impacto		Alto Impacto		TOTAL	
	F	%	F	%	F	%
ALTA	7	8.80	0	0.00	7	8.80
MEDIA	63	78.80	6	7.50	69	86.30
BAJA	0	0.00	4	5.00	4	5.00
Total	70	87.5	10	12.5	80	100.0

Fuente: matriz de sistematización de datos.

$\chi^2 = 29.913$ $gl = 2$ $\alpha = 0.05$ $p = 0.00$

GRÁFICO N° 6
IMPACTO PSICO-SOCIAL DE LA ESTÉTICA Y SU RELACIÓN TIPOS DE SONRISAS EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR.





Interpretación. El Impacto psico-social y su relación con los tipos de sonrisas en el personal de tropa, apreciamos en la presente tabla demostrando de 80 personales de tropa:

El 87.5% (70) del Personal de tropa del Cuartel demostraron el Impacto psicosocial de la estética dental bajo, 8.80 % (7) personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 78.80 % (63) sonrisa media, 0.00% (0) sonrisa baja.

El 12.5% (10) del Personal de tropa del Cuartel demostraron el Impacto psicosocial de la estética dental alto, 0.00 % (0) personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 7.50% (6) sonrisa media, 5.00% (4) sonrisa baja.

Según el análisis de p valor 0.00 menor a nivel de significancia se determinó el Impacto psico-social de la estética dental tiene relación altamente significativa con los tipos de sonrisa en el personal de tropa.

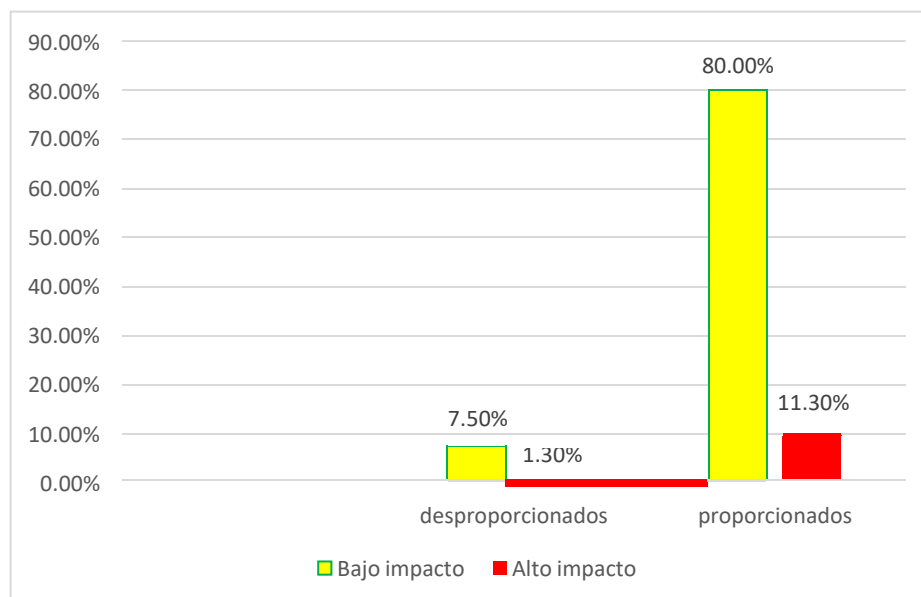
TABLA N° 7
DESVIACIÓN DE LA LINEA MEDIA DENTAL Y SU RELACIÓN CON EL IMPACTO PSICO-SOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL EN LOS SOLDADOS DEL SERVICIO MILITAR.

Línea media desviación	Impacto psico-social				TOTAL	
	bajo Impacto		Alto Impacto			
	F.	%	F.	%	F.	%
derecha	5	6.30	1	1.20	6	7.50
izquierda	1	1.20	4	5.00	5	6.30
centrada	64	80.00	5	6.30	69	86.30
Total	70	87.50	10	12.50	80	100.00

Fuente: matriz de sistematización de datos.

$\chi^2 = 17.857$ $gl = 2$ $\alpha = 0.05$ $p = 0.00$

GRÁFICO N° 7
DESVIACION DE LA LINEA MEDIA DENTAL Y SU RELACIÓN IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR.





Interpretación. El Impacto psicosocial de la estética dental y su relación con la línea media desviada en el personal de tropa, apreciamos en la presente tabla demostrando de 80 personales de tropa:

El 87.5% (70) del Personal de tropa del Cuartel demostraron el efecto psicosocial de la estética dental bajo, 6.30% (5) personas de la tropa se observó con la línea media desviada a derecha, 1.20% (1) línea media desviada a izquierda, 80.00% (64). línea media centrada.

El 12.50% (10) del Personal de tropa del Cuartel demostraron el Impacto psicosocial de la estética dental alto, 1.20% (1) persona de la tropa se observó con la línea media desviada a derecha, 5.00 % (4) línea media desviada a izquierda, 6.30% (5). línea media centrada.

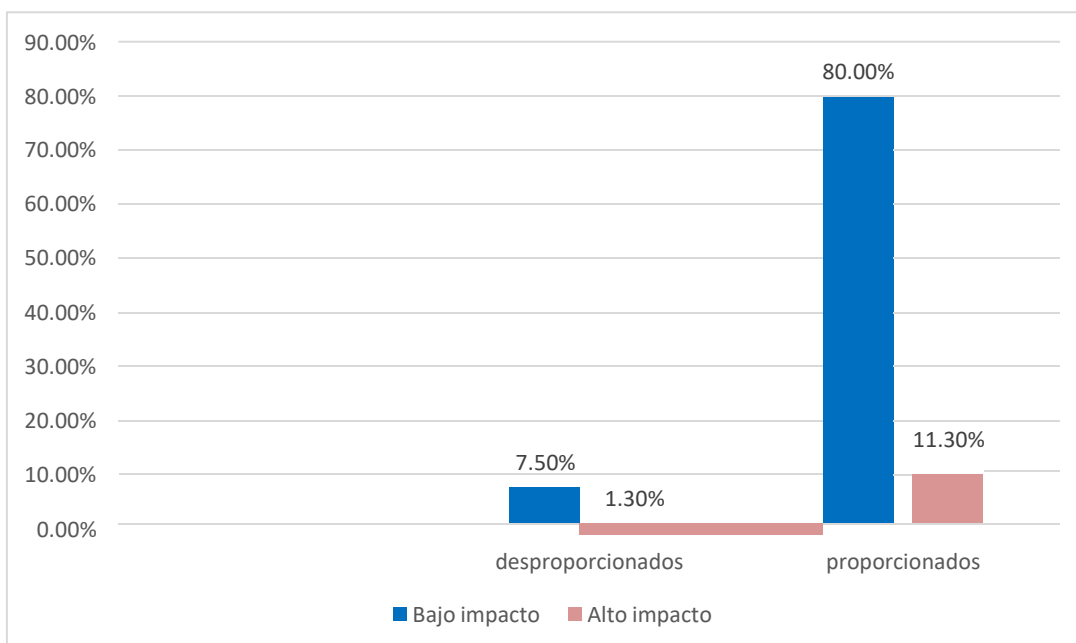
Según el análisis de p valor 0.00 menor a nivel de significancia se determinó el Impacto psico-social de la estética dental tiene relación altamente significativa con línea media dental en el personal de tropa.

