

**ESTUDIO DE MERCADEO SOBRE EL INTERES DE LOS ODONTOLOGOS DE
LA CIUDAD DE SANTA MARTA POR REALIZAR ESTUDIOS DE
POSTGRADOS**

OSIRIS CASTAÑEDA MERCADO

LEIDYS CASTRO SIERRA

JOHANA COTES CASTILLO

Asesores Científicos

ANETH RIVAS CASTRO

**Enfermera Especialista en Cuidado Crítico, Nefrología y Urología, Magister
en Enfermería, Directora de Posgrados de la Facultad de Ciencias de la
Salud de la Universidad del Magdalena**

LUIS ARMANDO VILA

**Odontólogo Magister en desarrollo Social y Salud Familiar, Magister en
Ciencias Sociales Humanas, Especialista en Docencia Universitaria.**

Asesor Metodológico

GABRIEL MEJIA ARROYO

Odontólogo especialista en epidemiología

UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

PROGRAMA DE ODONTOLOGÍA

SANTA MARTA D.T.C.H.

2011

**ESTUDIO DE MERCADEO SOBRE EL INTERES DE LOS ODONTOLOGOS DE
LA CIUDAD DE SANTA MARTA POR REALIZAR ESTUDIOS DE POSTGRADO**

OSIRIS CASTAÑEDA MERCADO

LEIDYS CASTRO SIERRA

JOHANA COTES CASTILLO

**Memoria de grado presentada como requisito para optar al título de
Odontólogo General**

**UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
PROGRAMA DE ODONTOLOGÍA
SANTA MARTA D.T.C.H.**

2011

Nota de aceptación

Firma del presidente jurado

Firma del jurado

Firma de jurado

Santa Marta, 21 de junio de 2011

Primero quiero agradecer a Dios, por brindarme su protección y continua ayuda, por mostrarme que aún cuando todo se ve perdido, su ayuda no tarda y que está siempre justo a tiempo para todo, se que sin Él no hubiese sido posible alcanzar las metas propuestas. Gracias Dios por tus maravillosas, abundantes y hermosas bendiciones en mi vida.

Agradezco a mi madre, quien diariamente sufrió junto a mi lado, me apoyó y me colaboró en todo cuanto necesité para llevar a cabo esta carrera. Gracias madre por tu comprensión y por soportar tantos años de angustia y sufrimiento, por darme aliento cuando me sentí cansada y por darme tu amor en cada momento, te amo.

También agradezco a todas aquellas personas que directa o indirectamente estuvieron conmigo, a mis pacientes, a mis familiares y a mis amigos.

A todos los recuerdo con mucho agrado y me alegra haber podido contar con todos. Dios les bendiga grandemente.

Osiris Castañeda Mercado

En primer lugar quiero agradecer a Dios todo poderoso por regalarme su amor, protección, sabiduría y paciencia necesaria para permitirme culminar esta etapa de mi vida. Gracias señor por no haber dejado que me rindiera en ningún momento aun cuando todo estuviera oscuro e iluminarme para salir adelante.

También quiero agradecer a mis padres por haber confiado en mí y darme esta oportunidad.

A mis hermanos porque son el motor que me impulsa para salir adelante.

A mi tía por su apoyo incondicional durante todos estos años.

A ti Ronald porque sin tu amor, paciencia y comprensión no hubiera sido posible la culminación de este sueño, gracias por apoyarme en todos los momentos difíciles, gracias por enseñarme a nadar contra la corriente y demostrarme que cuando se lucha por las cosas con el corazón todo es posible.

A la familia Torres Martínez por brindarme su mano cuando más la necesite.

A mis amigos y todas esas personas que de algún modo estuvieron conmigo e hicieron este camino más fácil.

Leidys Castro Sierra

A Dios mi creador, mi padre bueno, mi proveedor, mi amigo fiel, a Él y solo a Él le debo todo en mi vida, le doy gracias por llenarme de su sabiduría e inteligencia, por su amor eterno que me lleno de paciencia y fortaleza para luchar y seguir adelante a pesar de las dificultades; gracias por ser mi sustentador, Señor gracias y mil gracias por no abandonarme ni un segundo en este camino, lejos de ti nada podría conseguir TE AMO PADRE.

A la mujer virtuosa, maravillosa, esforzada y valiente que Dios me regalo para que fuera mi guía, MI ABUELA a ella quien con su amor, esfuerzo y dedicación hizo de mi una gran mujer, ella quien sufrió y se alegró con todos los inconvenientes y triunfos de mi carrera, Quien a pesar de no ser mi madre me dio su amor desde que nací, pagó todos mis estudios hasta hacer de mi una profesional, aunque no tenía la obligación de hacerlo lo hizo con gran amor TE AMO ABUELA HERMOSA, Dios te bendiga y te tenga a mi lado por muchos años más.

A mis tíos por su amor y por su apoyo económico durante toda mi carrera.

Johana Cotes Catillo

AGRADECIMIENTOS

A **ANETH RIVAS CASTRO** Quien nos guió con paciencia en el camino de la investigación y mediante sus experiencias nos orientaron en todo el transcurso de la investigación y siempre estuvo en todo momento para obtener buenos resultados.

A **GABRIEL MEJIA ARROYO** Quien nos brindo su ayuda en la parte metodológica.

A los odontólogos de la ciudad de Santa Marta los cuales nos permitieron el ingreso en sus consultorios para poder realizar las encuestas.

TABLA DE CONTENIDO

	Página
LISTA DE TABLAS.....	9
LISTA DE GRAFICAS.....	10
LISTA DE ANEXOS.....	11
GLOSARIO.....	12
RESUMEN.....	14
INTRODUCCION.....	15
1. OBJETIVOS.....	20
1.1 GENERAL	
1.2 ESPECIFICO	
2. METODOLOGIA.....	22
2.1 CALCULO DE LA MUESTRA.....	23
2.3 PLAN DE ESTUDIO DE MERCADEO.....	24
3. RESULTADOS.....	28
4. DISCUSION.....	61
5. RECOMENDACIONES.....	66
6. REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS.....	67
ANEXOS.....	72

LISTA DE TABLAS

Tabla N°1. Edad

Tabla N°2. Genero

Tabla N°3: Estado civil

Tabla N°4 Nivel educativo

Tabla N°5 Situación laboral

Tabla N°6 Tipo de entidad

Tabla N°7 Interés en realizar estudios de postgrados

Tabla N°8 Especialización de interés

Tabla N°9 Lugar de elección para realizar estudios de postgrados

Tabla N°10 Razón por la cual escogerían el lugar

Tabla N°11 Tiempo en el que esperan terminar los estudios de postgrado

Tabla N°12 Costo que estaría dispuesto a asumir

Tabla N°13 Quien correría con los gastos del postgrado

Tabla N°14 Principal obstáculo a la hora de realizar un estudio de postgrado

Tabla N°15 Razón para realizar un postgrado

LISTA DE GRAFICAS

Gráfica N°1. Edad

Gráfica N°2. Género

Gráfica N°3: Estado civil

Gráfica N°4 Nivel educativo

Gráfica N°5 Situación laboral.

Gráfica N°6 Tipo de entidad

Gráfica N°7 Interés en realizar estudios de postgrados

Gráfica N°8 Especialización de interés

Gráfica N°8.1 Especialización de interés

Gráfica N°9 Lugar de elección para realizar estudios de postgrados

Gráfica N°10 Razón por la cual escogerían el lugar

Gráfica N°11 Tiempo en el que esperan terminar los estudios de postgrado

Gráfica N°12 Costo que estaría dispuesto a asumir

Gráfica N°13 Quién correría con los gastos del postgrado

Gráfica N°14 Principal obstáculo a la hora de realizar un estudio de postgrado

Gráfica N°15 Razón para realizar un postgrado

LISTA DE ANEXOS

ANEXO 1. Formato de recolección de datos

ANEXO 2. Lista de odontólogos inscritos en la secretaria de salud distrital

ANEXO 3. Carta a la Secretaria General de la Universidad del Magdalena

ANEXO 4. Respuesta de la carta a la Secretaria General de la Universidad del Magdalena

ANEXO 5. Encuesta para la prueba piloto

GLOSARIO

Alfa de cronbach: Se trata de un índice de consistencia interna que toma valores entre 0 y 1 y que sirve para comprobar si el instrumento que se está evaluando recopila información defectuosa y por tanto nos llevaría a conclusiones equivocadas o si se trata de un instrumento fiable que hace mediciones estables y consistentes.

Características demográficas: son las características sociales de la población y de su desarrollo a través del tiempo. Los datos demográficos se refieren al análisis de la población por edades, situación familiar, grupos étnicos, actividades económicas y estado civil.

Cirugía maxilofacial: La Cirugía Maxilofacial tiene como finalidad el tratamiento mediante procedimientos quirúrgicos de las diferentes alteraciones que se presentan en el esqueleto facial ya sea de tipos congénitos, traumáticos o adquiridos, durante el desarrollo de los huesos faciales en las diferentes etapas del crecimiento humano.

Cirugía oral y estomatología: La cirugía oral y maxilofacial es la especialidad médica odontológica (estomatológica) encargada del diagnóstico, la prevención y el tratamiento de las patologías bucales, faciales y cervicales.

Doctorado: El doctorado es el grado académico universitario de más alto nivel, tiene como objeto generar una contribución práctica en algún campo profesional.

Endodoncia: Es aquella parte de la Odontología que se ocupa de la Etiología, Prevención, Patología, Diagnóstico y tratamiento de las enfermedades de la [pulpa dental](#).

Especialización: Se trata adquirir conocimientos especiales en una rama determinada de una ciencia, de un arte o de una actividad.

Implantología dental: Es la disciplina de la Odontología que se ocupa del estudio de los materiales aloplásticos dentro o sobre los huesos de maxilares para dar apoyo a una rehabilitación dental. Tiene como objetivo sustituir dientes perdidos mediante la colocación quirúrgica de un implante en el hueso maxilar o mandibular.

Maestría: La maestría busca ampliar y desarrollar los conocimientos para la solución de problemas disciplinarios, interdisciplinarios o profesionales, y además dotar a la persona de los instrumentos básicos que la habilitan como investigador

en un área específica de las ciencias, de las artes o de las tecnologías, que le permitan profundizar teórica y conceptualmente en un campo del saber.

Odontología: Es una rama de las ciencias de la salud que se encarga del diagnóstico, tratamiento y prevención de las enfermedades del aparato estomatognático (esto incluye los dientes, la encía, la lengua, el paladar, la mucosa oral, las glándulas salivales y otras estructuras anatómicas implicadas, como los labios, amígdalas, orofaringe y la articulación temporomandibular).

Odontología Forense: Es la aplicación de los conocimientos Odontológicos con fines de identificación y tiene utilidad en el Derecho Laboral, Civil y Penal. Es la rama de la Odontología que trata del manejo y el examen adecuado de la evidencia dental y de la valoración y la presentación de los hallazgos dentales, que puedan tener interés por parte de la justicia.

Ortodoncia: Es la ciencia que se encarga del estudio, prevención, diagnóstico y tratamiento de las anomalías de forma, posición, relación y función de las estructuras dentomaxilofaciales; siendo su ejercicio el arte de prevenir, diagnosticar y corregir sus posibles alteraciones y mantenerlas dentro de un estado óptimo de salud y armonía, mediante el uso y control de diferentes tipos de fuerzas.

Periodoncia: La Periodoncia es la especialidad de la Odontología que estudia la prevención, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades o anomalías que afectan a los tejidos que soportan los dientes.

Postgrado: Es un nivel de profundización de los conocimientos, teorías y metodologías, generación de capacidades cognitivas y de investigación, generación de argumentos, recursos tecnológicos y técnicos. Su desarrollo requiere de programas permanentes de investigación curricular o teórica, básica, estratégica y de interacción social.

Rehabilitación oral: Es la parte de la Odontología encargada de evaluar, diagnosticar y restaurar las alteraciones dentales que incluyen la pérdida dental total o parcial, de igual modo trata todas las patologías que pueden afectar a la articulación temporomandibular.

RESUMEN

La odontología es una rama importante de la salud, a mediados del siglo XVIII, Pierre Fauchard introdujo conceptos e innovaciones en esta área, por lo cual hoy es considerado el padre de ella. Así como él, otros colaboradores de la ciencia crean las primeras escuelas dentales y desde aquí se inicia un proceso de avances en tecnología y conocimientos. Estudiar hoy en día este arte involucra una relación multidisciplinaria entre varias profesiones de las ciencias médicas. Como es sabido, el Odontólogo General se encuentra capacitado para diagnosticar, prevenir y tratar los problemas básicos de la salud oral, sin embargo existen numerosos casos en los cuales se requiere la intervención de profesionales con entrenamientos intensivos llamados especialistas; es por esto que la Odontología actual tiende a formarlos en los diferentes saberes de esta profesión.

Se realizó un estudio de mercadeo acerca del Interés de los odontólogos de la ciudad de Santa Marta por realizar estudios de postgrados; de tipo descriptivo y corte transversal, el Universo está constituido por 138 Odontólogos que se encuentran en el Registro Especial de Prestadores de Servicios de Salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena los cuales fueron escogidos de manera aleatoria, El método utilizado, fue una encuesta que permitió la recolección de datos abarcando aspectos como características sociodemográficas, laborales, interés por continuar su proceso de formación y tipo de estudio que seleccionarían. Luego fueron tabuladas y codificadas en una base de datos de Excel y el programa estadístico SPSS.

El objetivo de esta investigación es realizar un estudio de mercado que permita determinar la demanda en el área de capacitación de postgrados: Especialidades, Maestrías y Doctorados en los Odontólogos de la ciudad Santa Marta.

La evidencia arrojó que la mayor parte de los odontólogos de la ciudad de Santa Marta están interesados en realizar estudios especializados en Rehabilitación Oral (26%) y Ortodoncia (19.2).

INTRODUCCION

A través de de la historia la educación ha sido un proceso formación que actúa sobre los miembros de una comunidad con el propósito de desarrollar su personalidad, capacitarlos para el trabajo y adaptarlos a la vida social, este proceso los acompaña durante toda su evolución reflejando sus problemas, crecimiento y diversificación constante. La educación ha vivido una evolución progresiva, apareciendo primero el sistema escolar, seguido de este la educación universitaria y como parte de ella surge el nivel de postgrado que aparece en el siglo XIX en Alemania, Rusia y Estados Unidos como resultado del impulso dado a la ciencia, la educación y a la fuerza productiva por los movimientos políticos de la época, pero no constituyó un hecho simple ni apareció en una fecha claramente definida, posterior a este aparecieron los estudios postdoctorales. Aunque el postgrado parece independizarse de la educación universitaria, comienza a hablarse de educación permanente y continua, con lo cual se identifica al hombre como un ser que aprende y debe aprender intencionalmente durante toda su vida.

Lo que hoy conocemos como educación de postgrado aparece en el siglo XIX en Alemania, Rusia y Estados Unidos; en Latinoamérica es reciente, empezó un siglo después que en Alemania, los primeros cursos iniciaron en Venezuela en el año de 1941, seguido por países como Costa Rica 1946, México 1950, Brasil 1958, Perú 1960 y Ecuador 1965. En Colombia, por ejemplo, el curso más antiguo se inició en 1946 en la Universidad Nacional de Bogotá.

La especialización responde a la adquisición de conocimientos y destrezas propios del ejercicio profesional en una de las dimensiones específicas del conocimiento que lo compone; Es importante anotar que existen tres tipos de especializaciones: El postgrado es un nivel de profundización de los conocimientos, teorías y metodologías, generación de capacidades cognitivas y de investigación, generación de argumentos, recursos tecnológicos y técnicos. Su desarrollo requiere de programas permanentes de investigación curricular o teórica, básica, estratégica y de interacción social; La maestría busca ampliar y desarrollar los conocimientos para la solución de problemas disciplinarios, interdisciplinarios o profesionales, y además dotar a la persona de los instrumentos básicos que la habilitan como investigador en un área específica de las ciencias, de las artes o de las tecnologías, que le permitan profundizar teórica y conceptualmente en un campo del saber; El doctorado es el grado académico universitario de más alto nivel, tiene como objeto generar una contribución práctica en algún campo profesional.

La odontología no se ha quedado atrás en cuanto a la evolución y progreso, debido a que estudiarla no solo involucra los dientes, sino que incluye una amplia relación multidisciplinaria entre varias profesiones de las ciencias médicas, por esta razón los odontólogos actualmente tienden a especializarse en áreas como

Patología Oral, Cirugía Oral, Ortodoncia, Rehabilitación Oral, Periodoncia, Odontopediatria, Endodoncia, Cirugía Maxilofacial, Odontología forense e Implantología y así ayudar a mejorar las condiciones de salud oral en las comunidades, mirando a cada individuo como un ser integral con necesidades específicas.

Por esto, las Universidades han incrementado sus recursos educativos introduciendo dentro de sus planes de estudios programas de postgrados que ayuden con la continuidad y profundización de los conocimientos adquiridos durante el pregrado, al reconocer la influencia de factores sociales, políticos y económicos en los ámbitos locales y nacionales como determinantes de la situación de la salud bucal.

Actualmente la Odontología ha avanzado de manera progresiva, cada vez son más los programas de pregrado y postgrado en el mundo. Existen actualmente 339 facultades de pregrado de odontología aproximadamente, distribuidos de la siguiente manera: en Europa hay 38 pregrados de odontología en los países de Alemania, Bangladesh, Bélgica, Dinamarca, Filipinas, España, Francia, Grecia, Irlanda, Italia, Ucrania, Reino Unido, Rusia y Suiza. Asia cuenta con 13 en los países de Arabia Saudita, Azerbaiyán, China, República de Corea, Indonesia, Israel, Tailandia y Turquía; África con 6 en los países de Argelia, Egipto, Etiopía y Sudan; en Norteamérica, (Estados Unidos y Canadá) hay 57. Latinoamérica tiene 123 programas en los países de Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Cuba, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú, Puerto Rico, República Dominicana, Trinidad y Tobago, Uruguay, y Venezuela.

