

## **LOS TRABAJOS DE GRADO Y SU VINCULACIÓN CON LA COMUNIDAD.**

### **RESUMEN**

La Vinculación con la colectividad es un mandato de la Ley Orgánica de la Educación Superior, en la que las Instituciones de Educación Superior, deben crear programas y lineamientos para la vinculación con la sociedad. Uno de ellos, es a través de la elaboración de los trabajos de titulación que los egresados hacen en las diferentes carreras y facultades que tiene la Universidad Católica Santiago de Guayaquil.

El presente documento pretende ser un aporte a la reflexión académica de educación superior, demostrando las capacidades y talentos aprendidos y aprehendidas durante su carrera. Durante la misma han tenido la oportunidad de gestionar proyectos vinculados con la comunidad, cuestión que favorece a su desempeño y profesionalismo. Por tanto, es necesario prevalecer su esfuerzo mediante la descripción del trabajo de titulación en la esfera de la vinculación para conocer quiénes son los directos beneficiarios.

El método utilizado es el documental-descriptivo. Por lo que bien se puede decir que, cuando se cuentan con beneficiarios directos en la investigación es que existe una vinculación directa, en este caso el 82% y esto sucede cuando se conectan con las prácticas preprofesionales. Al resto, el 18% de trabajos de investigación, le hace falta tener una línea directa para favorecer esta vinculación.

### **PALABRAS CLAVES**

Vinculación, trabajos de grado, proyectos, colectividad, interés común.

### **DISSERTATIONS AND THEIR LINK WITH THE COMMUNITY.**

### **SUMMARY**

The link with the community is a mandate of the Organic Law of Higher Education, in which higher education institutions must create programs and guidelines for linking with society. One of them is through the preparation of the degree studies or

Dra. Melva Lozano Véliz.

Correo electrónico:  
sara.lozano@cu.ucsg.edu.ec

Facultad de Especialidades  
Empresariales.  
Universidad Católica  
Santiago de Guayaquil.  
Ecuador.

dissertations that the students do in the different programs and faculties that the Catholic University Santiago de Guayaquil has.

This article aims to reveal what the graduates think of their work, demonstrating the skills and talents learned and apprehended during their courses. During their program, they have had the opportunity to manage projects related to the community, an issue that favours their performance and professionalism. Therefore, it is necessary to unveil their effort by describing the dissertations in the area of the link with the community so as to know who the direct beneficiaries are.

The method used is documentary-descriptive. It can be said that when there are direct beneficiaries in the research, there is a direct link, in this case 82%, and this happens when they connect with the pre-professional practices. The remaining 18% of the research work require a direct line to favour this linkage.

#### KEYWORDS

Link, dissertations, project, community, common interest.

#### Introducción.

La Vinculación con la colectividad es una *comunicación dialógica* entre Universidad y Comunidad, en la que se busca la conservación, la preservación de culturas, la transmisión de valores. Indaga sus problemas, ideologías, y necesidades en procura de corregir dificultades y de un bien común.

Este es, uno de los Subsistemas con importantes estrategias para la Universidad Católica Santiago de Guayaquil; pues, se ha propuesto desarrollar de manera sostenida una infraestructura física, tecnológica y bibliográfica para posibilitar los vínculos académicos-investigados con múltiples beneficios para la colectividad.

Es por ello por lo que el presente trabajo pretende investigar los resultados de vinculación con la comunidad, derivados de los Trabajos de pregrado de final de la Carrera o Facultad del año 2014, con la malla aprobada del 2012, de la Universidad Católica Santiago de Guayaquil. En ese sentido, se pretende conocer el pensamiento de los egresados, hoy profesionales, sobre su trabajo de investigación y de la manera cómo va a colaborar en la comunidad el diseño propuesto. Además, reconocer cuantos proyectos podrían estar vinculados con la colectividad y finalmente cuáles efectivamente están vinculados. La metodología utilizada es la documental.

No se revisará la evaluación ni rúbrica de *formalidad* ni de *contenido* de cada trabajo, tampoco, si se cumple la cita de los padres de esa Ciencia, ni la sistematización bibliométrica, ni bibliográfica. Tampoco la repitencia de temas y tutores, pues esta valoración, depende de la observación para una sola Facultad o Carrera. Está ausente, además, los pasos para el registro y sus formalidades en el repositorio de la Universidad. Solo se examina una de las variables metodológicas, en la que, se verifique una efectiva o no, *Vinculación con la Colectividad*. Todo ello, va a contribuir a mejorar la vinculación, en los distintos sectores y su relación con el desarrollo de esta Nación.