TABLA N° 8
IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL Y SU RELACIÓN CON LA PROPORCIONES LABIALES EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR

proporción labial en sonrisa	Impacto psico-social					
	Bajo Impacto		Alto Impacto		TOTAL	
	F	%	F	%	F	%
desproporcionados	6	7.50	1	1.30	7	8.80
proporcionados	64	80.00	9	11.30	73	91.20
Total	70	87.50	10	12.50	80	100.00

Fuente: matriz de sistematización de datos.
 $\chi^2 = 4.3857$ gl= 2 $\alpha = 0.05$ p= 0.110

GRÁFICO N° 8
IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL Y SU RELACIÓN CON LA PROPORCIONES LABIALES EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR





Interpretación. El efecto psicosocial de la estética dental y su relación con las proporciones de medidas labiales en el personal de tropa, apreciamos en la presente tabla demostrando de 80 personales de tropa:

El 87.5% (70) del Personal de tropa del Cuartel demostraron el impacto psicosocial de la estética dental bajo, 7.50% (6) personas de la tropa se observó medida de labios desproporcionados, 80.00% (64) medida de labios proporcionados.

El 12.5% (10) del Personal de tropa del Cuartel demostraron el Impacto psicosocial de la estética dental alto, 1.30% (1) personas de la tropa se observó medida de labios desproporcionados, 11.30% (9) medida de labios proporcionados.

.

Según el análisis de p valor 0.110 mayor a nivel de significancia se determinó el Impacto psico-social de la estética dental no tiene relación con la medida de proporción de labios en el personal de tropa.



DISCUSIÓN

En el personal de tropa del Cuartel Francisco Bolognesi el 93.80 % (75) del Personal de tropa del Cuartel demostraron impacto psicosocial de la estética bajo, 6.30% personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 82.50% sonrisa media, 5.00 % sonrisa baja. El 93.80 % del Personal de tropa del Cuartel demostraron impacto psicosocial de la estética dental alto, y 2.5% personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 3.75% sonrisa media, 0.00 % (0.0) sonrisa baja.

Coincidiendo con otros autores nuestros resultados como de Yumbo M, Revelo G. (5) llegando a determinar también que los adolescentes demostraron bajo impacto psicosocial. Tito VA (16) relacionar el efecto psicosocial y la autopercepción de la estética dental en usuarios atendidos en la Red Asistencial Cabanillas, Juliaca EsSalud, 2023. efectos psicosociales fue bajo, concluyo que hallo relación positiva directa. BurgosJB, (1). Concluyo que es primordial el incremento de la estética dental en los sistemas de salud pública para beneficiar a la población. Orihuela A Y. Padilla D. M. concluyo demostró que dichos estudiantes presento bajo impacto Psico-social de la estética dental. (3) Cruz EG, Palacios HL. Se concluyó que el impacto psico-social de la estética dental en los pacientes tratados es bajo. (14).

Sin embargo, no coincidimos con los investigadores Gómez-Martínez. (6) 2020 quien manifestó cuanto mayor sea la gravedad del problema de salud, mayor será el impacto psicosocial, ya que los estudiantes con una maloclusión. Simbaña ZP et al. (7). Concluyo que existe una asociación moderada hubo menos correlación entre el efecto psicosocial y las



maloclusiones graves. Correa M. (8) Concluyo La mayoría de pacientes que mostraron una autopercepción de sonrisa positiva la estética de la sonrisa tiene características de personalidad alta, es decir, pueden expresar sus opiniones ante situaciones y aceptar cambios y sugerencias. Cerrato L.M. (2020). (10) concluyo que demostró una relación positiva entre el "impacto psico social de la estética dental". Castillo XM. (11) Concluyó encontrando impacto altamente significativo de la sonrisa en el aspecto social de usuarios atendidos en dicho Centro. Díaz-Cárdenas S. (12) la calidad de vida de los pacientes adultos se ve afectada negativamente por sonrisas insatisfactorias y apariencias clínicas inadecuadas de las piezas dentarias, gingiva y labios, particularmente en aquellos con orígenes rurales y servicios de salud públicos. Paredes L. (13) Concluyó que existen diferencias en cómo las personas sin conocimientos odontológicos perciben la estética. Apaza YK. (15) Su propósito evaluar el impacto psicosocial de estética dental en relación de la maloclusión en estudiantes Universitarios de estomatología. Encontrando relación significativa entre ambas variables 0.000. Concluyo que demostró "correlación directa entre la gravedad de la maloclusión y el impacto psicosocial asociado con la estética dental".



CONCLUSIONES

PRIMERA: El impacto psicosocial de la estética dental, 6.25% presentó alto impacto, 93.80 % bajo impacto y al analizar las sonrisas el 8.80% sonrisa alta, 86.30 % sonrisa media, 5.00% sonrisa baja, Se aprecia impacto psico-social es relacionado significativamente con la sonrisa en los soldados del servicio Militar. en Tabla N°1 (P=0.036060).

SEGUNDA: La confianza en la estética, 50.00% presentó Bajo impacto, 50.00% alto impacto y el 8.80% sonrisa alta, 86.30% sonrisa media, 5.00% sonrisa baja. El impacto de la confianza de la estética dental tiene relación significativa con la sonrisa en el personal del servicio Militar. Apreciada en tabla N°2 (P=0.04).

TERCERA: Impacto social, 68.80% presentó bajo impacto, 50.00% alto impacto y la sonrisa el 8.80% sonrisa alta, 86.30% sonrisa media, 5.00% sonrisa baja, El impacto social tiene relación altamente significativa con la sonrisa en el personal del servicio Militar. Apreciada en tabla N°3 (P=0.000).

CUARTA: El impacto psicológico el 61.30 % presentó bajo impacto, 38.80% alto impacto y la sonrisa el 8.80% sonrisa alta, 86.30% sonrisa media, 5.00% sonrisa baja, El impacto psicológico tiene relación altamente significativa con la sonrisa en el personal del servicio Militar. Apreciada en tabla N°4 (P=0.000).



- QUINTA:** La preocupación por la estética el 61.30 % presentó bajo impacto 38.80% alto impacto y la sonrisa el 8.80% sonrisa alta, 86.30% sonrisa media, 5.00% sonrisa baja, El impacto preocupación por la estética tiene relación significativa con la sonrisa en el personal del servicio Militar. Apreciada en tabla N°5 ($P=0.040$).
- SEXTA:** El Impacto psico-social de la estética dental 12.5 % del personal presentó alto impacto, 87.5% bajo impacto y Tipo de la sonrisa el 8.80 % sonrisa alta, 86.30 % sonrisa media, 5.00 % sonrisa baja, El impacto psicosocial de la estética dental tiene relación altamente significativa con los tipos de sonrisas en el personal del servicio Militar. Apreciada en tabla N°6 ($P=0.00$).
- SEPTIMA:** El Impacto psico-social de la estética dental 12.50 % del personal presentó alto impacto, 87.50% bajo impacto y La desviación de la Línea media dental 7.50 % desviada a la derecha, 6.30 % desviada a la izquierda, 86.30 % línea media centrada. El impacto psico-social de la estética dental tiene relación altamente significativa con la desviación de la Línea media dental en el personal del servicio Militar. Apreciada en tabla N°7 ($P=0.00$).
- OCTAVA:** El Impacto psico-social de la estética dental 12.50 % del personal presentó alto impacto, 87.50% bajo impacto y Proporción de medidas labiales 8.80 % sin proporción en la medida de los labios, 91.20 % existe proporción en la medida de los labios. El impacto psico-social de la estética dental no tiene relación con las proporciones de medidas labiales en el personal del servicio Militar. Apreciada en tabla N°8 ($P=0.110$).



RECOMENDACIONES

PRIMERA: Al teniente coronel del Cuartel Francisco Bolognesi, gestionar para la implementación de un consultorio dental para la atención Odontológica, así de esa manera contribuir en la rehabilitación del personal de tropa con el propósito de mejorar la estética, en especial la funcionalidad.