Actualmente Colombia tiene 24 programas de odontología pertenecientes a: Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Universidad de Cartagena, Universidad Metropolitana de Barranquilla, Universidad del Valle, Universidad Autónoma de Manizales, Universidad el Bosque, Universidad Santo Tomás, Pontificia Universidad Javeriana, Institución Universitaria Colegios de Colombia – UNICOC Bogotá y Cali, Universidad CES, Fundación Universitaria San Martín (Bogotá y Barranquilla), Universidad del Sinú (Montería y Cartagena), Universidad Cooperativa de Colombia (Pasto - Villavicencio - Envigado), Universidad Santiago de Cali, Universidad Antonio Nariño Bogotá, Universidad del Magdalena y la Corporación Universitaria Rafael Núñez, Fundación de Investigación y Estudios Odontológicos CIEO.

En el área de postgrados Colombia cuenta con 11 facultades en: la Universidad Del Bosque, Pontificia Universidad Javeriana, Universidad Antonio Nariño Bogotá, Universidad Autónoma de Manizales, Universidad CES, Universidad Cooperativa De Colombia (Medellín y Pasto), Universidad de Antioquia, Universidad de Cartagena, Fundación Universitaria San Martín (Barranquilla y Bogotá), Universidad Metropolitana, Fundación de Investigación y Estudios Odontológicos CIEO.

La región Caribe colombiana cuenta con 7 programas de pregrado de odontología conformados por la Universidad de Cartagena, Universidad Metropolitana (Barranquilla), Fundación Universitaria San Martín (Barranquilla), Universidad del Magdalena (Santa Marta), Universidad del Sinú (Montería y Cartagena), Corporación Universitaria Rafael Núñez; y solo las Universidades de Cartagena, Universidad Metropolitana y La Fundación Universitaria San Martín cuentan con programas de postgrados.

El Departamento del Magdalena solo cuenta con un programa de pregrado de odontología ubicado en la Universidad del Magdalena la cual no cuenta con programas de postgrado en Odontología.

Es evidente que el futuro de un país está cimentado en la educación que imparte y la posibilidad de su articulación con los demás sectores productivos, de manera que del nivel educativo depende en gran medida la calidad del desempeño en el que hacer económico, social y político que le permite a la sociedad conservar, construir y fortalecer los valores éticos, así como la formación cultural y científica que le dan identidad.

Dentro de lo sustentado en las políticas y lineamientos para la educación continuada y postgrados del proyecto educativo institucional, La Universidad del Magdalena busca responder a las necesidades de capacitación y actualización de los profesionales y demás sectores de la comunidad a través del diseño y oferta de programas de postgrados y educación continuada que favorezcan el desarrollo de las organizaciones y contribuyan al bienestar social.

Teniendo en cuenta que el departamento del Magdalena no tiene una institución que brinde educación especializada en el área de odontología, basados en los datos estadísticos arrojados en esta investigación se busca implementar en el programa de Odontología de la Universidad del Magdalena, programas de especialización que fortalezcan a la Institución, den soporte científico y académico a toda la Facultad de Ciencias de la Salud buscando altos niveles de excelencia y no solo ser una entidad que solo transfiera conocimientos, sino que los genere sobre la base de la investigación, aportando a la Ciencia odontológica nuevos saberes que resalten el compromiso de la profesión a cumplir sus metas de prevención, control de enfermedades bucodentales con nuevas y mejores alternativas de tratamiento y cumplir así con la visión de la Universidad de ser reconocida por la excelencia en sus procesos académicos, administrativos, investigativos y de proyección social su contribución a la investigación, la innovación y al desarrollo productivo garantizando que el enfoque de estos programas vayan de la mano con las necesidades de la comunidad teniendo como finalidad propiciar y establecer procesos permanentes de interacción e integración con la comunidad local, regional, nacional e internacional, asegurando su presencia en la vida social y cultural del país, incidiendo en las políticas tanto regionales como nacionales y contribuyendo a la solución de problemas de la

Sociedad Colombiana, como lo establece el programa de Odontología de la Universidad del Magdalena en su proyección social.

Para la creación de un postgrado es necesario realizar varias fases: fase I proyecto de factibilidad de creación del programa, fase II propuesta de creación del programa y fase III solicitud de creación del programa, esta investigación comprende la primera fase.

Al implementar especializaciones el programa de Odontología busca elevar el nivel académico y su diversificación para formar profesionales competitivos a nivel nacional e internacional enmarcados en el contexto de la globalización, además se contaría con el recurso humano que ofrezca los elementos teórico- prácticos y metodológicos para ayudar desde la docencia y la investigación a la formación de dicho pregrado, teniendo ventaja a la hora de la contratación de docentes, para llevarse a cabo es necesario realizar este estudio de mercadeo para determinar si es viable.

Dentro del componente de postgrado la superación académica y los proyectos de investigación formarán egresados de calidad, que les permita buscar y resolver los problemas de salud bucal en la población de Santa Marta y la Región Caribe, esto requiere de la articulación de procesos coherentes para encaminar al profesional al reconocimiento de los pilares que soporten su formación en el saber ser, saber hacer, saber aprender, saber emprender y saber convivir.

MARCO LEGAL Y JURIDICO

La especialización se sustenta sobre las siguientes normas:

La Ley 115 de 1994 ley general de la educación establece que la educación es un proceso de formación permanente, personal, cultural y social que se fundamenta en una concepción integral de la persona humana, de su dignidad, de sus derechos, y de sus deberes.

LA EDUCACIÓN SUPERIOR es un servicio público cultural, inherente a la finalidad social del Estado. Se realiza con posteridad a la educación media y tiene por objeto el desarrollo de los alumnos y su formación académica o profesional. El Instituto Colombiano para el Fomento de la Educación Superior (ICFES) es el organismo encargado de dirigir la educación superior en Colombia.

La educación Superior es regulada por la Ley 30 de 1992 la cual define que los programas de pregrado y de postgrado, que ofrecen las instituciones de educación superior hacen referencia a la técnica, la ciencia, la tecnología, las humanidades, el arte y la filosofía, de conformidad con sus propósitos de formación.

La constitución política de Colombia en sus artículos 67 al 69 establece que la educación es un derecho de la persona y un servicio público que tiene una función social, garantiza la autonomía universitaria y consagra las libertades de enseñanza, aprendizaje, investigación y cátedra. Así mismo asigna al estado la facultad de regular y ejercer la suprema inspección y vigilancia de la educación con el fin de velar por su calidad, por el cumplimiento de sus fines y por la mejor formación de sus educandos.

DECRETO 2566 DE 2003: Por el cual se establecen las condiciones mínimas de calidad y demás requisitos para el ofrecimiento y desarrollo de programas académicos de educación superior y se dictan otras disposiciones. Este decreto comprende normas nacionales que regulan los créditos académicos, requisitos para notificar e informar la creación y desarrollo de programas académicos de pregrado y postgrado, reglamenta la publicidad y registro de programas académicos en educación superior, regula la inspección y vigilancia de programas académicos y establece los estándares de calidad.

1.

OBJETIVOS

1.1 GENERAL

Realizar un estudio de mercadeo que permita determinar la demanda en el área de capacitación de postgrados: Especialidades, Maestrías y Doctorados en los Odontólogos de la ciudad Santa Marta.

1.2 ESPECIFICOS

- Describir características demográficas (género, edad, estado civil) de los odontólogos de la ciudad de Santa Marta.
- Identificar características laborales (nivel educativo, situación laboral, característica de vinculación laboral (público o privado).
- Identificar el interés por continuar su proceso de formación, a nivel de especialidad, maestría y doctorado, el área de formación, la ciudad en donde le gustaría estudiar, y la razón de escoger el sitio de estudio.
- Describir las características de la especialidad que seleccionarían: Tiempo de duración, costos, forma de financiación, principal obstáculo a la hora de realizar postgrado, y cuál sería la razón principal para realizar un postgrados.

2. METODOLOGIA

Se realizó un estudio de tipo descriptivo, de corte transversal, el Universo está constituido por los Odontólogos inscritos ante la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, para esto se puso en consideración la propuesta a la oficina de calidad de la Secretaria de Salud de Santa Marta y coordinación del programa de Odontología de la Universidad del Magdalena a los cuales se les informó el proceso y procedimiento de la recolección de la información, se construyó un consentimiento informado, se dió a conocer el propósito del estudio y luego de que los profesionales conocieron y firmaron el consentimiento informado se procedió a realizar la encuesta. No se determinó sitio específico de realización de la encuesta, los investigadores se desplazaron a cada consultorio odontológico, para realizar la encuesta.

La universidad del magdalena admite 60 estudiantes en el programa de odontología. Hasta ahora esta alma mater ha graduado 139 odontólogos. Para saber las razones por las cuales los odontólogos de la ciudad de Santa Marta no han continuado con su proceso de especialización es necesario la realización de este estudio de esta manera determinaremos si existe la demanda de este servicio de formación avanzada, y de esta manera podemos recolectar los datos que se necesitan y nos permitan cumplir con los objetivos específicos, resolver el problema de la investigación que es ¿Existe entre los odontólogos una demanda en el área de capacitación de postgrados: Especialidades, Maestría Y Doctorado, en los Odontólogos de Santa Marta?

Se realizó una prueba piloto aplicando una encuesta a 20 odontólogos, los cuales hicieron sugerencias a las preguntas como por ejemplo la inclusión de la Maestría y el Doctorado dentro de la pregunta ¿Qué especialización le gustaría estudiar? Y el rango de precios en la pregunta ¿Cuánto estarían dispuestos a pagar por los estudios de postgrado?

La investigación informal se realizó a través de fuentes secundarias, investigaciones anteriores y bibliografía, las principales fuentes de investigación fueron las bases de datos facilitadas por la Secretaria de Salud del Distrito de Santa Marta y la del programa de Odontología de la Universidad del Magdalena.

El cuestionario de recolección de información fue validado a través del alfa de cronbach que arrojó un 0,91, el cual reporta que su confiabilidad es alto 91%. La construcción y contenido el cuestionario fue validado por pares: Aneth Rivas Castro, enfermera, Mg en cuidado del paciente crónico, especialista en nefrología/urología y en cuidado critico, docente de planta de la Universidad del Magdalena y

coordinadora de postgrados de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad del Magdalena.

Cronbach's Alpha	N of Ítems
,910	15

Instrumentalización:

- Se verificó la selección de la unidad muestral: Odontólogos inscritos en la Secretaria de Salud del Distrito y egresados de la Universidad del Magdalena, que hayan firmado el consentimiento informado.
- Las encuestas se aplicaron a partir de febrero del 2011 hasta mayo 2011.

Los investigadores trabajaron en los horarios que los odontólogos lo permitían, luego de atender a sus pacientes.

El cuestionario utilizado fue tomado de un Estudio Sobre La Factibilidad De Crear Un Diplomado En Estadística Aplicada En La UNI (Universidad Nacional de Ingeniería, Perú), además fue construido por los investigadores basados en el título de la investigación. La encuesta cuenta con preguntas con respuestas dicotómicas, ordinales y de selección múltiple.

2.1 CALCULO DE LA MUESTRA

Método cuantitativo de Edgar Navarro

N= Universo =138

N^c=95% → Z_a=1.96

P=Probabilidad de éxito 0.50

q =probabilidad de fracaso 0.50

e = error 0.05

$$h = \frac{P \times q \times Z_a^2 \times N}{N \times e^2 + Z_a^2 \times P \times q}$$

$$h = \frac{0.5 \times 0.5 \times (1.96)^2 \times 138}{138 \times (0.05)^2 + (1.96)^2 \times 0.5 \times 0.5} = 102$$

$$h = 102$$

Al realizar las visitas se encontró 104 odontólogos dispuestos a participar en el estudio

2.2 PLAN DE ESTUDIO DE MERCADEO

Objetivo específico	Pregunta de investigación	Variables	Fuente de datos	Método de recolección de la información
Describir características demográficas (género, edad, estado civil) de los odontólogos de la ciudad de Santa Marta-	Género Edad Estado civil	<ul style="list-style-type: none"> • Edad. • Sexo. • N° de clientes Potenciales (Odontólogos). • Cantidad de odontólogos interesados • Cantidad de odontólogos disponibles 	Primaria-Secundaria	Observación Encuesta
Identificar características laborales (nivel educativo, situación laboral, característica de vinculación laboral (público o privado))	¿Cuál es su nivel educativo?	<ul style="list-style-type: none"> • Odontólogo general • Especialista • Magister 	Primaria-secundaria	Observación encuesta
	¿Está laborando actualmente?	<ul style="list-style-type: none"> • SI • NO 	Primaria-secundaria	Observación Entrevista
	¿En caso de responder SI, indique en qué tipo de entidad?	<ul style="list-style-type: none"> • Dependiente: • Privada • Pública • Independiente: • Propia 	Primaria-secundaria	Observación Encuesta
Identificar el interés por	¿Le interesaría realizar	<ul style="list-style-type: none"> • SI • NO 	Primaria-secundaria	Observación Encuesta

continuar su proceso de formación, a nivel de especialidad el área de formación, la ciudad en donde le gustaría estudiar, y la razón de escoger el sitio de estudio.	estudios de post grados?		a	
	En caso que responda que SI, responda- ¿Qué especialización le gustaría estudiar?	<ul style="list-style-type: none"> • Endodoncia • Periodoncia • Rehabilitación oral. • Cirugía Maxilo facial. • Cirugía oral y estomatología. • Ortodoncia. • Odontopediatría. • Ortopedia Maxilar. • Odontología Forense 	Primaria-secundaria	Observación Encuesta
	¿Dónde Le interesaría realizar los estudios de post grados?	<ul style="list-style-type: none"> • Santa Marta. • En otra ciudad de la costa. • En otra ciudad del país- • En otro país. 	Primaria-secundaria	Observación Encuesta
	¿Por qué escogerías este sitio?	<ul style="list-style-type: none"> • Prestigio. • Cercanía. • Costo- 	Primaria-secundaria	Observación Encuesta
Describir las características del estudio que seleccionaría n: Tiempo de duración, costos, forma de sostenibilidad , obstáculos para que no se diera la capacitación, y cuál sería la	¿En qué tiempo esperaría terminar?	<ul style="list-style-type: none"> • Hasta años 2 años. • De 2 a 3 años. • De 3 a 5 años. 	Primaria-secundaria	Observación Encuesta
	¿Cuánto estaría dispuesto a pagar por los estudios de post grados?	<ul style="list-style-type: none"> • \$ 2.000.000 a 2.500.000. • \$ 3.000.000 A 5.000.000. • \$5.000.000 a 10.000.000. • Más de 10.000.000 	Primaria-secundaria	Observación Encuesta
	¿Quién correría con los gastos de éste	<ul style="list-style-type: none"> • Yo mismo(A). • Mis padres. • Un familiar cercano. 	Primaria-secundaria	Observación Encuesta

razón para realizar un post grados.	estudio?			
	¿Cuál cree usted que es el principal obstáculo a la hora de realizar un estudio de post grados?	<ul style="list-style-type: none"> • Dinero • Tiempo • Cercanía • Disposición 	Primaria-secundaria	Observación Encuesta
	¿Cuál de éstas sería la razón para realizar estudios de postrados?	<ul style="list-style-type: none"> • Obtendría un mejor empleo con mejor salario. • Tendría la oportunidad de laborar en varias entidades a la vez. • Me vería limitado a realizar sólo los procedimientos concernientes al área de la especialización. • Porque le gustaría incrementar su destrezas y conocimientos en un área específicas- <p>Otra _____</p>	Primaria-secundaria	Observación Encuesta
Identificar principales competidores en la costa Caribe	¿Cuáles son las Universidades que ofrecen postrados en odontología?	<ul style="list-style-type: none"> • Universidad de Cartagena, • Universidad Metropolitana (Barranquilla), • Fundación Universitaria San Martín (Barranquilla), 		
Interés en educación especializada	¿Además de de la especialización le gustaría realizar	<ul style="list-style-type: none"> • Si • no 	Primaria-secundaria	Observación encuesta

	Maestría y Doctorado?			
--	-----------------------	--	--	--

3. RESULTADOS

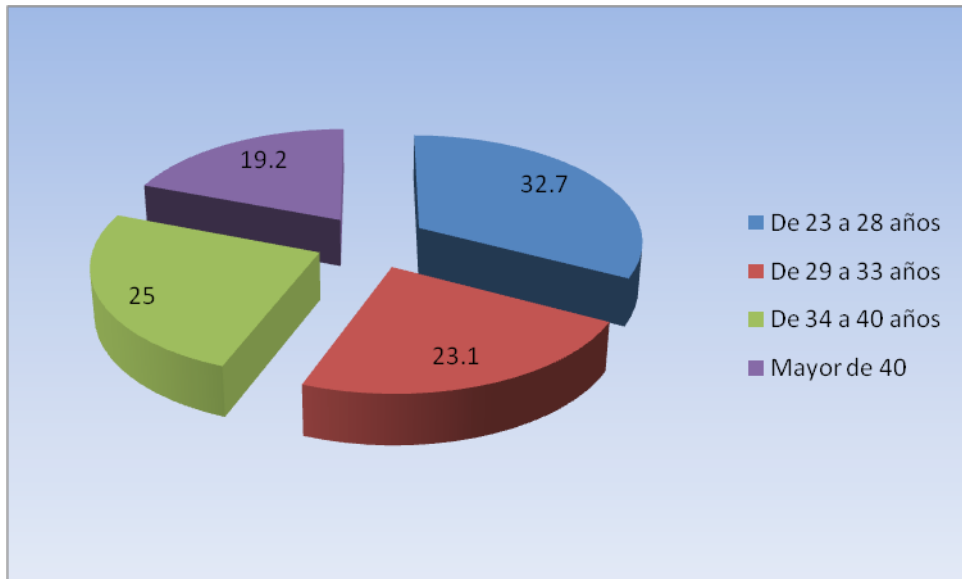
Para caracterizar la demanda potencial de la formación avanzada en los odontólogos de la ciudad de Santa Marta, se ha considerado como ámbito de estudio a los profesionales inscritos ante la Secretaria de Salud del Distrito de Santa Marta y egresados de la Universidad del Magdalena. Estas categorías de estudio han sido analizadas por medio de estadísticas de frecuencia, y la correlación de Spearman, con la finalidad de realizar una descripción de éstas, una estimación final del Interés de los odontólogos en realizar estudios de postgrados.

TABLA N°1: EDAD

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje Valido	Porcentaje Acumulado
De 23 a 28 años	34	32,7	32,7	32,7
De 29 a 33 años	24	23,1	23,1	55,8
De 34 a 40 años	26	25,0	25,0	80,8
Mayor de 40 años	20	19,2	19,2	100,0
Total	104	100,0	100,0	

Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

GRÁFICA N°1: EDAD



Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

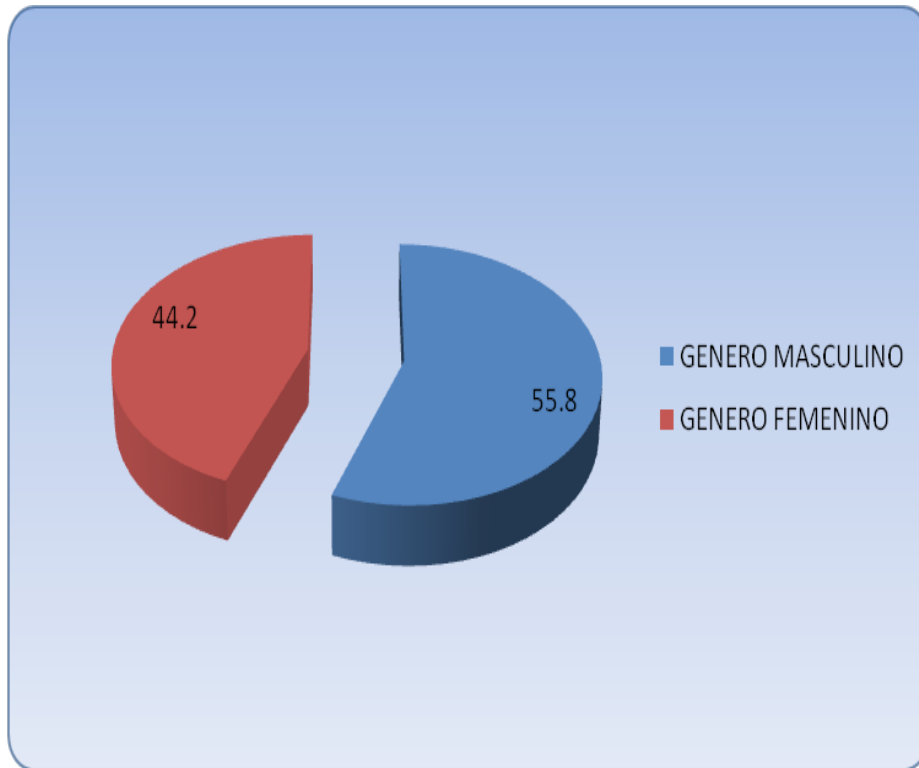
Demográficamente los odontólogos de la ciudad de Santa Marta están caracterizados por ser adultos jóvenes en donde el 32.7% (34) están en el grupo de edad de 23 a 28 años, seguidos el grupo de 29 a 33 años con un 23% (24).

TABLA N° 2: GENERO

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje Valido	Porcentaje Acumulado
Masculino	58	55,8	55,8	55,8
femenino	46	44,2	44,2	100,0
Total	104	100,0	100,0	

Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

GRÁFICA N° 2: GENERO



Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena. Santa Marta 2011.

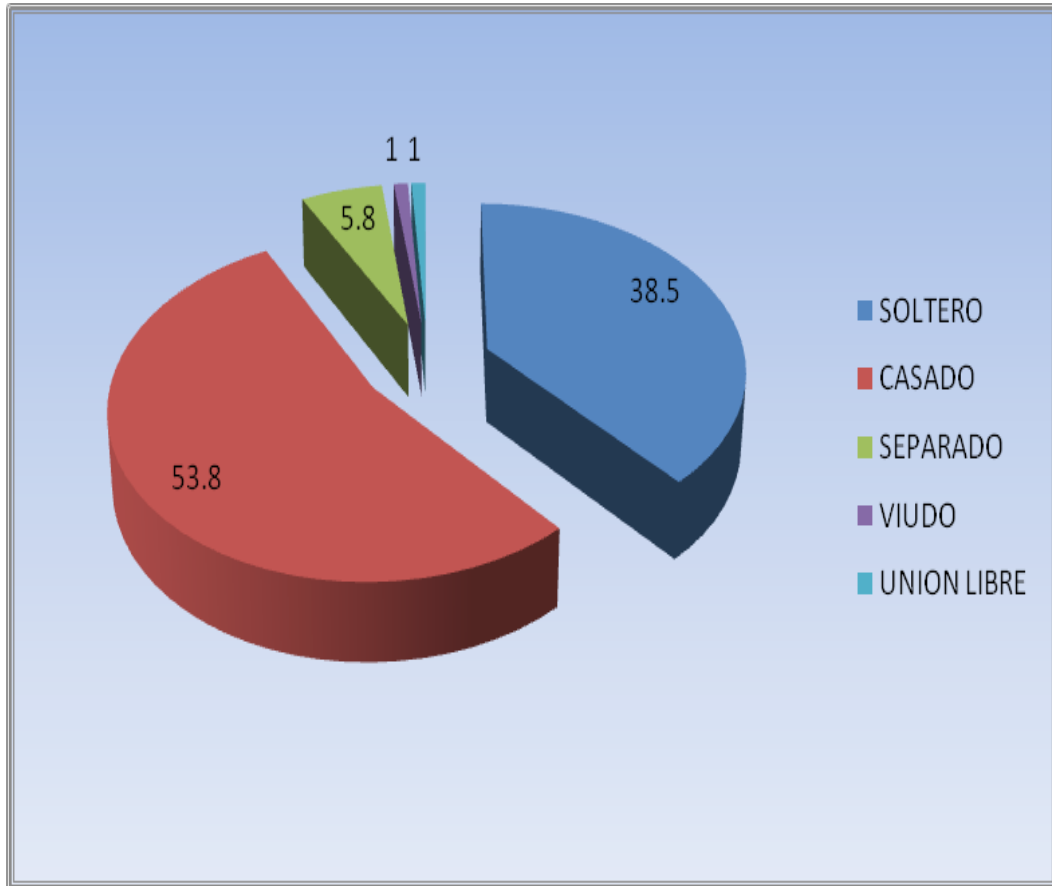
Predominio del género masculino con un 55.77% (58).

TABLA N° 3: ESTADO CIVIL

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje Valido	Porcentaje Acumulado
soltero(a)	40	38,5	38,5	38,5
casado(a)	56	53,8	53,8	92,3
separado(a)	6	5,8	5,8	98,1
viudo(a)	1	1,0	1,0	99,0
unión libre	1	1,0	1,0	100,0
Total	104	100,0	100,0	

Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

GRÁFICA N° 3: ESTADO CIVIL



Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

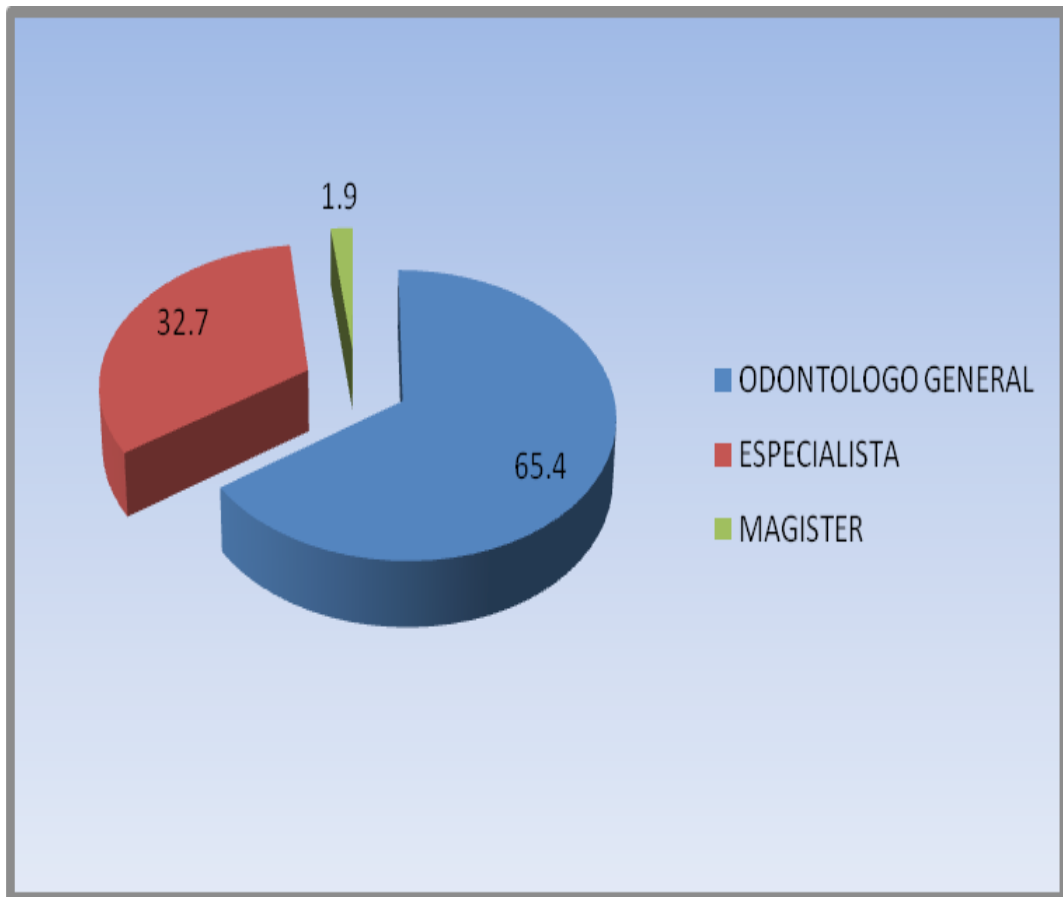
En lo relacionado con el estado civil predominaron los casados con un 53.8%(56), y solteros con un 38.5%(40). Entre los casados la edad que predominó fue la de 34 a 40 años, con un 41%(23) y entre los solteros de 23 a 28 años con un 70%(28)

TABLA N° 4: NIVEL EDUCATIVO

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje Valido	Porcentaje Acumulado
Odontólogo general	68	65,4	65,4	65,4
Especialista	34	32,7	32,7	98,1
Magister	2	1,9	1,9	100,0
Total	104	100,0	100,0	

Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

GRÁFICAN° 4: NIVEL EDUCATIVO



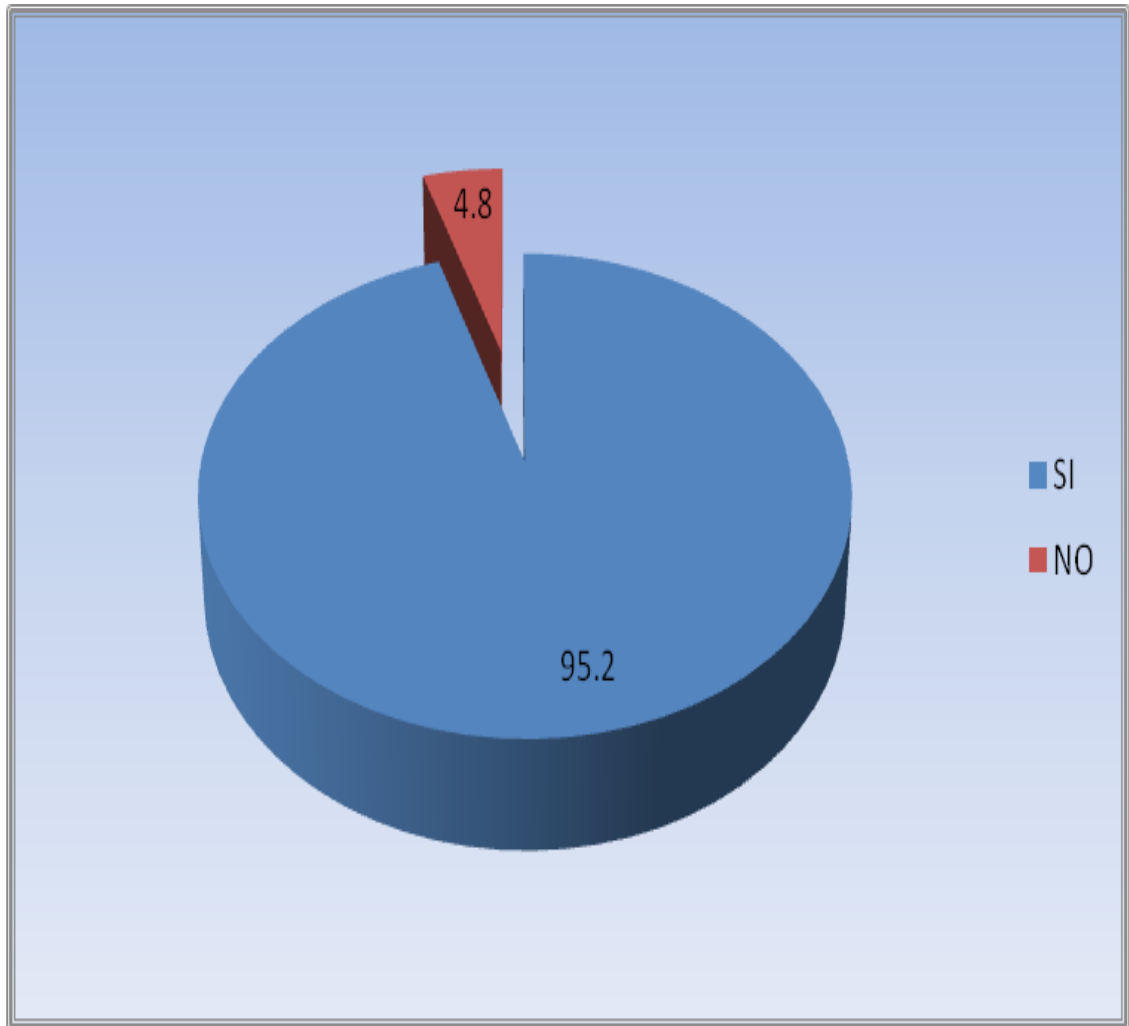
Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

TABLA N°5: LABORAN ACTUALMENTE

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje Valido	Porcentaje Acumulado
Si	99	95,2	95,2	95,2
No	5	4,8	4,8	100,0
Total	104	100,0	100,0	

Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

GRÁFICA N° 5: LABORAN ACTUALMENTE



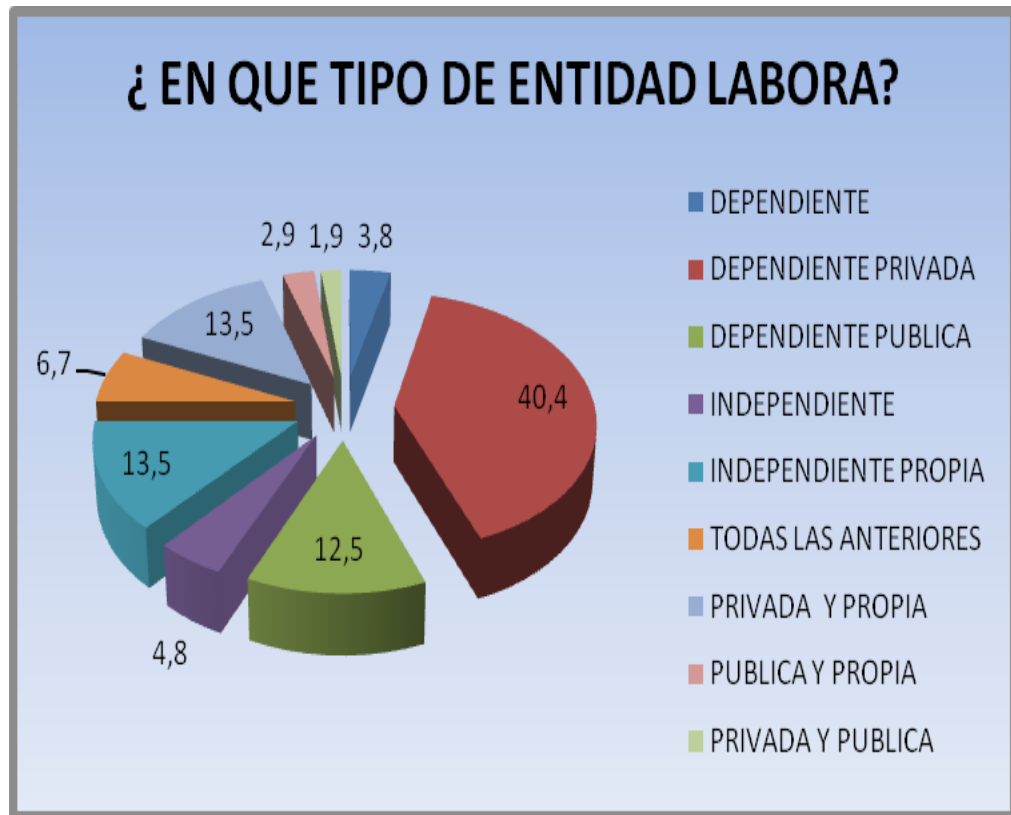
Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

TABLA N°6: TIPO DE ENTIDAD

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje Valido	Porcentaje Acumulado
Dependiente	4	3,8	3,8	3,8
dependiente privada	42	40,4	40,4	44,2
dependiente publica	13	12,5	12,5	56,7
Independiente	5	4,8	4,8	61,5
Independiente, propia	14	13,5	13,5	75,0
todas las anteriores	7	6,7	6,7	81,7
privada y propia	14	13,5	13,5	95,2
publica y propia	3	2,9	2,9	98,1
privada, publica	2	1,9	1,9	100,0
Total	104	100,0	100,0	

Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

GRAFICA N° 6: TIPO DE ENTIDAD



Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

Entre las características laborales el 65.4%(68) su nivel educativo es Odontólogo General, y el 32.7%(34) son especialistas. De los cuales el 95.2%(99) están laborando, actualmente situación laboral, de éstos el 40.4%(42) laboran en forma dependiente en entidades privadas, privada y propia, Independiente y propio con un 13.5% (14) respectivamente, y el 12.5%(13) dependiente pública.