SEGUNDA: Al jefe del establecimiento de Salud Cono Sur, organizar atenciones preventivos y recuperativos dirigidos a personal de la tropa del cuartel de la ciudad de Juliaca.

TERCERA: A los soldados que están cumpliendo servicio militar en el Cuartel de esta ciudad, realizar visitas periódicas al consultorio dental, para una atención odontológica, así mismo realizar prácticas de estilos de vida saludable en especial de la higiene bucodental.

CUARTA: Al Decano de la Facultad de Odontología firmar convenios interinstitucionales con plana castrense Militar del Cuartel, para las prácticas odontológicas en el policlínico del Cuartel.

QUINTA: A los alumnos de la Escuela Profesional de Odontología presentar propuestas de investigación, en la línea de investigación de salud pública teniendo como población sujeto de estudio la población del Cuartel.



SEXTA: A los soldados que tienen un alto impacto psico social de la estética dental. Asistir a la atención odontológica y psicología, así de esa manera incrementar o mejorar la salud oral en especial la sonrisa y mejorar la socialización.



REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Burgos JB, Loor D M, Alvear NV, Autopercepción de la estética dental e impacto psicosocial adultos. Revista Científico-Académica Multidisciplinaria.2023; 8 (4): 1954-1965
2. González Blanco Olga, Solórzano Peláez Ana Lorena, Balda Zavarce Rebeca. Estética en Odontología Parte IV: Alternativas de Tratamiento en Odontología Estética. Acta odontol. venez [Internet]. 1999 Dic [citado 2024 Jun 02] ; 37(3): 49-52.
3. Orihuela A Y. Padilla D. M. Impacto psicosocial de la estética dental en estudiantes del nivel secundario de una institución educativa de Moquegua 2021. [Tesis de pregrado]. Huancayo: Universidad Continental,
4. Naranjo P, MoyaT, Palacios E, et al. Influencias de las alteraciones estéticas bucodentales sobre la autoimagen y Socialización en adolescentes año 2014. Revista odontología .2015;
5. Yumbo M, Revelo G. Autopercepción de la estética dental en adolescentes con tratamiento de ortodoncia que acuden a la Facultad de Odontología de la Universidad Central del Ecuador en el año 2018 [Tesis de pregrado]. Quito-Ecuador: universidad Central de Ecuador, en la Facultad de Ciencias de la Salud; 2018.
6. Gómez-Martínez EL, San Martín-López AL, García-Vásquez MJ, et al. Impacto psicosocial de la estética dental en alumnos con maloclusiones del Telebachillerato Coxquihui, Veracruz. Rev Mex Med Forense. 2019;4(1):54-57.



7. Simbaña Z.P., Macías S.M, López E. Prevalencia de maloclusión y necesidad de tratamiento ortodóntico e impacto psicosocial de la estética dental en adolescentes. *Revista Odontología*, 25(1), 7-16.
8. Correa M. impacto psicosocial de la estética dental en personas sometidas a blanqueamiento dental. [Tesis de pregrado]. UNIVERSIDAD DE CHILE FACULTAD DE ODONTOLOGIA INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS ODONTOLÓGICAS ÁREA DE CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO
9. Piscoche C. Autopercepción estética de la sonrisa y su relación con los rasgos de la personalidad en los estudiantes de pregrado de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos en el año 2021 [Tesis de pregrado]. Lima: Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Facultad de Odontología, Escuela Profesional de Odontología; 2022.
10. Cerrato L M. Asociación del impacto psicosocial de la estética dental (PIDAQ) entre hombres y mujeres universitarios durante el año 2020 [Tesis de pregrado]. Lima: Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC). Facultad de Ciencias de la Salud; 2021.
11. Castillo XM. Efecto de la autopercepción de la sonrisa en el desarrollo de las competencias sociales [tesis de Maestría]. Arequipa: Universidad Nacional San Agustín; 2019.
12. Díaz-Cárdenas S, Lesbia Tirado-Amador L, Tamayo-Cabeza G. Impacto de la sonrisa sobre la calidad de vida relacionada con la salud bucal en adultos. *Rev. Clin. Periodoncia Implantol. Rehabilitación. Oral Viejo*. 11(2); 78-83, 2018



13. Paredes L. Percepción estética de los componentes de la sonrisa en personas sin conocimiento odontológico. Universidad Nacional Mayor de San Marcos. 2017 [Tesis de pregrado]. Lima: Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Facultad de Odontología, Escuela Profesional de Odontología; 2017.
14. Cruz EG, Palacios HL. Impacto psicosocial de la estética dental de pacientes atendidos en una clínica dental privada, Piura 2021. [Tesis de pregrado]. Piura: Universidad Cesar Vallejo, Facultad de Ciencias de Salud. Escuela Profesional de Estomatología; 2021.
15. Apaza YK. Impacto psicosocial de la estética dental en estudiantes de la escuela profesional de Odontología, Puno 2023. [Tesis de pregrado]. Puno: Universidad Nacional del Altiplano, Facultad de Ciencias de Salud. Escuela Profesional de odontología; 2023.
16. Tito VA. Cabanillas. AUTOPERCEPCIÓN DE LA ESTÉTICA DENTAL E IMPACTO PSICOSOCIAL EN PACIENTES ATENDIDOS EN CENTRO DE ATENCION PRIMARIA II CABANILLAS DE LA RED ASISTENCIAL JULIACA ESSALUD, 2023. Tesis de pregrado]. Puno: Universidad Nacional del Altiplano, Facultad de Ciencias de Salud. Escuela Profesional de odontología; 2023.
17. Marin O, De leon F, Espinosa F, Donoque A, Garcia D, Constandse D. Asociación del nivel de maloclusión, alteraciones dentomaxilofaciales y satisfacción del tratamiento ortodóncico en pacientes adolescentes de Ciudad Juárez, Chihuahua. Rev Mex Ortod. 2019;7(3)(3):125–38.



18. Godoy B, Andrea K. Prevalencia de Tipos de sonrisa y forma dentaria en pacientes de clínica UCSG Semestre B-2017. Universidad católica de santiago de guayaquil; 2018.
19. Coronel CS. Impacto psicosocial del arco de la sonrisa y corredor bucal, en estudiantes de 18 a 35 años en la facultad de odontología de la universidad andina "néstor cáceres velásquez." universidad andina "néstor cáceres velásquez"; 2018.
20. Fernandez HK, Silva R, Marinho MAS. Evolução Da Resina Composta: Revisão Da Literatura. Rev Da Univ Val Do Rio Verde. 2014;401–11.
21. Hidalgo CV. Relación de los componentes de la sonrisa y biotipo facial en alumnos de pre grado de la Facultad de Estomatología de la Universidad Privada de Huancayo Franklin Roosevelt sede Lima. Universidad Alas Peruanas; 2019.
22. Palma C. Análisis de la percepción estética de la sonrisa. 2018.
23. Díaz-Reissner C, Roldán-Merino J, Casas I. Análisis de calidad de vida relacionada con salud oral en adultos con maloclusión. Rev Ciencias la Salud. 2023;21(1):1–11.
24. Lazo GA. Problemática Actual En Salud Bucal En El Perú. Scientiarvm. 2017;3(2):55–8.
25. Liñan R. Análisis de las características estéticas de la sonrisa según el género en los estudiantes de odontología de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Universidad Nacional Mayor De San Marcos; 2018.
26. Sabri R. The eight components of a balanced smile. Journal of clinical orthodontics JCO. 2005; 39(3), 155–154.



27. Klages U, Claus N, Wehrbein H y Zentner A. Development of a questionnaire for assessment of the psychosocial impact of dental aesthetics in young adults. Eur J Orthod. 2006;28:103-111.