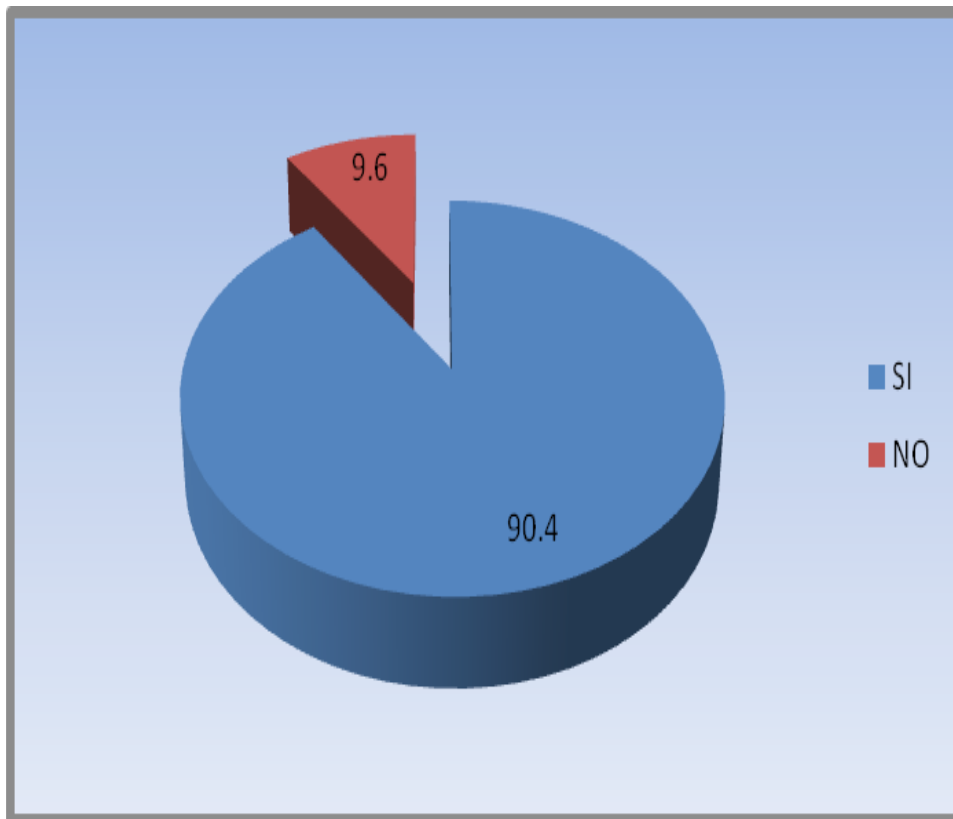
De los 38 Odontólogos que laboran a nivel dependiente privado el 73.8%(31) son Odontólogos Generales y sólo el 16 % son especialistas

TABLA N°7: INTERES POR REALIZAR ESTUDIOS DE POSTGRADO

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje Valido	Porcentaje Acumulado
Si	94	90,4	90,4	90,4
No	10	9,6	9,6	100,0
Total	104	100,0	100,0	

Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

GRÁFICA N°7: INTERÉS EN REALIZAR ESTUDIOS DE POSTGRADOS



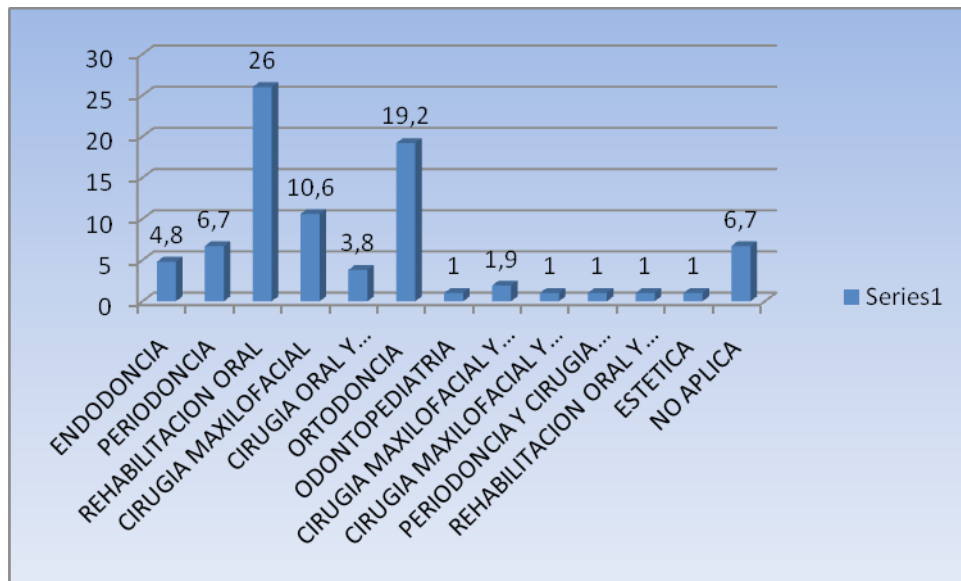
Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

TABLA N° 8: ESPECIALIZACION DE INTERES

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje Valido	Porcentaje Acumulado
Endodoncia	5	4,8	4,8	4,8
Periodoncia	7	6,7	6,7	11,5
Rehabilitación Oral	27	26,0	26,0	37,5
Cirugía Maxilofacial	11	10,6	10,6	48,1
Cirugía Oral y Estomatología	4	3,8	3,8	51,9
Ortodoncia	20	19,2	19,2	71,2
Odontopediatria	1	1,0	1,0	72,1
Maestría	8	7,7	7,7	79,8
Doctorado	4	3,8	3,8	83,7
Cirugía maxilofacial, Cirugía Oral y Estomatología	2	1,9	1,9	85,6
Cirugía maxilofacial y ortodoncia	1	1,0	1,0	86,5
Periodoncia y Maestría	1	1,0	1,0	87,5
Periodoncia y Cirugía Maxilofacial	1	1,0	1,0	88,5
Rehabilitación oral y ortodoncia	1	1,0	1,0	89,4
Estética	1	1,0	1,0	90,4
Maestría y Doctorado	2	1,9	1,9	92,3
Periodoncia, Maestría y doctorado	1	1,0	1,0	93,3
NO APLICA	7	6,7	6,7	100,0
Total	104	100,0	100,0	

Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

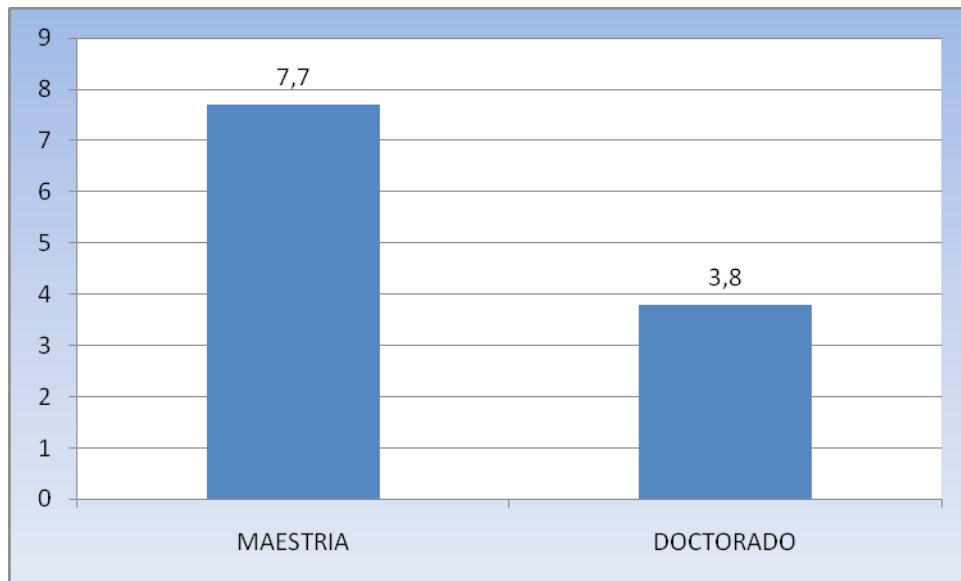
GRAFICA N° 8: ESPECIALIZACION DE INTERES



Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

Evidencia que el 90.4%(94) tienen el Interés por continuar su proceso de formación, a nivel de especialidad, maestría u doctorado, y las área de formación seleccionadas fueron en primera instancia rehabilitación oral con un 26%(27), seguida de ortodoncia con un 19.2%(20). A nivel de Maestría el 7%(8), y a nivel de Doctorado el 3.8%(4)

GRAFICA N° 8.1: ESPECIALIZACION DE INTERES



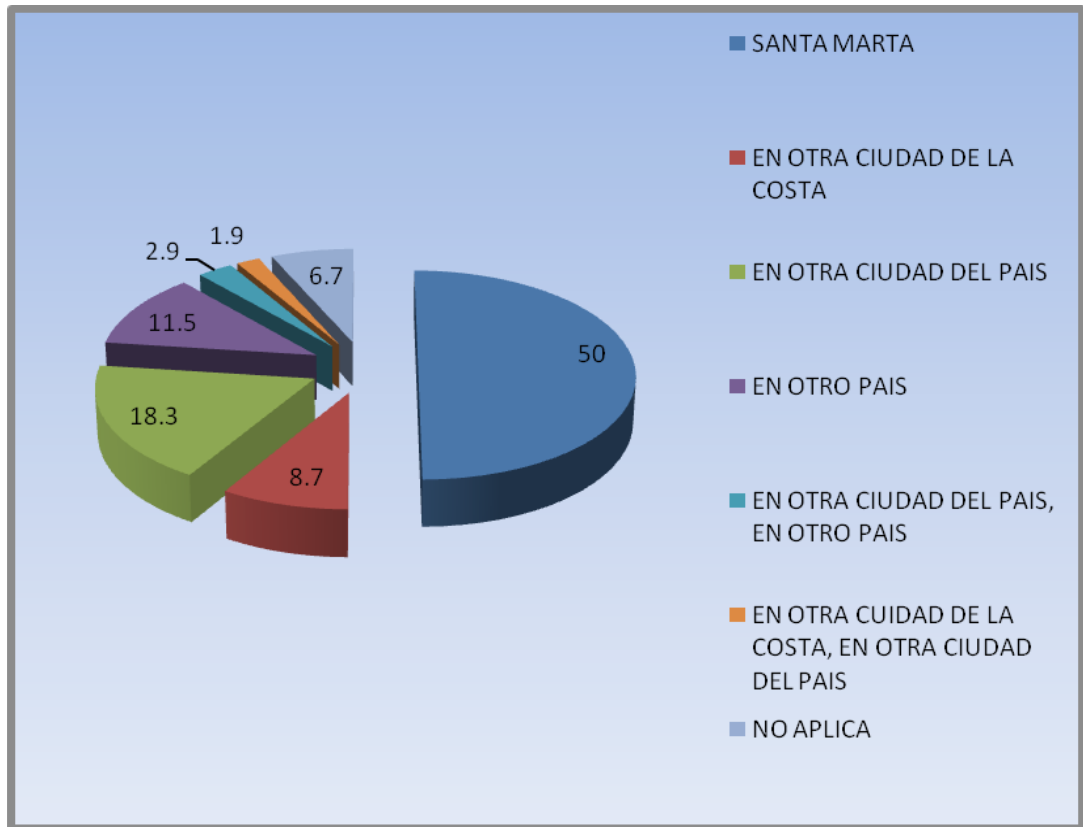
Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

TABLA N° 9: LUGAR DE ELECCIÓN PARA REALIZAR ESTUDIOS DE POSTGRADOS

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje Valido	Porcentaje Acumulado
Santa marta	52	50,0	50,0	50,0
En otra ciudad de la costa	9	8,7	8,7	58,7
En otra ciudad del país	19	18,3	18,3	76,9
En otro país	12	11,5	11,5	88,5
En otra ciudad del país, en otro país	3	2,9	2,9	91,3
En otra ciudad de la costa, en otra ciudad del país	2	1,9	1,9	93,3
NO APLICA	7	6,7	6,7	100,0
Total	104	100,0	100,0	

Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

GRAFICA N°9: LUGAR DE ELECCIÓN PARA REALIZAR ESTUDIOS DE POSTGRADOS



Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

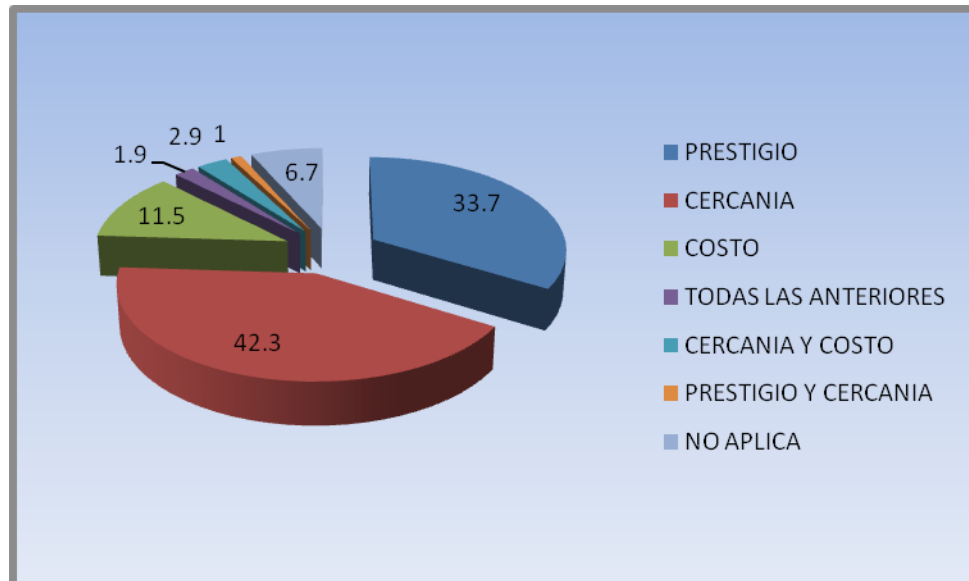
En el 50% de los Odontólogos, La Ciudad de elección para realizar su especialidad fue Santa Marta, seguido de un 18.3%(19) en otra Ciudad del País, y en tercera opción en otro País con un 11.5%(12) En cuanto a la razón de escoger el sitio de estudio el 42.3%(44), piensan que por cercanía, seguido en un 33.7% por prestigio, el tercer opción el costo con un 11.5%(12).

TABLA N° 10: RAZÓN POR LA CUAL ESCOGERÍAN EL LUGAR DE ESPECIALIZACION

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje Valido	Porcentaje Acumulado
Prestigio	35	33,7	33,7	33,7
Cercanía	44	42,3	42,3	76,0
Costo	12	11,5	11,5	87,5
Todas las anteriores	2	1,9	1,9	89,4
Cercanía y Costo	3	2,9	2,9	92,3
Prestigio y Cercanía	1	1,0	1,0	93,3
NO APLICA	7	6,7	6,7	100,0
Total	104	100,0	100,0	

Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

GRÁFICA N° 10: RAZÓN POR LA CUAL ESCOGERÍAN EL LUGAR



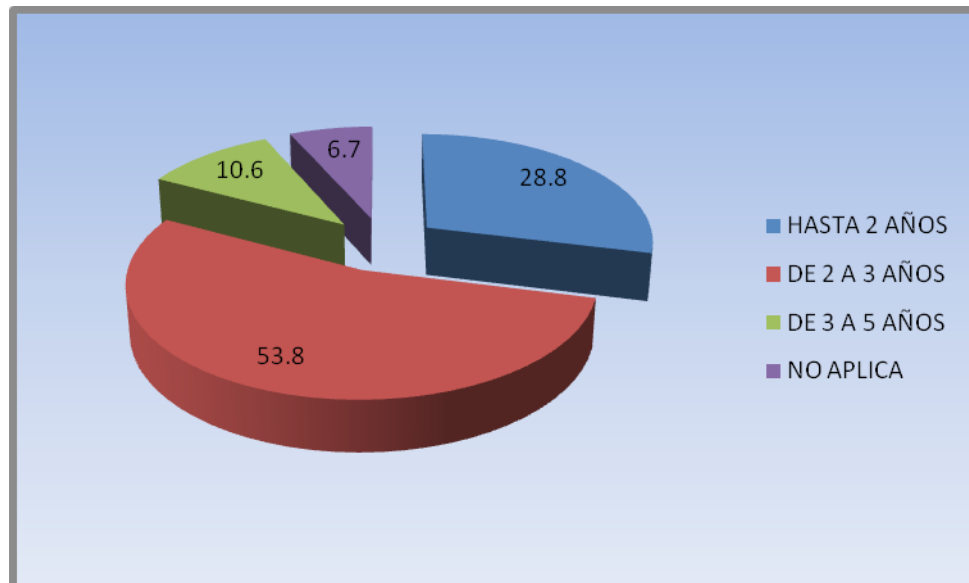
Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

TABLA N° 11: TIEMPO EN EL QUE ESPERAN TERMINAR LOS ESTUDIOS DE POSTGRADO

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje Valido	Porcentaje Acumulado
Hasta 2 años	2	30	28,8	28,8	28,8
De 2 a 3 años	3	56	53,8	53,8	82,7
De 3 a 5 años	5	11	10,6	10,6	93,3
NO APLICA		7	6,7	6,7	100,0
Total		104	100,0	100,0	

Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

GRÁFICA N°11: TIEMPO EN EL QUE ESPERAN TERMINAR LOS ESTUDIOS DE POSTGRADOS



Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

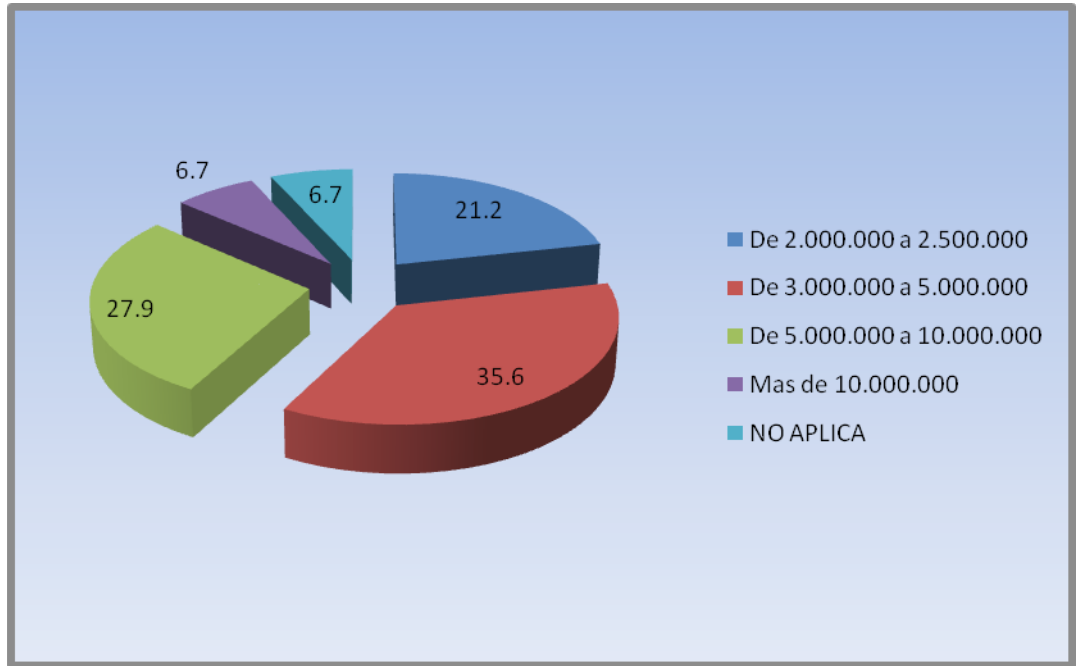
El tiempo en que los odontólogos esperarían terminar su formación de postgrados sería en un 53.8%(56) en dos o tres años, seguido de 2 años con un 28.8%(30), y en tercera instancia de 3 a 5 años para un Doctorado con un 10.6%(11).

TABLA N°12: MONTO DISPUESTOS A PAGAR POR LOS ESTUDIOS DE POSTGRADO

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje Valido	Porcentaje Acumulado
De \$2.000.000 a \$2.500.000	22	21,2	21,6	21,6
De \$3.000.000 a \$5.000.000	37	35,6	36,3	57,8
De \$5.000.000 a \$10.000.000	29	27,9	28,4	86,3
Más de \$10.000.000	7	6,7	6,9	93,1
NO APLICA	7	6,7	6,9	100,0
Total	102	98,1	100,0	
Error	2	1,9		
Total	104	100,0		

Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

GRÁFICA N°12: MONTO DISPUESTO A PAGAR POR LOS ESTUDIOS DE POSTGRADOS



Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

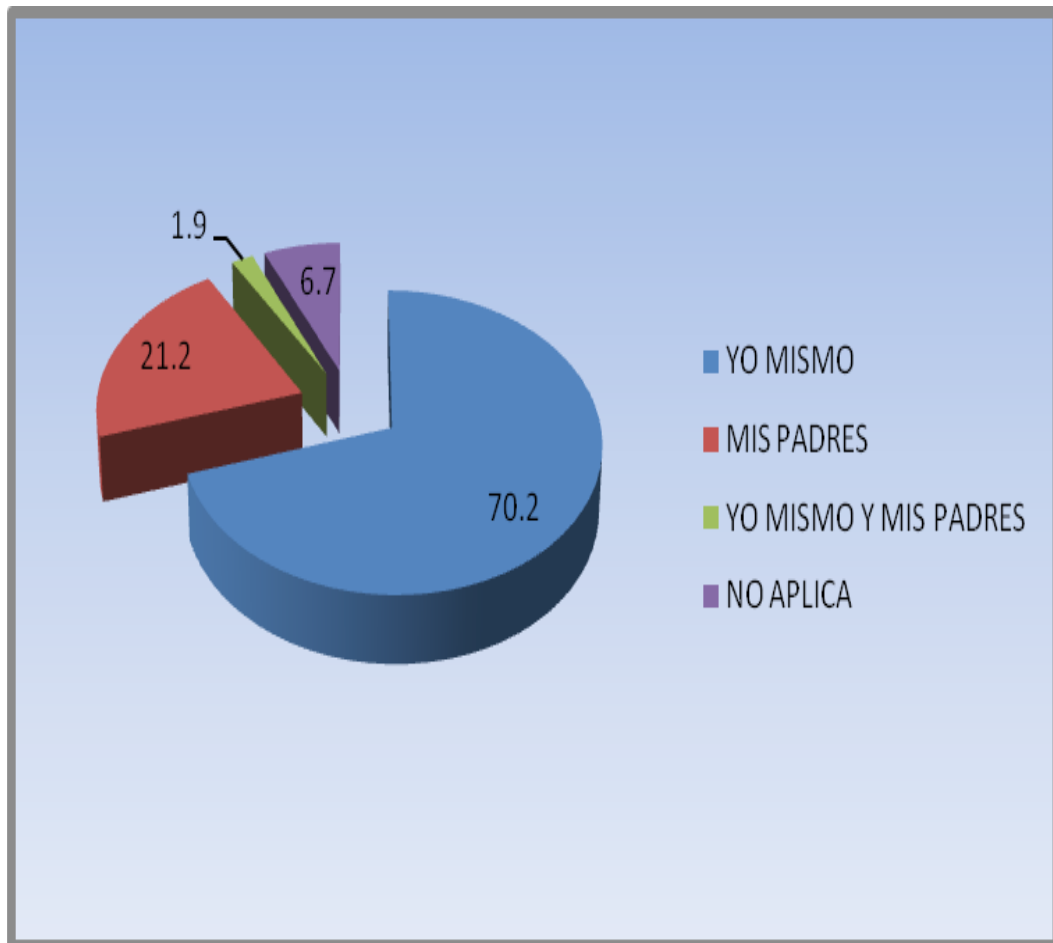
Cuando se indagó en cuanto estaría dispuesto a gastar por semestre en el postgrado el 35.6%(37) manifestaron que entre tres y cinco millones de pesos, seguido en un 27% (29), y en tercera instancia entre dos y dos millones quinientos mil pesos. La financiación será en un 70.2% ellos mismos y 21.25 (22) los padres.

TABLA N° 13: QUIEN CORRERÍA CON LOS GASTOS DEL POSTGRADO

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje Valido	Porcentaje Acumulado
Financiación propia	73	70,2	70,2	70,2
mis padres	22	21,2	21,2	91,3
yo mismo(a), mis padres	2	1,9	1,9	93,3
NO APLICA	7	6,7	6,7	100,0
Total	104	100,0	100,0	

Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

GRAFICA N°13: QUIEN CORRERÍA CON LOS GASTOS DEL POSTGRADOS



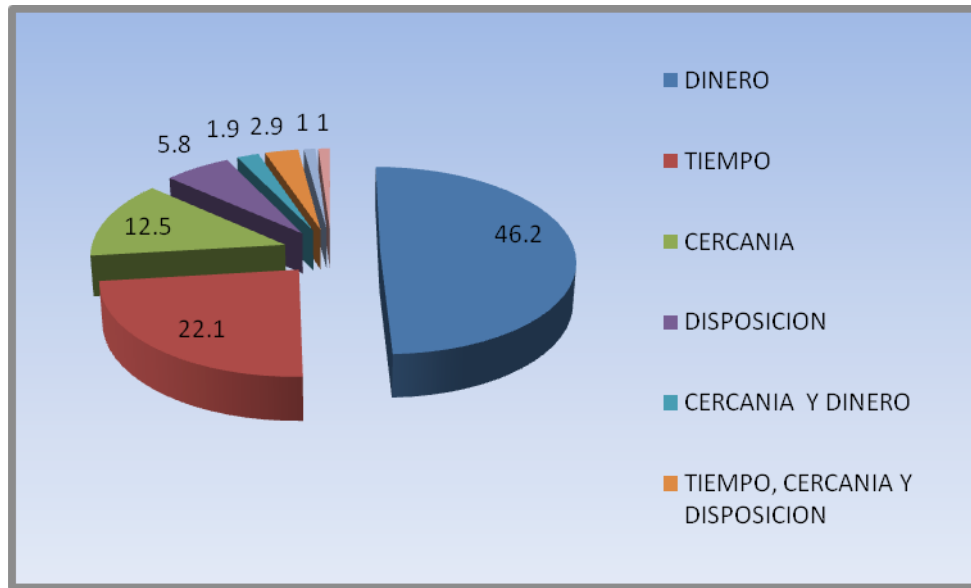
Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

TABLA N°14: PRINCIPAL OBSTÁCULO A LA HORA DE REALIZAR UN ESTUDIO DE POSTGRADO

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje Valido	Porcentaje Acumulado
Dinero	48	46,2	46,2	46,2
Tiempo	23	22,1	22,1	68,3
Cercanía	13	12,5	12,5	80,8
Disposición	6	5,8	5,8	86,5
Cercanía y dinero	2	1,9	1,9	88,5
Tiempo, Cercanía y Disposición	3	2,9	2,9	91,3
Dinero, Tiempo y Cercanía	1	1,0	1,0	92,3
Tiempo y Disposición	1	1,0	1,0	93,3
Todas las anteriores	1	1,0	1,0	94,2
Dinero y Cercanía	1	1,0	1,0	95,2
NO APLICA	5	4,8	4,8	100,0
Total	104	100,0	100,0	

Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

GRÁFICA N°14: PRINCIPAL OBSTÁCULO A LA HORA DE REALIZAR ESTUDIOS DE POSTGRADOS



Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

Entre los factores que obstaculizan la realización de un postgrado se observó que el 46%(48) el dinero, 22%(23) no tiene tiempo, y la cercanía el 12.5%(13)

TABLA N°15: RAZON PARA REALIZAR UN POSTGRADO

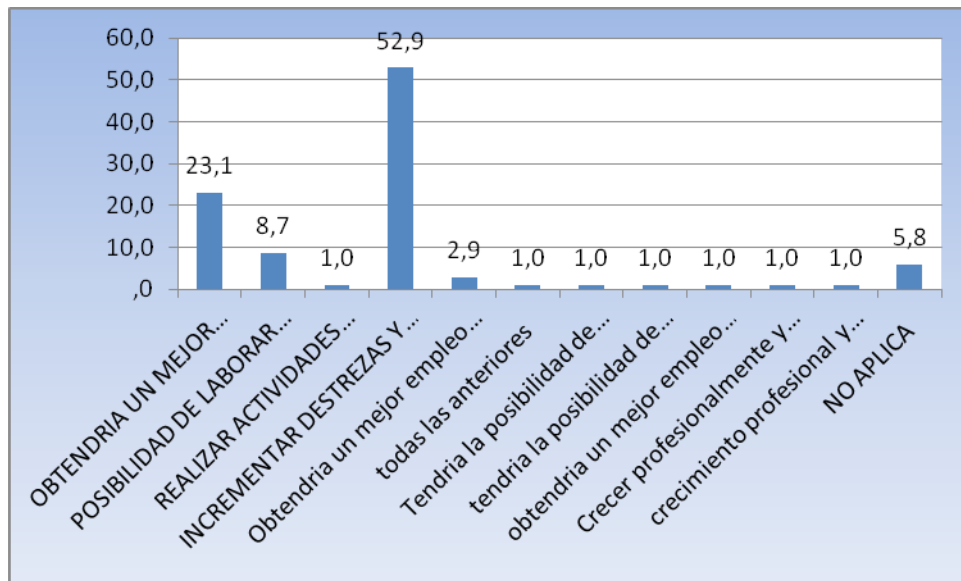
	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje	Porcentaje

			válido	acumulado
obtendría un mejor empleo con mejor salario	24	23,1	23,1	23,1
Tendría la posibilidad de laborar en varias entidades a la vez	9	8,7	8,7	31,7
Me vería limitado a realizar solo los procedimientos	1	1,0	1,0	32,7
Porque le gustaría incrementar sus destrezas y conocimientos en un área específica	55	52,9	52,9	85,6
Obtendría un mejor empleo con mejor salario, Porque le gustaría incrementar sus destrezas y conocimientos en un área específica	3	2,9	2,9	88,5
todas las anteriores	1	1,0	1,0	89,4
Tendría la posibilidad de laborar en varias entidades a la vez, porque le gustaría incrementar sus destrezas y conocimientos en un área específica	1	1,0	1,0	90,4
tendría la posibilidad de laborar en varias entidades a la vez, afianza mis conocimientos en esa área específica y crecería profesionalmente	1	1,0	1,0	91,3

obtendría un mejor empleo con mejor salario, posibilidad de laborar en varias entidades, le gustaría incrementar sus destrezas y conocimientos en un área específica	1	1,0	1,0	92,3
Crece profesionalmente y como persona, brindar un mejor tratamiento y subir al paciente su autoestima y funcionalidad	1	1,0	1,0	93,3
crecimiento profesional y personal en pro de la vocación de servicio a la comunidad	1	1,0	1,0	94,2
NO APLICA	6	5,8	5,8	100,0
Total	104	100,0	100,0	

Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaría de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

GRÁFICA N° 15: RAZÓN PARA REALIZAR ESTUDIOS DE POSTGRADO



Fuente: Resultados de la recopilación de datos de una encuesta realizada a los Odontólogos que se encuentran en el Registro especial de servicios de salud de la Secretaria de Salud Distrital y egresados de la Universidad del Magdalena, Santa Marta 2011.

La razón para realizar un Postgrado están dadas por el interés de aumentar sus destrezas y conocimientos en un área específica en un 52.9%, seguido de un mejor ingreso, y a su vez un mejor empleo.

4. DISCUSIÓN

Para la creación de un programa de postgrado es necesario realizar un estudio de mercadeo con el fin de recolectar y analizar datos e información acerca de la demanda en el área de educación especializada tal como lo quiere realizar la Universidad del Magdalena en el programa de Odontología con el fin de suplir las necesidades de los profesionales de la región, teniendo en cuenta los estudios realizados por la Universidad Autónoma de Aguascalientes (México), en su estudio para la implementación de la Maestría en Ciencias Sociales y Humanidades (2), La Universidad de Baja California (Mexicali) que realizó la propuesta de un estudio de factibilidad para la creación de especialidades odontológicas en la facultad de odontología (3) y La Universidad Tecnológica de Pereira que realizó un estudio de factibilidad para la creación e implementación de un postgrado en mercadeo (4).

Al realizar un análisis detallado de los resultados se evidencia que los odontólogos de la ciudad de Santa Marta se caracterizan por ser adultos jóvenes con edades entre los 23-28 años confirmando lo que dice el artículo perfil sociodemográfico y laboral de los odontólogos de la ciudad de Medellín publicado en la revista Facultad Nacional de Salud Pública que la mayoría de odontólogos en Colombia son jóvenes de edad promedio hasta 40 años (5) hay predominio de odontólogos de género masculino “Compean Dardon sugiere que esta situación se debe a que es una carrera que se cursa en más años respecto a otras, y que este es un ejercicio incompatible con la crianza de los hijos (16)”; en un estudio realizado por la División de Investigaciones Especiales del Instituto Nacional para Programas Especiales de Salud, del Ministerio de Salud Pública de Colombia, el 59,6% de los hombres trabaja 40 ó más horas semanales, el 67,8% de las mujeres no dedica todo su tiempo a actividades odontológicas: el 20,4% trabaja menos de 20 horas semanales y el 47,4%, de 20 a 39. (6). el Dr. Jorge Fernando Ilsaiza García en la Revista de ortodoncia comenta que existe una leve tendencia a que quienes pertenecen a una asociación odontológica son en su mayoría hombres y no mujeres, (7).

De los odontólogos encuestados se encuentran casados el 53.8% y solteros el 38.5% observándose que a pesar de la edad la mayor parte de ellos se encuentran casados, lo que concuerda con los resultados arrojados en el estudio realizado a los odontólogos de Medellín publicado en la revista nacional de salud pública donde el promedio de los odontólogos solteros es de 31,7% y cerca del 60% se encuentra casado (5).

Al indagar sobre el nivel educativo encontramos que más de la mitad de los odontólogos no se han especializado y un pequeño porcentaje ya es especialista; En el artículo perfil sociodemográfico y laboral de los odontólogos de la ciudad de Medellín se evidenció que el 25,1% ha realizado por lo menos un postgrado, en Bogotá asciende a 34,1% encontrándose relacionado con la mayor oferta

educativa que hay en la capital de Colombia (5). En los resultados se encontró a 2 profesionales que realizaron Maestría, aclarando que estas no son en odontología sino en administración en salud. En Colombia existe un vacío académico para la formación del odontólogo que desea tener el título de maestría en su profesión, regularmente quienes han optado por este se han orientado hacia la salud pública, la epidemiología, la administración o las ciencias básicas médicas. En el área clínica no hay un programa que complemente la especialización clínica con el título de Magister. Esto según la justificación del programa de maestrías de ciencias odontológicas de la Universidad CES de Medellín, que además de la Universidad Nacional Sede Bogotá. Son las únicas que ofrecen Maestrías enfocadas en odontología.

Del conjunto de odontólogos encuestados se encuentran laborando actualmente un alto porcentaje de ellos, la mayoría en entidades dependientes privadas, seguida de entidades independientes privadas propias, lo que se asemeja con un estudio publicado en el año 2000 en la Revista de la Facultad Nacional de Salud Pública sobre el perfil sociodemográfico y laboral de los Odontólogos de la ciudad de Medellín donde la mayoría de ellos labora en Instituciones privadas, solo una cuarta parte trabaja en Instituciones públicas, la mayor parte de odontólogos labora en I.P.S 23.5%, seguida por la E.P.S 10.3% y en la E.S.E un 4%, y el 62.3% en otras Instituciones privadas y el 67.3% manifiesta tener consultorio propio. (5) El seguimiento hecho por el Observatorio estableció que en cuanto a la ocupación laboral de los Odontólogos el 41.4% de ellos se encuentra vinculado a empresas privadas, el 37.1% son trabajadores por cuenta propia y el 18.6% son empleados públicos, de estos, un 94.3% se encuentra vinculado al sector de servicios comunales, sociales y personales. El 63.24% trabaja con contrato de prestación de servicios individual, el 16.18% mediante contrato a término indefinido y el 14.71 % con contrato a término definido. (5) Más de la mitad de los odontólogos (52,7%) ejercen su actividad clínica combinando la práctica privada con la práctica en consultorios de instituciones; el 31,7% trabaja en consultorios particulares y el 15,6% en consultorios institucionales exclusivamente. Esta misma distribución se observa en los grupos menores de 55 años de edad; en las edades mayores, las proporciones más altas se encuentran en la práctica privada, siendo notable el porcentaje correspondiente al grupo de 65 y más años (92,6%), grupo en el cual, a su vez, no se encuentra ningún Odontólogo en práctica combinada. Por otra parte, de los Odontólogos que trabajan exclusivamente en consultorios Institucionales, el 55,9% es menor de 35 años.