ANEXOS



Anexo 1: Matriz de consistencia

RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO BOLOGNESI, JULIACA 2023							
Problema	Objetivo	Hipótesis	VARIABLES	DIMENSIONES	Indicadores	CRITERIOS DE VALORACION	INSTRUMENTOS
problema general	objetivo general	hipótesis general	V. I. Impacto psicosocial de la estética dental	•Confianza en la propia estética. •Impacto social. •Impacto psicológico. •Preocupación por la estética	Cuestionario "PIDAQ"	(<50) IMPACTO BAJO (≥ 50) IMPACTO ALTO	FICHA DE OBSERVACION
¿Cómo es el impacto psicosocial de la estética dental y su relación con la sonrisa en el personal del Cuartel Francisco Bolognesi?	Relacionar el impacto psico-social de la estética dental y la sonrisa en el personal del servicio Militar del Cuartel Francisco Bolognesi, Juliaca 2023.	El impacto psicosocial de la estética dental es relacionado significativamente con la sonrisa en el personal del servicio Militar.					
problemas específicos	objetivos específicos	hipótesis específicas	V. D. Análisis de Sonrisa	Características	Tipo de sonrisa Línea media dental Proporciones labiales durante la sonrisa	Alta Media Baja la línea media desviada hacia derecha la línea media desviada hacia izquierda la línea media centrada medida de labios proporcionados medida de labios desproporcionados	
¿Cuál es el impacto de la confianza en la propia estética dental relacionado a la sonrisa en el personal del servicio Militar?	Evaluar el impacto de la confianza en la propia estética dental relacionado a la sonrisa en el personal del servicio Militar.	Existe relación significativa entre el impacto de la confianza en la propia estética dental y la sonrisa en el personal del servicio Militar.					
¿Cómo es el impacto social relacionado a la sonrisa en el personal del servicio Militar?	Conocer el impacto social relacionado a la sonrisa en el personal del servicio Militar.	Existe relación significativa entre el impacto social y la sonrisa en el personal del servicio Militar.					
¿Cuál es el impacto Psicológico relacionado a la sonrisa en el personal del servicio Militar?	Establecer el impacto Psicológico relacionado a la sonrisa en el personal del servicio Militar.	Existe relación significativa entre el impacto Psicológico relacionado significativa y la sonrisa en el personal del servicio Militar.					
¿Cómo es el impacto preocupación por la estética relacionado a la sonrisa en el personal del servicio Militar?	Estimar el impacto preocupación por la estética relacionado a la sonrisa en el personal del servicio Militar.	Existe relación significativa entre el impacto preocupación por la estética relacionado con la sonrisa en el personal del servicio Militar					
¿Cuál es el impacto psico-social relacionado con los tipos de sonrisas en el personal del servicio Militar?	Evaluar el impacto psico-social relacionado con los tipos de sonrisas en el personal del servicio Militar	El impacto psico-social tiene relación significativa con los tipos de sonrisas en el personal del servicio Militar.					
¿Cómo es el impacto psico-social relacionado con la desviación de la línea media en el personal del servicio Militar?	Precisar el impacto psico-social relacionado con la desviación de la línea media en el personal del servicio Militar	El impacto psico-social tiene relación significativa con la desviación de la línea media en el personal del servicio Militar.					
¿Cómo es el impacto psico-social relacionado con las proporciones labiales en el personal del servicio Militar?	Establecer el impacto psico-social relacionado con las proporciones labiales en el personal del servicio Militar.	El impacto psico-social tiene relación significativa con las proporciones labiales en el personal del servicio Militar.					



INSTRUMENTOS



UNIVERSIDAD ANDINA
"NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ"
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA



1. Cuestionario de Impacto Psicosocial de Estética Dental

"PIDAQ"

	0 NADA	1 UN POCO	2 ALGO	3 MUCHO	4 MUCHÍSIMO
CONFIANZA EN LA PROPIA ESTÉTICA DENTAL					
1. Estoy orgulloso (a) de mis dientes.					
2. Me gusta mostrar mis dientes cuando sonrío.					
3. Estoy contento(a) cuando veo mis dientes en el espejo.					
4. Mis dientes gustan a otras personas					
5. Estoy satisfecho (a) con el aspecto de mis dientes.					
6. Encuentro agradable la posición de mis dientes.					
IMPACTO SOCIAL					
7. Evito mostrar mis dientes cuando sonrío.					
8. Cuando estoy con gente que no conozco me preocupa que piensen de mis dientes.					
9. Tengo miedo de que la gente pudiera hacer comentarios despectivos sobre mis dientes.					
10. Soy algo tímido(a) en las relaciones sociales debido al aspecto de mis dientes.					
11. Sin darme cuenta me cubro la boca para ocultar mis dientes.					
12. A veces pienso que la gente me está mirando los dientes.					
13. Me molesta que la gente haga comentarios de mis dientes aunque sea en broma.					
14. A veces me preocupa lo que piensen personas de sexo opuesto sobre mis dientes.					
IMPACTO PSICOLÓGICO					
15. Envidio los dientes de otras personas cuando son bonitos.					
16. Me fastidia ver los dientes de otras personas.					
17. A veces estoy disgustado(a) con el aspecto de mis dientes.					
18. Pienso que la mayoría de la gente que conozco tienen los dientes más bonitos que los míos.					
19. Me siento mal cuando pienso en el aspecto que tienen mis dientes.					
20. Me gustaría que mis dientes fueran más bonitos.					
PREOCUPACION POR LA ESTETICA					
21. No me gusta mirarme en el espejo.					
22. No me gusta ver mis dientes en fotografías					
23. No me gusta ver mis dientes cuando aparezco en video.					

Fuente: Klages U, Claus N, Wehrbein H y Zentner A. Development of a questionnaire for assessment of the psychosocial impact of dental aesthetics in young adults. Eur J Orthod.⁽²⁷⁾



UNIVERSIDAD ANDINA
"NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ"
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
MORFOLOGÍATO PARA LA EVALUACION



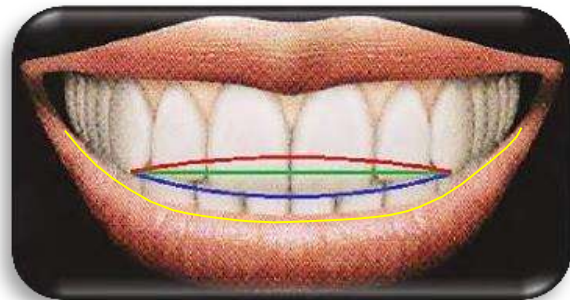
ESTETICA DE LA SONRISA

Apellidos y Nombres:.....

Sexo: Edad:..... Procedencia:.....

Fecha de Toma Fotográfica:

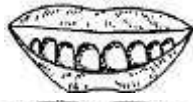
FOTOGRAFIA DE SONRISA



ANALISIS DE SONRISA

TIPO DE SONRISA:

Sonrisa Alta



Sonrisa Media



Sonrisa Baja



LÍNEA MEDIA DE LA SONRISA:

- Desviación a la derecha

- Desviación a la izquierda

- Centrada

PROPORCION DE LOS LABIOS

• *Desproporcionado*

• *Proporcionado*

Fuente: Sabri R. The eight components of a balanced smile. Journal of clinical orthodontics JCO. (26)



Solicitudes y permisos



"Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez"
FACULTAD DE ODONTOLÓGIA
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

MEMORANDO MULT N°009-2024-UI-F-O-UANCV.J.

DE : DR. EDUARDO LUJAN URVIOLA
Director de la Unidad de Investigación
PARA : DR. RILDO PAUL TAPIA CONDORI
DR. EDUARDO LUJAN URVIOLA
DR. ENRIQUE ELEUTERIO ZUÑIGA MEDINA
DRA. EDITH CARI CHECA
Jurado Dictaminador
ASUNTO : REVISIÓN DE BORRADOR DE TESIS
REFERENCIA : EXPEDIENT N° 4839
FECHA : JULIACA, 2024 mayo 15

A través del presente comunico a usted, que el Presidente de la Comisión de Grados y Títulos de la Facultad de Odontología, remite el Borrador de Tesis Titulado **RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO BOLOGNESI, JULIACA 2023.** Presentado por: **CAHUAPAZA ALIAGA EDBERT WILLIAM;** su respectiva revisión, teniendo como Asesor de tesis a la DRA. EDITH CARI CHECA. Así mismo se le comunica que la terna de jurados es la siguiente:

PRESIDENTE : DR. RILDO PAUL TAPIA CONDORI
PRIMER MIEMBRO : DR. EDUARDO LUJAN URVIOLA
SEGUNDO MIEMBRO : DR. ENRIQUE E. ZUÑIGA MEDINA

Atentamente.



DR. EDUARDO LUJAN URVIOLA
Director de la Unidad de Investigación

C.c.
Arch.
Gabby H.

CIUDAD UNIVERSITARIA URBANIZACION TAPARACHI - JULIACA TELEF: 051-601138



UNIVERSIDAD ANDINA
"NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ"

"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"

Juliaca, 2023 agosto 23

CARTA N° 010-2023-P-F.OD-UANCV-J

Señor
TTE. CNEL. HENRY GUZMAN LASTEROS
Cmtd. Unidad GAC4.

Presente.-

ASUNTO: PRESENTA A ESTUDIANTE DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA PARA EJECUCIÓN DE PROYECTO DE TESIS.

Con agrado me dirijo a usted, para expresarle un cordial saludo a nombre de la Facultad de odontología de esta casa Superior de Estudios, asimismo para presentar al estudiante de nuestra Facultad de Odontología: **CAHUAPAZA ALIAGA EDBERT WILLIAM**, para que realicen su ejecución de tesis titulada **RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO BOLOGNESI, JULIACA 2023**. Solicitando que se le pueda brindar las facilidades del caso para que se cumpla los objetivos trazados, la presente se remite en vías de regularización.

Con la seguridad de su atención a la presente, es oportuno expresarle las sinceras muestras de mi consideración especial.

Atentamente,



Paul Tepia Condori
DECANO

C.C.
AUCV
Código #



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Señor:

TTE. CRNEL ART. HENRY VASILI GUZMAN LASTEROS
Cmtd. Unidad GAC4.

Asunto

**SOLICITO: PERMISO PARA LA EJECUCION DE
TRABAJO DE INVESTIGACIÓN.**

Yo: **CAHUAPAZA ALIAGA, EDBERT
WILLIAM**, identificado con DNI
N°46324334 bachiller en odontología de
la Universidad Andina "Néstor Cáceres
Velásquez" de la ciudad de Juliaca me
presento ante Ud. Con el debido respeto
y expongo lo siguiente.


Que, de conformidad con el reglamento de la elaboración de trabajo de investigación de tesis, por motivos de ejecutar mi proyecto en el Cuartel Francisco Bolognesi de la ciudad de Juliaca. es por tal razón que solicito el permiso, y facilidad para realizar mi ejecución de mi investigación de tesis titulado: **RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO BOLOGNESI, JULIACA 2023** con la finalidad de aportar y contribuir con la investigación.

POR LO EXPUESTO

Pido a Ud. Acceder a mi petición por ser justa y legal agradezco anticipadamente su comprensión.

Juliaca, 24 de agosto del 2023.

Atentamente


CAHUAPAZA ALIAGA, EDBERT WILLIAM
DNI N°46324334



CONSTANCIA



CUARTEL FRANCISCO BOLOGNESI JULIACA

EL TTE. CRNEL. HENRY VASILI GUZMAN LASTEROS
CMDT. UNIDAD GAC. CRL JOSÉ JOAQUÍN INCLÁN" N° 4

Hace constar:

Que el **bachiller EDBERT WILLIAM CAHUAPAZA ALIAGA** de la carrera **académico profesional de odontología de la universidad andina "NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ"** de la ciudad de juliaca. Ha aplicado su instrumento de tesis titulado **RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO BOLOGNESI, JULIACA 2023**. La misma que inicio el día 28 de agosto y culmino el 04 de octubre en el horario de 8.30 de la mañana a 12 del mediodía demostrando puntualidad y responsabilidad concerniente a la aplicación del instrumento de te tesis en forma satisfactoria.

Se le expide la presente constancia a fines que sea concerniente.

juliaca 04 de octubre del 2023

Atentamente

01-224750792-0
HENRY VASILI GUZMAN LASTEROS
TTE. CRNEL
COMANDO EN JEFE UNIDAD GAC. CRL JOSÉ JOAQUÍN INCLÁN

Evidencias fotográficas

Se realizó la ejecución y aplicación de los instrumentos para la recolección de datos



Sensibilización e indicaciones para resolver el cuestionario



Resolviendo dudas sobre el cuestionario



Tomas fotográficas para el análisis de sonrisa



Matriz de sistematización de datos

N°	Estética dental	Impacto social	Percepción de la apariencia facial	Percepción de la estética	Análisis de la sonrisa	TIPO DE SONRISA	Impacto psicológico	Desviación de Línea media	Proporción labial en sonrisa	Impacto psicosocial de la estética dental
1	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA ALTA	ALTA	Alto impacto	desviación a la izquierda	Medida del labio superior	Bajo impacto
2	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA ALTA	BAJA	Alto impacto	desviación a la izquierda	Medida del labio superior	Bajo impacto
3	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	BAJA	bajo impacto	línea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
4	Alto impacto	bajo impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	línea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
5	Alto impacto	bajo impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	desviación a la derecha	Medida del labio superior	Alto impacto
6	bajo impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA ALTA	ALTA	bajo impacto	línea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
7	bajo impacto	Alto impacto	bajo impacto	Mayor impacto	SONRISA ALTA	ALTA	bajo impacto	línea media centrada	Medida del labio inferior	Bajo impacto
8	bajo impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA ALTA	ALTA	bajo impacto	desviación a la derecha	Medida del labio superior	Alto impacto
9	bajo impacto	Alto impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA ALTA	ALTA	bajo impacto	línea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
10	bajo impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA ALTA	ALTA	bajo impacto	línea media centrada	Medida del labio inferior	Bajo impacto
11	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	bajo impacto	línea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
12	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	línea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
13	Alto impacto	bajo impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	línea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
14	Alto impacto	bajo impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	línea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto



15	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
16	Alto impacto	bajo impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
17	bajo impacto	bajo impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
18	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	ALTA	bajo impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
19	bajo impacto	bajo impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
20	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	desviacion a la izquierda	Medida del labio inferior	Bajo impacto
21	bajo impacto	bajo impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
22	bajo impacto	bajo impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
23	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
24	bajo impacto	bajo impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio inferior	Bajo impacto
25	bajo impacto	bajo impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
26	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Alto impacto
27	bajo impacto	bajo impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
28	bajo impacto	bajo impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
29	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
30	bajo impacto	bajo impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto



31	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
32	bajo impacto	bajo impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
33	bajo impacto	bajo impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
34	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	desviacion a la izquierda	Medida del labio superior	Bajo impacto
35	bajo impacto	bajo impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	BAJA	bajo impacto	desviacion a la derecha	Medida del labio superior	Alto impacto
36	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
37	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
38	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
39	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
40	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
41	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Alto impacto
42	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
43	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
44	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Alto impacto
45	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
46	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	desviacion a la derecha	Medida del labio inferior	Alto impacto