La demanda de Odontólogos interesados en realizar estudios especializados es alta, tal y como lo revela una publicación del periódico el tiempo en septiembre de 2001 los postgrados ya no cuentan como ventajas sino se han convertido casi en obligatorios. Todos los profesionales que laboran en las grandes empresas del mundo tienen como mínimo uno (8). El mercado laboral es cada vez más

competitivo y exige que quienes son o quieren formar parte de él, estén permanentemente capacitándose como una manera de poder marcar la diferencia y ser atractivo para las empresas, tal y como lo demuestra un estudio de mercado realizado en Colombia por el diario La República de Bogotá para determinar porque los profesionales aun no han realizado postgrado (9). Por su parte, Soria (2000:28) menciona que los motivos de la demanda de postgrado son: entre otros la certificación, el progreso en el escalafón, el aumento salarial, los ascensos en la estructura de poder, el desarrollo profesional, personal y el temor al desempleo. Los alumnos no mencionaron la necesidad de conocimiento o de logro intelectual (10).

El área de mayor interés es Rehabilitación Oral, seguida muy de cerca por la Ortodoncia. Estas dos especialidades proporcionan el grupo de tratamientos y procedimientos que mejoran la sonrisa la cual juega un papel importante de armonizar todo el rostro y mejorar su apariencia integral. Está claro que la apariencia física contribuye en gran medida para ser aceptado en un empleo y hasta en un grupo social. Mostrar los dientes con seguridad, vanidad y orgullo está de moda. Tal y como lo revela un estudio realizado por la (AACD) Academia Americana de Odontología Cosmética, este estudio también revela que el 50% de los americanos no están contentos con su sonrisa y que 92% de ellos está de acuerdo en que una sonrisa atractiva constituye un recurso social importante (11).

Un 50% de los odontólogos encuestados quiere realizar sus estudios de postgrado en Santa Marta por cuestiones de cercanía la otra parte de los odontólogos escogió Ciudades y Países diferentes por el prestigio que estas tienen. Realizar el postgrado en una ciudad cercana reduciría los costos de los estudios, inclusive vivienda, comida y viáticos. Tal y como lo afirma **David P. Anderson** en su artículo publicado en la página study in USA, acerca de cómo escoger una universidad (12). Además el afirma que es importante tener en cuenta si la universidad a escoger está acreditada. Luis Alfonso Ramírez Peña, ex rector de la Universidad Distrital, propone que hay dos elementos fundamentales que se deben evaluar en las ofertas de postgrado antes de tomar la decisión: "En primer lugar, analizar el reconocimiento que posee la universidad. Esto, debido a que no todas las instituciones tienen una ubicación laboral estratégica. Por eso, aunque resulte más caro, es preferible tener en cuenta una institución que se encuentre posicionada en términos de conocimiento. El sugiere que es mejor ser un estudiante promedio de una institución prestigiosa y con altos niveles de exigencia, que ser el número uno de una escuela desconocida o mediocre (13).

Los encuestados esperarían terminar sus estudios de postgrado en un periodo de tiempo corto no mayor a 3 años. La cifra que estarían dispuestos a pagar por sus estudios oscila entre 3-5 millones, seguida de 5-10 millones, la mayoría asumirían los gastos de su especialización y algunos contarían con la ayuda económica de sus padres, el estudio perfil sociodemográfico y laboral de los odontólogos de

la ciudad de Medellín publicado en la Revista Nacional de Salud Pública evidencia que la financiación del postgrado no tiene soporte mayoritario en el apoyo familiar, sino en ingresos propios 52,1% y el otro porcentaje se soportan con créditos del ICETEX y el apoyo familiar (5), es evidente que los Odontólogos recién egresados de la Universidad del Magdalena no tienen recursos para realizar estudios de postgrado, debido a los altos costos de las Universidades Colombianas que los ofrecen.

El principal obstáculo que tienen a la hora de realizar un postgrados el dinero, seguido del tiempo. El 67% de los entrevistados indicó que el principal obstáculo para realizar un estudio de posgrado es el costo, datos revelados en una encuesta realizada por la firma de reclutamiento on line Bumeran, entre 5100 ejecutivos y 120 gerentes de Recursos Humanos que visitaron el sitio en agosto del 2010 (14).

La principal razón por la cual quisieran realizar estudios de postgrado es incrementar sus conocimientos y destrezas en un área específica, seguida de un mejor ingreso y un mejor empleo, en el estudio realizado a los odontólogos de Medellín se observa que el salario de los odontólogos generales egresados de la Universidad de Antioquia es de \$1.820.000, mientras que para los odontólogos con al menos un postgrado el salario asciende a \$2.166.000 (5)

Hay variables constates e importantes a la hora de saber el porqué hay una demanda insatisfecha en el área de capacitación de postgrados, como por ejemplo la falta de dinero, tiempo y oportunidades.

A partir de los resultados obtenidos mediante esta investigación podemos concluir que la mayoría de odontólogos que están inscritos ante la Secretaria Distrital de Salud y algunos odontólogos egresados de la Universidad del Magdalena son odontólogos generales, el otro porcentaje son especialistas y actualmente se encuentran laborando en entidades dependientes privados ya que poseer un consultorio o clínica particular genera altos costos por lo cual gran parte de ellos está interesado en realizar estudios de postgrado, pero han encontrado como obstáculo el alto costo, el tiempo y la cercanía al lugar que brinda dicha especialización, por esta razón la mitad de la población encuestada desea realizar dichos estudios en la ciudad de Santa Marta, ya que ahorrarían costos en transponte, vivienda y alimentación entre otros gastos que genera vivir en otra ciudad, además de esto tendrían tiempo disponible para el trabajo, el estudio, la investigación y la familia; los encuestados que escogieron otro lugar para realizar los estudios de postgrado lo hicieron por prestigio. Por otra parte los especialistas encuestados desean hacer otra especialización y complementar sus especializaciones con un estudio de maestría, mientras otros solo desean hacer un estudio de maestría para complementar la especialización que ya tienen. La especialización con mayor demanda es la Rehabilitación Oral, seguida de la

Ortodoncia, Cirugía Maxilofacial, Periodoncia, Endodoncia, Cirugía Oral y Estomatología y por último, Odontopediatria. Desean terminar de 2 a 3 años y pagar entre 2 y 5 millones, teniendo en cuenta que la mayoría se pagaría sus estudios. La razón de los odontólogos encuestados por la cual quieren realizar estudios de postgrados es la de tener un mejor empleo con mayor salario y porque le gustaría adquirir mayor destreza en un área específica.

5. RECOMENDACIONES

Teniendo en cuenta el estudio de mercadeo realizado a los odontólogos de la ciudad de Santa Marta, la Universidad del Magdalena requiere la creación de programas de postgrado, lograrán satisfacer las necesidades de los odontólogos generales de la ciudad de Santa Marta quienes presentan una demanda insatisfecha en el área de postgrado, debido a que cada profesional cuenta con ocupaciones, disponibilidad de tiempo, restricciones económicas entre otras más específicas de cada persona, que les impide poder desplazarse hacia otras ciudades o países para cumplir sus objetivos y metas de llevar a un nivel superior sus conocimientos y destrezas en su área.

Basados en los resultados es pertinente el programa de Rehabilitación Oral y Ortodoncia en la Universidad del Magdalena, ya que un alto porcentaje de los encuestados desean especializarse en estas áreas, y esta institución al ser de carácter estatal puede ofrecer educación especializada a menores costos que las entidades de carácter privado lo que le permitiría no solo a los egresados de la universidad sino a la comunidad odontológica en general el acceso a educación especializada de calidad.

La universidad tiene como compromiso incentivar los procesos sociales, de producción y de servicios, los odontólogos y especialistas egresados de la UNIMAG deben responder adecuadamente a las necesidades de la población, con el fin de mejorar su salud a través de la atención en su salud oral. La posibilidad de conseguir este objetivo depende, entre otros, de la capacidad de respuesta ante las necesidades y demandas cambiantes de la población, de su capacidad de asegurar una oferta adecuada y equilibrada de profesionales competentes, de promover un sistema educativo de calidad y de ser receptivo a las demandas de aquella parte de la comunidad que tiene dificultades para acceder a los servicios de salud oral. (15)

Así, los profesionales en Odontología tienen una responsabilidad social que abarca diferentes estratos y actores sociales, no solo el comunitario, sino también el científico, el académico y el político. En otras palabras, participar en la formulación, ejecución y evaluación de las decisiones es avanzar en la instauración de políticas en salud bucal para Colombia. (15)

Implementar los postgrados en el programa de odontología logrará satisfacer las necesidades específicas de la población local, de manera que se cause el mayor impacto posible en el entorno social y productivo.

6. BIBLIOGRAFIA

1. Estudio Sobre La Factibilidad De Crear Un Diplomado En Estadística Aplicada En La UNI (Universidad Nacional de Ingeniería, Perú). (Sitio en Internet). Disponible en <http://www.buenastareas.com/ensayos/estudio-sobre-la-factibilidad-de-crear/1443864.html>
2. Universidad Autónoma de Aguascalientes (México). ESTUDIO PARA LA IMPLEMENTACION DE UNA MAESTRÍA EN CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES. (Sitio en Internet). Disponible en <http://posgrado.uaa.mx/posgrado/planes/soc/MaestCienciasSociales.pdf>
3. Propuesta de un estudio de factibilidad para la creación de especialidades odontológicas en la facultad de odontología. Universidad de Baja California (Mexicali) (Sitio en Internet). Disponible en http://sriagral.uabc.mx/Secretaria_General/consejo/200405/espodontologia.pdf
4. Universidad Tecnológica de Pereira. Estudio de factibilidad para la creación e implementación de un postgrado en mercadeo. (Sitio en Internet). Disponible en <http://recursosbiblioteca.utp.edu.co/tesisdigitales/texto/6588M516ef.pdf>
5. López N, Emmanuel, Montoya, Gloria M, Cardona, Elkin M. Perfil Sociodemográfico y Laboral de Los Odontólogos en la Ciudad de Medellín. Revista de la Facultad Nacional de Salud Publica, año/vol.
6. División de Investigaciones Especiales del Instituto Nacional para Programas Especiales de Salud. Ministerio de Salud Pública de Colombia. La profesión odontológica en Colombia. (Sitio en internet). Disponible en <http://hist.library.paho.org/Spanish/EMS/37867.pdf>
7. Ilsaiza García Jorge Fernando. ESTUDIO DE RECURSO HUMANO DE ORTODONCIA EN COLOMBIA (Parte 1). REVISTA DE ORTODONCIA. (Sitio en Internet). Disponible en <http://www.encolombia.com/scovol1No1feb00-artoriginales5a.htm>
8. Null Vallue. Postgrados: de lujo a necesidad. Periódico El Tiempo. Sección Suplementos especiales. 25 de septiembre de 2001. (Sitio en Internet). Disponible en <http://www.eltiempo.com/archivo/documento/MAM-694076>.

9. Diario La República de Bogotá. En Colombia, 87% de los profesionales egresados no ha hecho un postgrado. Publicado: 09.11.2010. (Sitio en Internet). Disponible en http://www.larepublica.com.co/archivos/ALTAGERENCIA/2010-11-09/en-colombia-87-de-los-profesionales-egresados-no-ha-hecho-un-postgrado_114710.php
10. Soria N, O. (2000). Motivos para la oferta y demanda de postgrado. En moreno B. (Sitio en internet). Disponible en <http://www.rieoei.org/investigacion/953Esquivel.PDF>
11. **Academia Americana de Odontología Cosmética. La importancia de una buena sonrisa.** (Sitio en internet). Disponible en <http://blogs.compostelavirtual.com/odontologia/importancia-de-una-buena-sonrisa.html>
12. Anderson, **David P.** Cómo escoger una universidad. (Sitio en internet). Disponible en http://spanish.studyusa.com/issue/home/article/c__mo_escoger_una_universidad_04-19-09-08-04-41
13. Ramírez Peña Luis Alfonso, ex rector de la Universidad Distrital. Blog ¿Quiere hacer un postgrado en Colombia? (Sitio en Internet). Disponible en <http://www.portafolio.co/archivo/documento/CMS-4082494>.
14. **MAESTRIA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (MBA). Muestra sobre la oferta académica.** (Sitio en Internet). Disponible en <http://www.mba.fcecon.unr.edu.ar/titulos-mba-opiniones11.htm>
15. Agudelo S, Andrés A. Martínez H, 2 Eliana. La salud bucal colectiva y el contexto Colombiano: un análisis crítico. 2009. (Sitio en Internet). Disponible en <http://www.javeriana.edu.co/biblos/revistas/salud/pdf-revista16/estudios-3.pdf>
16. Compeán D, María S, Verde F, Elizabeth, Gallardo H, Georgina, DIFERENCIAS ENTRE HOMBRES Y MUJERES RESPECTO A LA ELECCIÓN DE CARRERAS RELACIONADAS CON ATENCIÓN A LA SALUD. LA VENTANA, NÚM.24 /2006. (Sitio en Internet). Disponible en <http://148.202.18.157/sitios/publicacionesite/pperiod/laventan/Ventana24/6.pdf>. Consultado el 5 de mayo de 2011

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

Núñez G, Zoilo. Historia De La Cirugía Bucal y Maxilofacial. Parte II.2009. (Sitio en Internet). Disponible en <http://maxilofacialsanvicente.obolog.com/historia-cirurgia-bucal-maxilofacial-parte-ii-324117>

WIKIPEDIA. La enciclopedia libre. **HISTORIA DE LA ODONTOLOGIA.** (Sitio en Internet). Disponible en http://es.wikipedia.org/wiki/Historia_de_la_odontolog%C3%ADa

Seif R. Tomás. La columna Dental, Con la Boca Abierta # 4 (Sitio en Internet). Disponible en <http://www.carlosboveda.com/columnadental/lacolumnadentalold/conlabocaabierta/conlabocaabierta4.htm>

Revoredo, Arturo. Odontólogo. Universidad Peruana Cayetano Heredia. (Sitio en Internet). Disponible en <http://www.universidadperu.com/odontologia-peru.php>

Menacho C, Luis P. Historia de la Educación Superior y de postgrado. CENDOC (2007). (Sitio en Internet). Disponible en <http://www.gestiopolis.com/economia/historia-de-la-educacion-superior.htm>

Universidad Mayor de San Andrés, La Paz, Bolivia. Políticas de Postgrado (2009). Sitio en Internet). Disponible en http://www.umsa.bo/postgrado/UserFiles/postgrado/reglamentos/DOCUMENTO_POSTGRADO_PRINCIPIOS_Y_POLITICAS.pdf

WIKIPEDIA. La enciclopedia libre. Maestría. (Sitio en Internet). Disponible en <http://es.wikipedia.org/wiki/Maestr%C3%ADa>

WIKIPEDIA. La enciclopedia libre. Doctorado. (Sitio en Internet). Disponible en <http://es.wikipedia.org/wiki/Doctorado>

Universidad Técnica de Oruro-Bolivia. Documentos del XI Congreso Nacional De Universidades. Junio de 2009. (Sitio en Internet). Disponible en http://www.ceub.edu.bo/documentos/congresos/11_congreso.pdf

Agudelo S, Andrés A. Martínez H, 2 Eliana. La salud bucal colectiva y el contexto Colombiano: un análisis crítico. 2009. (Sitio en Internet). Disponible en <http://www.javeriana.edu.co/biblos/revistas/salud/pdf-revista16/estudios-3.pdf>

Asociación Colombiana De Facultades de Odontología. (Sitio en Internet). Disponible en <http://www.acfo.edu.co/secciones.aspx?SeclId=1&contId=1>

Universidad Nacional de Colombia. Documento Técnico: Análisis de Viabilidad de Implementación de una Sede de la Universidad Nacional de Colombia en el Departamento del Cesar. 2010. (Sitio en Internet). Disponible en http://www.cesardigital.net/media/archivos/est_factibilidad_15-06-10.pdf.

Coordinación General del Sistema de Estudios de postgrados De La Universidad De San Carlos Guatemala. Diagnostico de Los Estudios de posgrados De La Universidad De San Carlos Guatemala. (Sitio en Internet). Disponible en http://sicar.csuca.org/attachments/128_Diagnostico%202.pdf

Propósitos Institucionales. Proyecto Educativo Institucional de La Universidad Del Magdalena. (Sitio en Internet). Disponible en http://elecciones2008.unimagdalena.edu.co/Documentos/Documento_19.pdf

Proyección Social del Programa De Odontología de La Universidad del Magdalena. (Sitio en Internet). Disponible en <http://www.unimagdalena.edu.co/Programas/Paginas/ProgramaDetalle.aspx?ProgramalD=12&mod=pregrado>

PROCEDIMIENTO PARA LA CREACION DE PROGRAMAS DE POSTGRADO. UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL DEL TACHIRA. INSTRUCTIVO GENERAL. (Sitio en Internet). Disponible en <http://postgrado.unet.edu.ve/descargas/Instructivo%20Creacion%20Programas.pdf>

Universidad Autónoma del Estado de México. Facultad de Odontología Plan de Desarrollo 2009-2013. (Sitio en Internet). Disponible en <http://www.uaemex.mx/fodontologia/docs/PLAN%20DESARROLLO%202005-2009.pdf>

MINISTERIO DE EDUCACION SUPERIOR. LEY 115 DE 1994, ARTICULO 1. (Sitio en Internet). Disponible en <http://menweb.mineducacion.gov.co/normas/concordadas/Decreto115.htm>. Consultado el 24 de marzo de 2011

INFORME NACIONAL SOBRE EL DESARROLLO DE LA EDUCACION EN COLOMBIA. 46ª. CONFERENCIA INTERNACIONAL DE EDUCACION (CIE). GINEBRASUIZA, SEPTIEMBRE 5 AL 7 DE 2001; 2001: 5-6. (Sitio en Internet). Disponible en <http://www.ibe.unesco.org/International/ICE/natrap/Colombia.pdf>. Consultado el 27 de marzo de 2011

MINISTERIO DE EDUCACION SUPERIOR. LEY 30 DE 1992. Capítulo III. Artículo 8. (Sitio en Internet). Disponible en http://www.mineducacion.gov.co/1621/articles-86437_Archivo_pdf.pdf. Consultado el 27 de marzo de 2011

Numero 002. Pp. 41-53. (Sitio en Internet). Disponible en <http://redalyc.uaemex.mx/pdf/120/12018204.pdf>

ANEXOS

ANEXO 1. Formato de recolección de datos

ANEXO N°1

**INTERÉS DE LOS ODONTÓLOGOS DE LA CIUDAD DE SANTA MARTA POR
REALIZAR ESTUDIOS DE POSTGRADO**

Por favor lea cada una de las siguientes preguntas y responda cada una de ellas. Su información es de tipo confidencial. La presente encuesta será realizada a odontólogos en la ciudad de Santa Marta, escogido mediante una selección aleatoria.