47	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	desviacion a la derecha	Medida del labio superior	Bajo impacto
48	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
49	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
50	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
51	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
52	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio inferior	Bajo impacto
53	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
54	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
55	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
56	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
57	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
58	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
59	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
60	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
61	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
62	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto



63	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
64	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Alto impacto
65	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
66	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
67	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
68	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
69	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
70	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Alto impacto
71	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
72	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Alto impacto
73	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
74	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
75	Alto impacto	bajo impacto	alto impacto	Mayor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
76	bajo impacto	Alto impacto	alto impacto	Menor impacto	SONRISA MEDIA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
77	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Mayor impacto	SONRISA BAJA	BAJA	bajo impacto	desviacion a la izquierda	Medida del labio inferior	Bajo impacto
78	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA BAJA	MEDIA	Alto impacto	desviacion a la derecha	Medida del labio superior	Bajo impacto



79	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Mayor impacto	SONRISA BAJA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto
80	Alto impacto	bajo impacto	bajo impacto	Menor impacto	SONRISA BAJA	MEDIA	Alto impacto	linea media centrada	Medida del labio superior	Bajo impacto



UNIVERSIDAD ANDINA
NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
ESCUELA PROFESIONAL DE ODONTOLOGÍA



ARTÍCULO

**RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA
DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL
PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO
BOLOGNESI, JULIACA 2023**

PRESENTADO POR:

Bach. EDBERT WILLIAM CAHUAPAZA ALIAGA

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE
CIRUJANO DENTISTA



Dr. EDUARDO LUJAN URVIOLA
DIRECTOR DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN
DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA

JULIACA- PERÚ

2024



RELACIÓN DEL IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL CUARTEL FRANCISCO BOLOGNESI, JULIACA 2023

RELATIONSHIP OF THE PSYCHOSOCIAL IMPACT OF DENTAL AESTHETICS WITH SMILE ANALYSIS IN THE STAFF OF THE FRANCISCO BOLOGNESI BARRACKS, JULIACA 2023

Cahuapaza EW¹

Facultad de Odontología

Universidad Andina Néstor Cáceres Velásquez.

Juliaca - Perú

1. Bachiller en Odontología

RESUMEN

Objetivo: Relacionar el impacto psicosocial de la estética dental y análisis de la sonrisa en la tropa del Cuartel Francisco Bolognesi, Juliaca 2023. **Métodos y materiales:** Estudió de diseño transversal, tipo analítico, observacional, transversal, prospectiva, de método deductivo, en 80 personal de tropa del cuartel, se les entrevisto con el cuestionario PIDAQ, y el análisis fotográfico. **Resultados:** De 80 personas personal de tropa del Cuartel, el 93.80 % del Personal de tropa del Cuartel demostraron impacto psicosocial de la estética bajo, 6.30% personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 82.50% sonrisa media, 5.00 % sonrisa baja. El 93.80 % del Personal de tropa del Cuartel demostraron impacto psicosocial de la estética dental alto, y 2.5% personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 3.75% sonrisa media, 0.00 % sonrisa baja. **Conclusión:** el impacto psicosocial de la estética dental tiene relación altamente significativa con el análisis de sonrisa del personal de tropa del Cuartel Francisco Bolognesi.

Palabras claves: Estética dental, impacto psicosocial, jóvenes.

ABSTRACT

Objective: To relate the psychosocial impact of dental aesthetics and smile analysis in the troops of the Francisco Bolognesi Barracks, Juliaca 2023. **Methods and materials:** Non-experimental design study, observational,



analytical, prospective, transversal, deductive method, in 80 troop personnel from the barracks were interviewed with the PIDAQ questionnaire and photographic analysis. **Results:** Of 80 troop personnel from the Barracks, 93.80% of the Troop Personnel from the Barracks demonstrated low psychosocial impact of aesthetics, 6.30% of the troop had a high smile, 82.50% a medium smile, 5.00% a low smile. 93.80% of the Barracks' troop personnel demonstrated a high psychosocial impact of dental aesthetics, and 2.5% of the troop had a high smile, 3.75% a medium smile, and 0.00% a low smile. **Conclusion:** the psychosocial impact of dental aesthetics has a highly significant relationship with the smile analysis of the troops of the Francisco Bolognesi Barracks.

Keywords: Dental aesthetics, psychosocial impact, young people.

I. INTRODUCCIÓN

La "estética" "dental" ha ganado una gran importancia en la sociedad moderna, dado su efecto en la autoestima, la confianza personal y la manera en que otros nos perciben. La sonrisa, uno de los principales rasgos de la estética facial, no solo refleja la salud oral, así mismo juega un rol esencial en la interacción social y en la autoimagen. Investigaciones han demostrado que quienes poseen una sonrisa visualmente agradable suelen ser vistos como más atractivos y exitosos, lo cual puede impactar tanto sus relaciones personales como su rendimiento profesional (1)(2)

El impacto psicosocial relacionado con la estética dental puede influir en el bienestar emocional y en cómo las personas perciben su calidad de vida. La preocupación por la apariencia de la sonrisa ha impulsado la creación de métodos de análisis precisos que permiten evaluar tanto la armonía dental como la satisfacción del paciente con su imagen personal. (3)(4). En la odontología estética, el análisis de la sonrisa se ha convertido en una herramienta esencial para identificar los aspectos que podrían requerir corrección para lograr una mayor satisfacción social y personal. (5).

El propósito de esta investigación evaluar cómo la estética dental afecta la percepción psicosocial de los pacientes y cómo el análisis de la



sonrisa puede ser una herramienta útil para evaluar y mejorar dicha percepción.

II. MATERIALES Y MÉTODOS

El método de estudio fue transversal, observacional, analítico y prospectivo. El cuestionario de Impacto Psicosocial de la Estética Dental (PIDAQ) y el análisis fotográfico se aplicaron a ochenta soldados del cuartel, previo firma consentimiento informado según muestreo no probabilístico por conveniencia

RESULTADOS:

**TABLA N°01
IMPACTO PSICOSOCIAL Y SU RELACION CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DE TROPA**

Sonrisas	Impacto psicosocial				TOTAL	
	Bajo Impacto		Alto Impacto		F	%
	F	%	F	%		
ALTA	5	6.30	2	2.50	7	8.80
MEDIA	66	82.50	3	3.75	69	86.30
BAJA	4	5.00	0	0.00	4	5.00
Total	75	93.80	5	6.25	80	100.00

$\alpha = 0.05 \quad gl = 2 \quad X_c^2 = 6.645 \quad p = 0.03$

Según el análisis de p valor 0.03 menor a nivel de significancia se determinó impacto psico-social de la estética dental tiene relación significativa con la sonrisa.

**TABLA N°02
IMPACTO PSICOSOCIAL Y SU RELACION CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DE TROPA**

Sonrisas	Confianza en la propia estética				TOTAL	
	Bajo Impacto		Alto Impacto		F	%
	F	%	F	%		
ALTA	7	8.80	0	0.00	7	8.80
MEDIA	33	41.30	36	45.00	69	86.30
BAJA	0	0.00	4	5.00	4	5.00
Total	40	50.00	40	50.00	80	100.00

$\alpha = 0.05 \quad gl = 2 \quad X_c^2 = 11.130 \quad p = 0.04$

Interpretación:

Según el análisis de p valor 0.04 menor a nivel de significancia se determinó impacto de la confianza en la propia estética dental tiene relación significativa con el análisis de sonrisa en el personal de tropa.

IMPACTO SOCIAL Y SU RELACIÓN CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR

Sonrisas	Impacto Social				TOTAL	
	Bajo Impacto		Alto Impacto		F.	%
	F.	%	F.	%		
ALTA	3	3.80	4	3.80	7	8.80
MEDIA	48	60.00	21	26.30	69	86.30
BAJA	4	5.00	0	5.00	4	5.00
Total	55	68.80	25	50.00	80	100.00

$$\alpha = 0.05 \quad gl = 2 \quad X_c^2 = 4.024 \quad p = 0.000$$

Interpretación:

Según el análisis de p valor 0.04 menor a nivel de significancia se determinó impacto social tiene relación significativa con el análisis de sonrisa en el personal de tropa.

TABLA N°4

IMPACTO PSICOLÓGICO Y SU RELACIÓN CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR

Sonrisas	Impacto psicológico				TOTAL	
	bajo Impacto		Alto Impacto		F.	%
	F.	%	F.	%		
ALTA	5	6.30	2	2.60	7	8.80
MEDIA	40	50.00	29	36.30	69	86.30
BAJA	4	5.00	0	0.00	4	5.00
Total	49	61.30	31	38.80	80	100.00

$$\alpha = 0.05 \quad gl = 2 \quad X_c^2 = 14.532 \quad p = 0.00$$

Interpretación:

Según el análisis de p valor 0.00 menor a nivel de significancia se determinó impacto psicológico tiene relación significativa con el análisis de sonrisa en el personal de tropa.

TABLA N°5

PREOCUPACION POR LA ESTETICA Y SU RELACIÓN CON EL ANÁLISIS DE SONRISA EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR

Sonrisas	Preocupación por la estética				TOTAL	
	Bajo Impacto		Alto Impacto		F.	%
	F.	%	F.	%		
ALTA	5	6.30	2	2.50	7	8.80
MEDIA	30	37.50	39	48.80	69	86.30
BAJA	4	5.00	0	0.00	4	5.00
Total	39	61.30	41	38.80	80	100.00

$$\alpha = 0.05 \quad gl = 2 \quad X_c^2 = 6.414 \quad p = 0.04$$

Interpretación:

Según el análisis de p valor 0.040 menor a nivel de significancia se determinó impacto Preocupación por la estética tiene relación significativa con el análisis de sonrisa en el personal de tropa.

TABLA N°6



IMPACTO PSICO-SOCIAL DE LA ESTÉTICA Y SU RELACIÓN TIPOS DE SONRISAS EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR.

TIPOS SONRISAS	estética dental y su impacto psicosocial					
	Bajo Impacto		Alto Impacto		TOTAL	
	F	%	F	%	F	%
ALTA	7	8.80	0	0.00	7	8.80
MEDIA	63	78.80	6	7.50	69	86.30
BAJA	0	0.00	4	5.00	4	5.00
Total	70	87.5	10	12.5	80	100.0

$$\alpha = 0.05 \quad gl = 2 \quad X_c^2 = 29.913 \quad p = 0.00$$

Interpretación:

Según el análisis de p valor 0.00 menor a nivel de significancia se determinó el Impacto psico-social de la estética dental tiene relación altamente significativa con los tipos de sonrisa en el personal de tropa.

TABLA N°7

DESVIACIÓN DE LA LINEA MEDIA DENTAL Y SU RELACIÓN CON EL IMPACTO PSICO-SOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL EN LOS SOLDADOS DEL SERVICIO MILITAR

Linea media desviación	Impacto psico-social					
	bajo Impacto		Alto Impacto		TOTAL	
	F	%	F	%	F	%
derecha	5	6.30	1	1.20	6	7.50
izquierda	1	1.20	4	5.00	5	6.30
centrada	64	80.00	5	6.30	69	86.30
Total	70	87.50	10	12.50	80	100.00

$$\alpha = 0.05 \quad gl = 2 \quad X_c^2 = 17.857 \quad p = 0.00$$

Interpretación:

Según el análisis de p valor 0.00 menor a nivel de significancia se determinó el Impacto psico-social de la estética dental tiene relación altamente significativa con línea media dental en el personal de tropa.

TABLA N°8

IMPACTO PSICOSOCIAL DE LA ESTÉTICA DENTAL Y SU RELACIÓN CON LA PROPORCIONES LABIALES EN EL PERSONAL DEL SERVICIO MILITAR

proporción labial en sonrisa	Impacto psico-social					
	Bajo Impacto		Alto Impacto		TOTAL	
	F	%	F	%	F	%
desproporcionados	6	7.50	1	1.30	7	8.80
proporcionados	64	80.00	9	11.30	73	91.20
Total	70	87.50	10	12.50	80	100.00

$$\alpha = 0.05 \quad gl = 2 \quad X_c^2 = 4.3857 \quad p = 0.11$$

Interpretación:

Según el análisis de p valor 0.110 mayor a nivel de significancia se determinó el Impacto psico-social de la estética dental no tiene relación con la medida de proporción de labios en el personal de tropa.

III. DISCUSIÓN:

En el personal de tropa del Cuartel Francisco Bolognesi el 93.80 % (75) del Personal de tropa del Cuartel demostraron impacto psicosocial de la estética bajo, 6.30% personas de



la tropa se observó una sonrisa alta, 82.50% sonrisa media, 5.00 % sonrisa baja. El 93.80 % del Personal de tropa del Cuartel demostraron impacto psicosocial de la estética dental alto, y 2.5% personas de la tropa se observó una sonrisa alta, 3.75% sonrisa media, 0.00 % (0.0) sonrisa baja. Coincidiendo con otros autores nuestros resultados como de Yumbo M, (6) demostraron que los adolescentes tienen bajo impacto psicosocial.. BurgosJB, (7). Concluyo que es primordial el incremento de la estética dental en los sistemas de salud pública para beneficiar a la población. Orihuela A (8) et al concluyo demostró que dichos estudiantes presento bajo impacto Psico-social de la estética dental. Cruz EG, et al (9) concluyó que el impacto psico-social de la estética dental en los pacientes tratados es bajo.

Sin embargo, no coincidimos con los investigadores Gómez-Martínez. (10) quien manifestó cuanto mayor sea la gravedad del problema de salud, mayor será el impacto psicosocial, ya que los estudiantes con una maloclusión. Simbaña ZP et al. (11). Concluyo

que existe una asociación moderada hubo menos correlación entre el efecto psicosocial y las maloclusiones graves. Correa M. (12) Concluyo La mayoría de pacientes que mostraron una auto percepción de sonrisa positiva la estética de la sonrisa tiene características de personalidad alta, es decir, pueden expresar sus opiniones ante situaciones y aceptar cambios y sugerencias. Cerrato L.M. (13) demostró una relación positiva entre el "impacto psico social de la estética dental". Castillo XM. (14) Concluyó encontrando impacto altamente significativo de la sonrisa en el aspecto social de usuarios atendidos en dicho Centro.

IV. CONCLUSIÓN:

El impacto psicosocial de la estética dental tiene relación altamente significativa con el análisis de sonrisa del personal de tropa del Cuartel Francisco Bolognesi.

V. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Newton JT, Prabhu N, Robinson PG. The impact of dental appearance on the appraisal of personal



- characteristics. *Int J Prosthodont.* 2003;16(4):429-34.
- Pithon MM, Santos AM, de Souza ML, Aguiar Tavares L, da Silva Coqueiro R. Impact of malocclusion on social appearance in adolescents: a systematic review. *Eur J Orthod.* 2014;36(4):393-400.
 - Proffit WR, Fields HW, Sarver DM. *Contemporary Orthodontics.* 5th ed. St Louis: Mosby Elsevier; 2013.
 - MacGregor FC. Social and psychological implications of dentofacial disfigurement. *Angle Orthod.* 1970;40(3):231-3.
 - Sarver DM. Principles of cosmetic dentistry in orthodontics: part 1. Smile architecture. *Am J Orthod Dentofacial Orthop.* 2010;137(6):762-70.
 - Yumbo M, Revelo G. Autopercepción de la estética dental en adolescentes con tratamiento de ortodoncia que acuden a la Facultad de Odontología de la Universidad Central del Ecuador en el año 2018 [Tesis de pregrado]. Quito-Ecuador: universidad Central de Ecuador, en la Facultad de Ciencias de la Salud; 2018
 - Burgos JB, Loor D M, Alvear NV, Autopercepción de la estética dental e impacto psicosocial adultos. *Revista Científico-Académica Multidisciplinaria.* 2023; 8 (4): 1954-1965
 - Orihuela A Y, Padilla D. M. Impacto psicosocial de la estética dental en estudiantes del nivel secundario de una institución educativa de Moquegua 2021. [Tesis de pregrado]. Huancayo: Universidad Continental,
 - Cruz EG, Palacios HL. Impacto psicosocial de la estética dental de pacientes atendidos en una clínica dental privada, Piura 2021. [Tesis de pregrado]. Piura: Universidad Cesar Vallejo, Facultad de Ciencias de Salud. Escuela Profesional de Estomatología; 2021.
 - Gómez-Martínez EL, San Martín-López AL, García-Vásquez MJ, et al. Impacto psicosocial de la estética



- dental en alumnos con maloclusiones del Telebachillerato Coxquihui, Veracruz. Rev Mex Med Forense. 2019;4(1):54-57.
11. Simbaña Z.P., Macías S.M, López E. Prevalencia de maloclusión y necesidad de tratamiento ortodóntico e impacto psicosocial de la estética dental en adolescentes. Revista Odontología, 25 (1), 7-16.
12. Correa M. impacto psicosocial de la estética dental en personas sometidas a blanqueamiento dental. [Tesis de pregrado]. Universidad de Chile Facultad de odontología instituto de investigación en ciencias odontológicas área de ciencias del comportamiento
13. Cerrato L M. Asociación del impacto psicosocial de la estética dental (PIDAQ) entre hombres y mujeres universitarios durante el año 2020 [Tesis de pregrado]. Lima: Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC). Facultad de Ciencias de la Salud; 2021
14. Castillo XM. Efecto de la autopercepción de la sonrisa en el desarrollo de las competencias sociales [tesis de Maestría]. Arequipa: Universidad Nacional San Agustín; 2019.



ANEXO 1
FORMULARIO DE AUTORIZACIÓN

AUTORIZACIÓN PARA LA INCORPORACIÓN DE LOS
TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN
EN EL REPOSITORIO INSTITUCIONAL UANCV

Formato digital

Fecha de entrega: 03/10/24

1. Datos del autor (es):

Nombres y Apellidos: Edoart William Caluagrosa Alragra
 Dirección: AV. American MT-18 5to Urb. San Santiago
 DNI/Carné de Extranjería/Pasaporte N°: 46324334
 Teléfono: 950628817 email: iamussainy@gmail.com
 Nombres y Apellidos: _____
 Dirección: _____
 DNI/Carné de Extranjería/Pasaporte N°: _____
 Teléfono: _____ email: _____
 Facultad y/o Escuela de Posgrado: Odontología
 Escuela Profesional o Mención: Odontología
 Título o Grado Académico a optar: Cirujano Dentista
 Asesor: Dra. Edith Cari Chera
 Esta obra se encuentra dentro de las siguientes denominaciones:
 Trabajo de Investigación Tesis Trabajo de Suficiencia Profesional Trabajo Académico
 Título: Relación del Impacto Psicosocial de la estética dental con el análisis de sonrisa en el Personal del Cuartel Francisco Bolognesi, Juliaca 2023
 Palabras claves, (3 a 5 términos): Estética dental, Impacto Psicosocial
 ¿Esta obra se desarrolló en la UANCV ^{1,2}?

¹ Indicar si su producción intelectual ha empleado recursos tales como, instalaciones, laboratorios, insumos, equipos, bases de datos, asesoría técnica por parte del personal de la UANCV, financiamiento, entre otros relacionados.

² Si su producción intelectual se desarrolló en la UANCV totalmente o parcialmente, deberá autorizar el depósito en el Repositorio de manera obligatoria.



2. Referencia de tesis:

- Bachiller
- Título
- 2da Especialidad
- Maestría
- Doctorado

3. Licencias:

a) Licencia estándar:

Bajo los siguientes términos, autorizo el depósito de mi tesis en el Repositorio Digital de la UANCV.

Con la autorización de depósito de mi producción Intelectual, otorgo a la Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" una licencia no exclusiva para reproducir, distribuir, comunicar al público, transformar (únicamente mediante su traducción a otros idiomas) y poner a disposición del público mi producción intelectual (incluido el resumen), en formato físico o digital, en cualquier medio, conocido o por conocerse, a través de los diversos servicios por la Universidad, creados o por crearse, tales como el Repositorio Digital de tesis UANCV, colección de producción intelectual, entre otros, en el Perú y en el extranjero por el tiempo y veces que considere necesarias, y libres de remuneraciones.

En virtud de dicha licencia, la Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" podrá reproducir mi producción intelectual en cualquier tipo de soporte y en más de un ejemplar, sin modificar su contenido, solo con propósitos de seguridad, respaldo y preservación.

Declaro que la producción intelectual es una creación de mi autoría y exclusiva titularidad, coautoría con titularidad compartida, y me encuentro facultado a conceder la presente licencia y, asimismo, garantizo que dicha producción intelectual no infringe derechos de autor de terceras personas.

La Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" consignará el nombre del y/o los autor(es) de la producción intelectual, y no le hará ninguna modificación más que la permitida en la licencia.

Autorizo su publicación (marque con una X)

- Sí, autorizo que se deposite inmediatamente.
- Sí, autorizo que se deposite a partir de la fecha (d/m/a): _____
- No autorizo.

b) Licencia CREATIVE COMMONS 4.0 INTERNACIONAL:

Si usted concede una licencia CREATIVE COMMONS sobre su producción intelectual, mantiene la titularidad de los derechos de autor de esta y, a la vez, permite que otras personas puedan reproducirla, comunicarla al público y distribuir ejemplares de esta, bajo las condiciones siguientes:

¿Quiere permitir usos comerciales de su producción intelectual?

Sí: significa que usted permite la reproducción, distribución y comunicación pública de la producción intelectual incluso con fines comerciales.

No: significa que usted permite la reproducción, y comunicación pública de la producción intelectual, pero sin fines comerciales.

- Sí autorizo
- No autorizo



Jurisdicción de su Licencia

Todas las licencias CREATIVE COMMONS son de ámbito mundial, sin embargo, usted puede elegir entre la opción "internacional" o una adaptada a su jurisdicción, como para el caso peruano.

La opción "internacional" emplea el lenguaje y la terminología de los tratados internacionales; en cambio, la adaptada a su jurisdicción, recoge las particularidades de la legislación peruana.

En consecuencia, **la opción "internacional" goza de una mayor eficacia a nivel mundial, gracias a que tiene jurisdicción neutral.** Mientras que la opción adaptada a la jurisdicción del Perú goza de una mayor eficacia ante los tribunales peruanos.

Internacional

Nacional

Línea de investigación: Salud Pública - P31

Firma de Autor



huella digital

03-10-24

Fecha