1. GENERO
 - a. FEMENINO.
 - b. MASCULINO.
 - b. Casado(a).
 - c. Separado(a).
 - d. Viudo(a).
 - e. Unión Libre.
2. EDAD
 - a. De 23 a 28 años.
 - b. De 29 a 33 años.
 - c. De 34 a 40 años.
 - d. Mayor de 40 años.
3. ESTADO CIVIL
 - a. Soltero(a).
4. ¿Cuál es su nivel educativo?
 - a. Odontólogo General.
 - b. Especialista.
 - c. Magister.
 - d. Doctor.

5. ¿Está laborando actualmente?

- a. Si.
- b. No.

6. En caso de responder SI, indique en que tipo de entidad.

- a. Dependiente
 - a) Privada.
 - b) Publica.

- b. Independiente
 - a) Propia.

7. ¿Le interesaría realizar estudios de postgrados?

- a. Si.
- b. No.

En caso de que responda SI, conteste las siguientes preguntas. En caso de responder NO pase a la pregunta N° 14.

8. ¿Qué especialización le interesaría estudiar?

- a. Endodoncia.
- b. Periodoncia.
- c. Rehabilitación Oral.
- d. Cirugía Maxilofacial.
- e. Cirugía Oral y Estomatología.
- f. Ortodoncia.
- g. Odontopediatria.
- h. Ortopedia Maxilar.
- i. Maestría.
- j. Doctorado.

9. ¿Dónde le interesaría realizar los estudios de postgrados?

- a. Santa Marta.
- b. En otra ciudad de la Costa.
- c. En otra ciudad del país.
- d. En otro país.

10. ¿Por qué escogería este sitio?

- a. Prestigio.
- b. Cercanía.
- c. Costo.

11. ¿En qué tiempo esperarías terminar los estudios de postgrado?

- a. Hasta 2 años.
- b. De 2 a 3 años.
- c. De 3 a 5 años.

12. ¿Cuánto estaría dispuesto a pagar por los estudios de postgrados?

- a. De \$2.000.000 a \$2.500.000
- b. De \$3.000.000 a \$5.000.000
- c. De \$5.000.000 a \$ 10.000.000
- d. Más de \$ 10.000.000

13. ¿Quién correría con los gastos de estos estudios?

- a. Yo mismo(a).
- b. Mis padres.
- c. Un familiar cercano.

14. ¿Cuál cree usted que es el principal obstáculo a la hora de realizar un estudio de postgrado?

- a. Dinero.
- b. Tiempo.
- c. Cercanía.
- d. Disposición.

15. ¿Cuál de estas sería la razón para realizar un postgrado?

- a. Obtendría un mejor empleo con mejor salario.
- b. Tendría la posibilidad de laborar en varias entidades a la vez.
- c. Me vería limitado a realizar solo los procedimientos concernientes al área de especialización.
- d. Porque le gustaría incrementar sus destrezas y conocimientos en un área específica.
- e. Otra. ¿Cuál?

ANEXO 2. Lista de odontólogos inscritos en la secretaria de salud distrital

Departamento	Municipio	Código	Sede	Nombre	Servicio	Distintivo
Magdalena	SANTA MARTA	4700100093	01	CONSULTORIO ODONTOLOGICO JESUS TABARES MADRID	ODONTOLOGIA GENERAL	40286
Magdalena	SANTA MARTA	4700100101	01	LEONARDO DE VALLE RESTREPO	ODONTOLOGIA GENERAL	238582
Magdalena	SANTA MARTA	4700100167	01	CONSULTORIO ODONTOLOGICO DORIS AUN QUICENA	ODONTOLOGIA GENERAL	238551
Magdalena	SANTA MARTA	4700100181	01	SANTIAGO VALENCIA SOLANO	ODONTOLOGIA GENERAL	238567
Magdalena	SANTA MARTA	4700100186	01	FELIX ANTONIO ASCANIO JAIMES	ODONTOLOGIA GENERAL	40342
Magdalena	SANTA MARTA	4700100237	01	MERY LOBO SAN AJUAN	ODONTOLOGIA GENERAL	40434
Magdalena	SANTA MARTA	4700100239	01	SILENA SOFIA CANDELARIO GUETTE	ODONTOLOGIA GENERAL	40436
Magdalena	SANTA MARTA	4700100244	01	ROMERO VILLA MARIA DEL PILAR	ODONTOLOGIA GENERAL	40439
Magdalena	SANTA MARTA	4700100268	01	CONSULTORIO ODONTOLOGICO	ODONTOLOGIA GENERAL	238555
Magdalena	SANTA MARTA	4700100269	01	NESTOR EDUARDO FLOREZ GOMEZ	ODONTOLOGIA GENERAL	40453
Magdalena	SANTA MARTA	4700100270	01	PATRICIA YEPES GOMEZ	ODONTOLOGIA GENERAL	40455
Magdalena	SANTA MARTA	4700100295	01	ALFONSO JOSE DORIA BECHARA	ODONTOLOGIA GENERAL	40463

Magdalena	SANTA MARTA	4700100301	01	RAMON RAFAEL LAFAURIE ESCORCE	ODONTOLOGIA GENERAL	40467
Magdalena	SANTA MARTA	4700100309	01	GERMAN ADOLFO VERGARA DE SANTI	ODONTOLOGIA GENERAL	40469
Magdalena	SANTA MARTA	4700100320	01	FRANCISCO JAVIER BERMUDEZ COTES	ODONTOLOGIA GENERAL	40483
Magdalena	SANTA MARTA	4700100357	01	LORENA DEL SOCORRO HENRIQUEZ VEGA	ODONTOLOGIA GENERAL	40624
Magdalena	SANTA MARTA	4700100387	01	MARIA DEL TORO DE URBINA	ODONTOLOGIA GENERAL	40635
Magdalena	SANTA MARTA	4700100391	01	SILVIA PATRICIA LOPEZ MARTINEZ	ODONTOLOGIA GENERAL	40637
Magdalena	SANTA MARTA	4700100392	01	Odontosalud	ODONTOLOGIA GENERAL	
Magdalena	SANTA MARTA	4700100393	01	Odontosalud	ODONTOLOGIA GENERAL	
Magdalena	SANTA MARTA	4700100397	01	FAKIOLAS AVILA LILIAM ROSA	ODONTOLOGIA GENERAL	40639
Magdalena	SANTA MARTA	4700100399	01	JAIME PEÑA PAOLA	ODONTOLOGIA GENERAL	40640
Magdalena	SANTA MARTA	4700100486	01	ROSALINA SAUMETH CHILITO	ODONTOLOGIA GENERAL	40807
Magdalena	SANTA MARTA	4700100514	01	LEONOR DE JESUS MIER MORALES	ODONTOLOGIA GENERAL	40821
Magdalena	SANTA MARTA	4700100515	01	MARTHA CECILIA DIAZGRANADOS URUEÑA	ODONTOLOGIA GENERAL	40822

Magdalena	SANTA MARTA	4700100595	01	OSVALDO A. LARGE PAYARES	ODONTOLOGIA GENERAL	40860
Magdalena	SANTA MARTA	4700100603	01	PATRICIA MICHELE MAESTRE VASQUEZ	ODONTOLOGIA GENERAL	40863
Magdalena	SANTA MARTA	4700100634	01	ADRIANA PATRICIA POLO PADILLA	ODONTOLOGIA GENERAL	40930
Magdalena	SANTA MARTA	4700100790	01	CLARA INES CORTISSOZ GARCIA	ODONTOLOGIA GENERAL	40963
Magdalena	SANTA MARTA	4700100841	01	JENNY ALEXANDRA ARIAS GIL	ODONTOLOGIA GENERAL	41081
Magdalena	SANTA MARTA	4700100878	01	GUSTAVO AYARZA HERRERA	ODONTOLOGIA GENERAL	41178
Magdalena	SANTA MARTA	4700100889	01	MARIA EUGENIA NAVARRO NOREÑA	ODONTOLOGIA GENERAL	
Magdalena	SANTA MARTA	4700100891	01	DENTICARIBE	ODONTOLOGIA GENERAL	41211
Magdalena	SANTA MARTA	4700100897	01	CONSULTORIO ODONTOLÓGICO	ODONTOLOGIA GENERAL	41224
Magdalena	SANTA MARTA	4700100911	01	jorge enrique rocha ramos	ODONTOLOGIA GENERAL	41247
Magdalena	SANTA MARTA	4700100918	01	DENTICLINIC	ODONTOLOGIA GENERAL	41250
Magdalena	SANTA MARTA	4700100919	01	DENTICLINIC	ODONTOLOGIA GENERAL	41252
Magdalena	SANTA MARTA	4700100920	01	DENTICLINIC	ODONTOLOGIA GENERAL	41254

Magdalena	SANTA MARTA	4700100929	01	ANA LUZ PULIDO RAMOS	ODONTOLOGIA GENERAL	41267
Magdalena	SANTA MARTA	4700100937	01	camilo enrique vega jimenez	ODONTOLOGIA GENERAL	41273
Departamento	Municipio	Código	Se de	Nombre	Servicio	Distintivo
Magdalena	SANTA MARTA	470010191	01	GUSTAVO JULIO GUZMAN MACIEL	CIRUGIA MAXILOFACIAL	40349
Magdalena	SANTA MARTA	470010406	01	CLINICA DE LA MUJER S.A.	CIRUGIA MAXILOFACIAL	41507
Magdalena	SANTA MARTA	470010435	01	CLINICA LA MILAGROSA S.A	CIRUGIA MAXILOFACIAL	140630
Magdalena	SANTA MARTA	470010476	01	COMPAÑÍA COLOMBIANA DE SALUD COLSALUD S.A.	CIRUGIA MAXILOFACIAL	40712
Magdalena	SANTA MARTA	470010508	01	SOCIEDAD MEDICA DE SANTA MARTA LTDA. CLINICA EL PRADO	CIRUGIA MAXILOFACIAL	288287
Magdalena	SANTA MARTA	470010788	01	FUNDACION CARDIOVASCULAR DE COLOMBIA	CIRUGIA MAXILOFACIAL	56320
Magdalena	SANTA MARTA	470010870	01	OT ORAL TEAM EU	CIRUGIA MAXILOFACIAL	288591
Magdalena	SANTA MARTA	470010879	01	CLINICA DENTAL DEL CARIBE TU BOCA S.A.	CIRUGIA MAXILOFACIAL	41179

Magdalena	SANTA MARTA	4700100915	01	CLÍNICA SANTA MARTA	CIRUGIA MAXILOFACIAL	288359
Magdalena	SANTA MARTA	4700100975	01	CLINICA LOS NOGALES -S.M-N.S.D.R	CIRUGIA MAXILOFACIAL	40404
Departamento Municipio Código Subcódigo Nombre Servicio Distintivo						
Magdalena	SANTA MARTA	4700100191	01	GUSTAVO JULIO GUZMAN MACIEL	CIRUGIA ORAL	40350
Magdalena	SANTA MARTA	4700100435	01	CLINICA LA MILAGROSA S.A	CIRUGIA ORAL	40551
Magdalena	SANTA MARTA	4700100476	01	COMPAÑÍA COLOMBIANA DE SALUD COLSALUD S.A.	CIRUGIA ORAL	40718
Magdalena	SANTA MARTA	4700100508	01	SOCIEDAD MEDICA DE SANTA MARTA LTDA. CLINICA EL PRADO	CIRUGIA ORAL	140619
Magdalena	SANTA MARTA	4700100641	01	ODONTIG CLINICA DENTAL	CIRUGIA ORAL	288559
Magdalena	SANTA MARTA	4700100825	01	CARIBBEAN ORTHODONTICS AND DENTAL SPECIALITIES LIMITADA "CODES CARIBBEAN LIMITADA"	CIRUGIA ORAL	
Magdalena	SANTA MARTA	4700100830	01	GLOBAL SALUD ORAL	CIRUGIA ORAL	41067
Magdalena	SANTA MARTA	4700100840	01	Dentalium IPS	CIRUGIA ORAL	288273
Magdalena	SANTA MARTA	4700100879	01	CLINICA DENTAL DEL CARIBE TUBOCA S.A.	CIRUGIA ORAL	41180

Magdalena	SANTA MARTA	4700100907	01	odontotech diseño dental	CIRUGIA ORAL	288581
Magdalena	SANTA MARTA	4700100947	01	CLINICA ODONTOLOGICA DE ESPECIALISTAS CLINISOLDIA LTDA	CIRUGIA ORAL	56432
Departamento Municipio Código Sede Nombre Servicio Distintivo						
Magdalena	SANTA MARTA	4700100071	23	CENTRO DE SALUD LOS ALMENDROS	ENDODONCIA	288418
Magdalena	SANTA MARTA	4700100133	01	MARTA LUCIA LOPEZ AGUILAR	ENDODONCIA	40310
Magdalena	SANTA MARTA	4700100133	02	MARTA LUCIA LOPEZ AGUILAR	ENDODONCIA	
Magdalena	SANTA MARTA	4700100319	01	CLINICA DE ORTODONCIA ORTODENT LTDA.	ENDODONCIA	40472
Magdalena	SANTA MARTA	4700100387	01	MARIA DEL TORO DE URBINA	ENDODONCIA	40634
Magdalena	SANTA MARTA	4700100436	02	CENTRO DE ATENCION AMBULATORIA	ENDODONCIA	288142
Magdalena	SANTA MARTA	4700100449	01	ALBERTO ANTONIO OLARTE ALZAMORA	ENDODONCIA	40694
Magdalena	SANTA MARTA	4700100449	02	ALBERTO A OLARTE ALZAMORA	ENDODONCIA	40695
Magdalena	SANTA MARTA	4700100508	02	CENTRO DE ATENCION AMBULATORIA	ENDODONCIA	288382

Magdalena	SANTA MARTA	4700100572	01	plussalud ips & cia ltda	ENDODONCIA	288266
Magdalena	SANTA MARTA	4700100597	03	IPS SAN PEDRO ALEJANDRINO	ENDODONCIA	288542
Magdalena	SANTA MARTA	4700100641	01	ODONTIG CLINICA DENTAL	ENDODONCIA	288561
Magdalena	SANTA MARTA	4700100659	01	INVERSIONES DENTALES DEL NORTE STA MARTA	ENDODONCIA	288547
Magdalena	SANTA MARTA	4700100796	01	BOQUITA LIMITADA	ENDODONCIA	288597
Magdalena	SANTA MARTA	4700100825	01	CARIBBEAN ORTHODONTICS AND DENTAL SPECIALITIES LIMITADA "CODES CARIBBEAN LIMITADA"	ENDODONCIA	140615
Magdalena	SANTA MARTA	4700100830	01	GLOBAL SALUD ORAL	ENDODONCIA	41068
Magdalena	SANTA MARTA	4700100838	01	HUGO OROZCO BARRENECHE ODONTOLOGIA E.U.	ENDODONCIA	56557
Magdalena	SANTA MARTA	4700100840	01	Dentalium IPS	ENDODONCIA	288267
Magdalena	SANTA MARTA	4700100864	01	CLINICA ODONTOLOGICA IDENT	ENDODONCIA	41142
Magdalena	SANTA MARTA	4700100870	01	OT ORAL TEAM EU	ENDODONCIA	288590
Magdalena	SANTA MARTA	4700100879	01	CLINICA DENTAL DEL CARIBE TU BOCA S.A.	ENDODONCIA	41181
Magdalena	SANTA MARTA	4700100882	01	DENTISALUD SANTA MARTA	ENDODONCIA	41192

Magdalena	SANTA MARTA	4700100885	01	ORTOSALUD LTDA	ENDODONCIA	56300
Magdalena	SANTA MARTA	4700100892	01	CLINIC SMILE S.A.	ENDODONCIA	60049
Magdalena	SANTA MARTA	4700100907	01	odontotech diseño dental	ENDODONCIA	288580
Magdalena	SANTA MARTA	4700100945	01	AORAL CLINIC EU	ENDODONCIA	56546
Magdalena	SANTA MARTA	4700100947	01	CLINICA ODONTOLOGICA DE ESPECIALISTAS CLINISOLDIA LTDA	ENDODONCIA	56429
Magdalena	SANTA MARTA	4700100948	01	clinica odontologica zenit ltda	ENDODONCIA	56419
Magdalena	SANTA MARTA	4700100958	01	Clinisaluoral clinica odontologica ltda	ENDODONCIA	41291
Magdalena	SANTA MARTA	4700100961	01	odonto k	ENDODONCIA	41300
Magdalena	SANTA MARTA	4700100970	01	Centro Odontologico Oral Stetic E.U.	ENDODONCIA	60103
Magdalena	SANTA MARTA	4700100992	01	MAYELIS PATRICIA DEL PRADO CERCHAR	ENDODONCIA	41331
Magdalena	SANTA MARTA	4700101017	01	Clinica Odontologica Perfect Smile	ENDODONCIA	
Departamento	Municipio	Código	Se de e	Nombre	Servicio	Distintivo
Magdalena	SANTA MARTA	4700100237	01	MERY LOBO SAN AJUAN	ORTODONCIA	40435

Magdalena	SANTAMARTA	4700100262	01	Lucy Stella Pacheco Maradey	ORTODONCÍA	40449
Magdalena	SANTAMARTA	4700100295	01	ALFONSO JOSE DORIA BECHARA	ORTODONCÍA	40464
Magdalena	SANTAMARTA	4700100319	01	CLINICA DE ORTODONCIA ORTODENT LTDA.	ORTODONCÍA	40474
Magdalena	SANTAMARTA	4700100320	01	FRANCISCO JAVIER BERMUDEZ COTES	ORTODONCÍA	40484
Magdalena	SANTAMARTA	4700100322	05	SALUD TOTAL EPS. S.A. UAB AVENIDA LIBERTADOR	ORTODONCÍA	40494
Magdalena	SANTAMARTA	4700100572	01	plussalud ips & cia ltda	ORTODONCÍA	288269
Magdalena	SANTAMARTA	4700100641	01	ODONTIG CLINICA DENTAL	ORTODONCÍA	288560
Magdalena	SANTAMARTA	4700100659	01	INVERSIONES DENTALES DEL NORTE STA MARTA	ORTODONCÍA	288549
Magdalena	SANTAMARTA	4700100772	01	CENTRO DE ATENCION AMBULATORIA MEDICOS 24 HORAS	ORTODONCÍA	288346
Magdalena	SANTAMARTA	4700100791	01	JAIME DAVID CABRERA PELUFO	ORTODONCÍA	40965
Magdalena	SANTAMARTA	4700100794	01	BIO-VITAL IPS LTDA	ORTODONCÍA	40973
Magdalena	SANTAMARTA	4700100796	01	BOQUITA LIMITADA	ORTODONCÍA	288600
Magdalena	SANTAMARTA	4700100818	01	CLARA ANDREA MEJIA LOPEZ	ORTODONCÍA	41021

Magdalena	SANTAMARTA	4700100825	01	CARIBBEAN ORTHODONTICS AND DENTAL SPECIALITIES LIMITADA "CODES CARIBBEAN LIMITADA"	ORTODONCÍA	140670
Magdalena	SANTAMARTA	4700100829	01	Clinica Capri Limitada	ORTODONCÍA	41050
Magdalena	SANTAMARTA	4700100838	01	HUGO OROZCO BARRENECHE ODONTOLOGIA E.U.	ORTODONCÍA	140716
Magdalena	SANTAMARTA	4700100840	01	Dentalium IPS	ORTODONCÍA	288268
Magdalena	SANTAMARTA	4700100864	01	CLINICA ODONTOLOGICA IDENT	ORTODONCÍA	41144
Magdalena	SANTAMARTA	4700100870	01	OT ORAL TEAM EU	ORTODONCÍA	288586
Magdalena	SANTAMARTA	4700100879	01	CLINICA DENTAL DEL CARIBE TU BOCA S.A.	ORTODONCÍA	41184
Magdalena	SANTAMARTA	4700100881	01	LUCY ESTER MARTINEZ ZABALETA	ORTODONCÍA	41191
Magdalena	SANTAMARTA	4700100882	01	DENTISALUD SANTA MARTA	ORTODONCÍA	41195
Magdalena	SANTAMARTA	4700100885	01	ORTOSALUD LTDA	ORTODONCÍA	56299
Magdalena	SANTAMARTA	4700100892	01	CLINIC SMILE S.A.	ORTODONCÍA	60050
Magdalena	SANTAMARTA	4700100897	01	CONSULTORIO ODONTOLÓGICO	ORTODONCÍA	41225
Magdalena	SANTAMARTA	4700100907	01	odontotech diseño dental	ORTODONCÍA	60096

Magdalena	SANTAMARTA	4700100937	01	camilo enrique vega jimenez	ORTODONCÍA	41274
Magdalena	SANTAMARTA	4700100945	01	AORAL CLINIC EU	ORTODONCÍA	56537
Magdalena	SANTAMARTA	4700100947	01	CLINICA ODONTOLOGICA DE ESPECIALISTAS CLINISOLDIA LTDA	ORTODONCÍA	56424
Magdalena	SANTAMARTA	4700100948	01	clinica odontologica zenit ltda	ORTODONCÍA	56417
Magdalena	SANTAMARTA	4700100958	01	Clinisaluoral clinica odontologica ltda	ORTODONCÍA	41294
Magdalena	SANTAMARTA	4700100961	01	odonto k	ORTODONCÍA	41303
Magdalena	SANTAMARTA	4700100966	01	PEDRO ENRIQUE CONTRERAS GOMEZ	ORTODONCÍA	41314
Magdalena	SANTAMARTA	4700100970	01	Centro Odontologico Oral Stetic E.U.	ORTODONCÍA	60104
Magdalena	SANTAMARTA	4700100999	01	EUSEBIO AVELINO MONTERO CORONEL	ORTODONCÍA	
Magdalena	SANTAMARTA	4700101008	01	Sonia Jeannette Morales Arboleda	ORTODONCÍA	41348
Magdalena	SANTAMARTA	4700101017	01	Clinica Odontologica Perfect Smile	ORTODONCÍA	
Magdalena	SANTAMARTA	4700101027	01	JOHANA MARIA CORREA ROCHA	ORTODONCÍA	
1						
Magdalena	SANTAMARTA	4700101031	01	CLINICA DE ORTODONCIA ORTODENT LTDA.	PERIODONCIA	40475

		9				
Magdalena	SANTA MARTA	4700100468	011	ABIGAIL ECHEVERRIA CORREA	PERIODONCIA	40704
Magdalena	SANTA MARTA	4700100572	011	plussalud ips & cia ltda	PERIODONCIA	
Magdalena	SANTA MARTA	4700100641	011	ODONTIG CLINICA DENTAL	PERIODONCIA	288565
Magdalena	SANTA MARTA	4700100659	011	INVERSIONES DENTALES DEL NORTE STA MARTA	PERIODONCIA	288550
Magdalena	SANTA MARTA	4700100796	011	BOQUITA LIMITADA	PERIODONCIA	288601
Magdalena	SANTA MARTA	4700100825	011	CARIBBEAN ORTHODONTICS AND DENTAL SPECIALITIES LIMITADA "CODES CARIBBEAN LIMITADA"	PERIODONCIA	140620
Magdalena	SANTA MARTA	4700100828	011	FUNDACION SONREIR PARA UN MEJOR VIVIR	PERIODONCIA	41032
Magdalena	SANTA MARTA	4700100830	011	GLOBAL SALUD ORAL	PERIODONCIA	41070
Magdalena	SANTA MARTA	4700100838	011	HUGO OROZCO BARRENECHE ODONTOLOGIA E.U.	PERIODONCIA	140722
Magdalena	SANTA MARTA	4700100840	011	Dentalium IPS	PERIODONCIA	140616

Magdalena	SANTA MARTA	4700100864	01	CLINICA ODONTOLOGICA IDENT	PERIODONCIA	41145
Magdalena	SANTA MARTA	4700100870	01	OT ORAL TEAM EU	PERIODONCIA	288583
Magdalena	SANTA MARTA	4700100879	01	CLINICA DENTAL DEL CARIBE TU BOCA S.A.	PERIODONCIA	41185
Magdalena	SANTA MARTA	4700100882	01	DENTISALUD SANTA MARTA	PERIODONCIA	41196
Magdalena	SANTA MARTA	4700100885	01	ORTOSALUD LTDA	PERIODONCIA	56498
Magdalena	SANTA MARTA	4700100892	01	CLINIC SMILE S.A.	PERIODONCIA	60051
Magdalena	SANTA MARTA	4700100907	01	odontotech diseño dental	PERIODONCIA	60097
Magdalena	SANTA MARTA	4700100939	01	sonrisas factory	PERIODONCIA	41280
Magdalena	SANTA MARTA	4700100945	01	AORAL CLINIC EU	PERIODONCIA	56536
Magdalena	SANTA MARTA	4700100947	01	CLINICA ODONTOLOGICA DE ESPECIALISTAS CLINISOLDIA LTDA	PERIODONCIA	56425

Magdalena	SANTA MARTA	470010948	01	clinica odontologica zenit ltda	PERIODONCIA	56421
Magdalena	SANTA MARTA	470010958	01	Clinisaluoral clinica odontologica ltda	PERIODONCIA	41295
Magdalena	SANTA MARTA	470010961	01	odonto k	PERIODONCIA	41304
Magdalena	SANTA MARTA	470010970	01	Centro Odontologico Oral Stetic E.U.	PERIODONCIA	60163
Magdalena	SANTA MARTA	47001017	01	Clinica Odontologica Perfect Smile	PERIODONCIA	
1						
Magdalena	SANTA MARTA	4700100319	01	CLINICA DE ORTODONCIA ORTODENT LTDA.	REHABILITACIÓN ORAL	40476
Magdalena	SANTA MARTA	4700100322	05	SALUD TOTAL EPS. S.A. UAB AVENIDA LIBERTADOR	REHABILITACIÓN ORAL	40497
Magdalena	SANTA MARTA	4700100436	02	CENTRO DE ATENCION AMBULATORIA	REHABILITACIÓN ORAL	40673
Magdalena	SANTA MARTA	4700100486	01	ROSALINA SAUMETH CHILITO	REHABILITACIÓN ORAL	40808
Magdalena	SANTA MARTA	4700100641	01	ODONTIG CLINICA DENTAL	REHABILITACIÓN ORAL	288564

Magdalena	SANT A MART A	47001 00659	0 1	INVERSIONES DENTALES DEL NORTE STA MARTA	REHABILITACIÓN ORAL	288 551
Magdalena	SANT A MART A	47001 00772	0 1	CENTRO DE ATENCION AMBULATORIA MEDICOS 24 HORAS	REHABILITACIÓN ORAL	288 525
Magdalena	SANT A MART A	47001 00796	0 1	BOQUITA LIMITADA	REHABILITACIÓN ORAL	288 605
Magdalena	SANT A MART A	47001 00825	0 1	CARIBBEAN ORTHODONTICS AND DENTAL SPECIALITIES LIMITADA "CODES CARIBBEAN LIMITADA"	REHABILITACIÓN ORAL	140 671
Magdalena	SANT A MART A	47001 00828	0 1	FUNDACION SONREIR PARA UN MEJOR VIVIR	REHABILITACIÓN ORAL	410 33
Magdalena	SANT A MART A	47001 00838	0 1	HUGO OROZCO BARRENECHE ODONTOLOGIA E.U.	REHABILITACIÓN ORAL	140 726
Magdalena	SANT A MART A	47001 00840	0 1	Dentalium IPS	REHABILITACIÓN ORAL	410 80
Magdalena	SANT A MART A	47001 00864	0 1	CLINICA ODONTOLOGICA IDENT	REHABILITACIÓN ORAL	411 46
Magdalena	SANT A MART A	47001 00870	0 1	OT ORAL TEAM EU	REHABILITACIÓN ORAL	288 582
Magdalena	SANT A MART A	47001 00879	0 1	CLINICA DENTAL DEL CARIBE TU BOCA S.A.	REHABILITACIÓN ORAL	411 86
Mag	SANT	47001	0	DENTISALUD SANTA MARTA	REHABILIT	411

Magdalena	A MART A	00882	1		ACCIÓN ORAL	97
Magdalena	SANT A MART A	47001 00885	0 1	ORTOSALUD LTDA	REHABILITACIÓN ORAL	562 98
Magdalena	SANT A MART A	47001 00892	0 1	CLINIC SMILE S.A.	REHABILITACIÓN ORAL	600 54
Magdalena	SANT A MART A	47001 00907	0 1	odontotech diseño dental	REHABILITACIÓN ORAL	600 98
Magdalena	SANT A MART A	47001 00911	0 1	jorge enrique rocha ramos	REHABILITACIÓN ORAL	412 48
Magdalena	SANT A MART A	47001 00945	0 1	AORAL CLINIC EU	REHABILITACIÓN ORAL	565 40
Magdalena	SANT A MART A	47001 00947	0 1	CLINICA ODONTOLOGICA DE ESPECIALISTAS CLINISOLDIA LTDA	REHABILITACIÓN ORAL	564 26
Magdalena	SANT A MART A	47001 00948	0 1	clinica odontologica zenit ltda	REHABILITACIÓN ORAL	563 98
Magdalena	SANT A MART A	47001 00961	0 1	odonto k	REHABILITACIÓN ORAL	413 05
Magdalena	SANT A MART A	47001 00970	0 1	Centro Odontologico Oral Stetic E.U.	REHABILITACIÓN ORAL	601 05
Magdalena	SANT A	47001 01014	0 1	MONICA HADECHNY ESCOBAR	REHABILITACIÓN	415 01

na	MART A					ORAL	
Magdalena	SANT A MART A	47001 01017	0 1	Clinica Odontologica Perfect Smile		REHABILITACIÓN ORAL	
1							
Departamento	Municipio	Código	Se	Nombre	Servicio	Distintivo	
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00319	01	CLINICA DE ORTODONCIA ORTODENT LTDA.	ODON TOPE DIATRI A	40478	
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00572	01	plussalud ips & cia ltda	ODON TOPE DIATRI A	28827 0	
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00603	01	PATRICIA MICHELE MAESTRE VASQUEZ	ODON TOPE DIATRI A	40864	
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00641	01	ODONTIG CLINICA DENTAL	ODON TOPE DIATRI A	28856 8	
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00659	01	INVERSIONES DENTALES DEL NORTE STA MARTA	ODON TOPE DIATRI A	28855 2	
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00796	01	BOQUITA LIMITADA	ODON TOPE DIATRI A	28860 4	
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00825	01	CARIBBEAN ORTHODONTICS AND DENTAL SPECIALITIES LIMITADA "CODES CARIBBEAN LIMITADA"	ODON TOPE DIATRI A	28832 5	
Magdalena	SAN TA MAR	47001 00828	01	FUNDACION SONREIR PARA UN MEJOR VIVIR	ODON TOPE DIATRI	41034	

	TA				A	
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00840	01	Dentalium IPS	ODON TOPE DIATRI A	28827 1
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00841	01	JENNY ALEXANDRA ARIAS GIL	ODON TOPE DIATRI A	41082
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00870	01	OT ORAL TEAM EU	ODON TOPE DIATRI A	28857 8
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00879	01	CLINICA DENTAL DEL CARIBE TU BOCA S.A.	ODON TOPE DIATRI A	41188
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00882	01	DENTISALUD SANTA MARTA	ODON TOPE DIATRI A	41199
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00892	01	CLINIC SMILE S.A.	ODON TOPE DIATRI A	60055
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00907	01	odontotech diseño dental	ODON TOPE DIATRI A	60099
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00945	01	AORAL CLINIC EU	ODON TOPE DIATRI A	56541
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00947	01	CLINICA ODONTOLOGICA DE ESPECIALISTAS CLINISOLDIA LTDA	ODON TOPE DIATRI A	56423
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00948	01	clinica odontologica zenit ltda	ODON TOPE DIATRI A	56420

Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00958	01	Clinisaluoral clinica odontologica Ltda	ODON TOPE DIATRI A	41297
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00961	01	odontok	ODON TOPE DIATRI A	41307
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 00970	01	Centro Odontologico Oral Stetic E.U.	ODON TOPE DIATRI A	60108
Magdalena	SAN TA MAR TA	47001 01017	01	Clinica Odontologica Perfect Smile	ODON TOPE DIATRI A	
1						

ANEXO 3. Carta a la Secretaria General de la Universidad del Magdalena

Santa Marta, 23 de mayo de 2011

Señores:

Secretaria General

E. S. M.

Ref: Solicitud de datos acerca del número de egresados del Programa de Odontología que se encuentran en proceso e especialización.

Cordial Saludo

Por medio de la presente nos dirigimos a usted de una manera respetuosa con el fin de solicitar los datos correspondientes al número de egresados del programa de odontología que se encuentran en proceso de especialización, esto con el fin de adquirir datos estadísticos imprescindibles para nuestra investigación de grado que tiene como título tentativo: estudio de mercadeo sobre el interés de los odontólogos de la ciudad de Santa Marta por realizar estudios de postgrados.

Agradeciendo su atención prestada y esperando su pronta respuesta.

Osiris Castañeda Mercado

Leidys Castro Sierra

Código: 2004263010

Código: 2004163011

Johana Cotes Castillo

Cedula: 1082891258 de Santa Marta/Magdalena

Código: 2005163062

E- mail: nanacotes_88@hotmail.com

Dirección: calle 20 N° 1b-105 Rodadero

Teléfono: 3015785255 - 4355489

ANEXO 4. Respuesta de la carta a la Secretaria General de la Universidad del Magdalena



SECRETARIA GENERAL

SCG-00652-11

Santa Marta D.T.C. e H., 17 de junio de 2011

Señores
OSIRIS CASTAÑEDA MERCADO
LEIDYS CASTRO SIERRA
JOHANA COTES CASTILLO
 Calle 20 No. 1b-105 Rodadero
 Teléfono: 3015785255-4355489
 Santa Marta- Magdalena



UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA
 ARCHIVO Y CORRESPONDENCIA

17 JUN 2011

COMUNICACIÓN EXTERNA ENVIADA

No. RAD 06452 Hora: 4:04 pm

Ref.: Número de egresados del programa de Odontología-

Cordial saludo:

En atención a su solicitud No. 14132, referente al número de estudiantes egresados del Programa de Odontología, me permito comunicarle que una vez verificados en los archivos de la Secretaria General de la Universidad del Magdalena, se puede constatar la siguiente información:

Año	No. De Graduados
2007	15
2008	47
2009	27
2010	41
2011	9
Total	139

Cordialmente;

Mercades
MERCEDES DE LA TORRE HASBUN
 Secretaria General
SCG

Anexos: 0 Folios
 Proyecto: V. Molinares *nm*

“La autonomía y la excelencia son lo primero” PERIODO 2008-2012

Carrera 32 No.22-08 Sector San Pedro Alejandrino
 Edificio Administrativo Roque Morelli Zárate 2do Piso
 Santa Marta - Colombia PBX: (57-5) 430 1292
 Ext. 266 Fax: (57-5) 430 2357



4. ¿Por qué lo escogería?

Prestigio

Cercanía

Costo

5. ¿Cuál crees que es el principal obstáculo a la hora de realizar un postgrado?

Dinero

Tiempo

Cercanía

6. ¿En qué tiempo esperarías terminar el postgrado?

2 años

2 a 3 años

3 a 5 años

7. ¿Cuánto estaría dispuesto a pagar?