El abordaje conceptual para la comprensión de este trabajo se debe fundamentalmente para los resultados a nivel de política académica, en las Unidades de Titulación. Con el fin de asesorar adecuadamente al egresado en su Trabajo Final y que la investigación que emprenda llegue a un fin y a un territorio determinado

### **Desarrollo del corpus.**

En la Universidad Católica Santiago de Guayaquil, se han defendido 19.472 Trabajos de Titulación ante Tribunal de profesores en el año 2014. De este número, Se han recogido aleatoriamente 34 investigaciones, de las 43 carreras de cada Facultad en que han cursado sus estudios Universitarios. Estos trabajos se encuentran indexadas en el repositorio de la Biblioteca de la Universidad, y, por tanto, disponible al público.

### **Las técnicas, procedimientos, e instrumentos.**

En la recolección de datos, y en el análisis propiamente dicho, se aplicaron tablas construidas en el software Microsoft Excel versión 2010. Los lineamientos que se siguieron están ubicados en el Orden Social, Público, Privado y de interés para la Universidad.

En cuanto a los procedimientos, se tomó en cuenta la malla vigente-aprobada en el año 2012, de las 43 carreras que existe en la Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Todos los trabajos están en el repositorio de la página web del Sistema de biblioteca en formato "*Acrobat Reader*", también ampliamente conocido como archivos en PDF. (A fecha de junio 2016).

Es necesario destacar, que este tipo de archivos conservan su identidad en todos sus aspectos con la propuesta defendida por el autor(a). Por tanto, carece de manipulación de la información, ya que sólo sirve para lectura.

Se procedió a recoger las variables "*lo que piensan los autores de sus trabajos de titulación*", en una página de Excel para construir la base de datos. Posterior a ello, se categorizó por los contenidos. En el Orden Social, que involucra a la persona desde su nacimiento, crecimiento, juventud, madurez y el proceso final de todo Ser

Humano. Luego, se pasó a puntualizar las categorías de Vinculación con la comunidad en la Política Pública, en la Empresa Privada y finalmente en lo que concierne a la Institución Universitaria Católica Santiago de Guayaquil.

## Resultados.

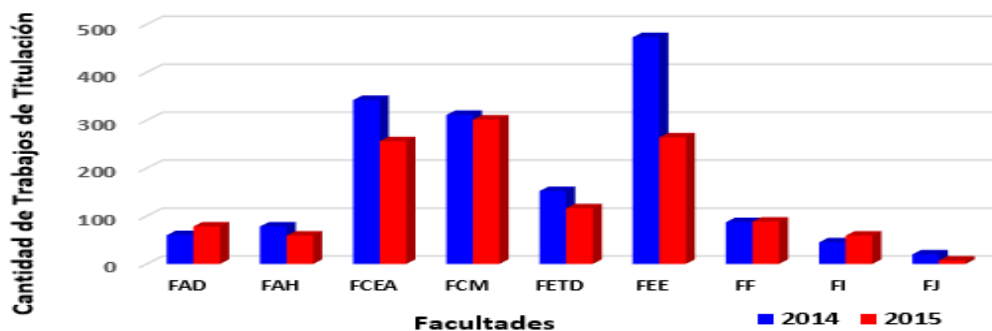
En los trabajos de Titulación revisados, los egresados cumplieron con los requisitos tanto académicos, como administrativos. Durante cuatro meses, pasaron por el proceso de elaboración de dicha investigación. En este periodo el egresado, es asesorado debidamente por un profesor(a) tutor(a), y que culmina con la defensa de su trabajo.

Todos los egresados cumplieron con las disposiciones de la Ley Orgánica de Educación Superior (LOES) art. 129 y 144, en el que se disponen requisitos para la Titulación y cumplimiento para la publicación del trabajo de titulación en los repositorios de la Biblioteca de la Universidad y posterior a la publicación en el archivo del Senescyt. Normativas que también avala la Universidad, a través de sus Resoluciones Administrativas. (RA) 018-2014, y RA. No. 030 del año 2015.

Con ello, ingresaron en el año 2014, alrededor de 19.472 estudiantes, y egresaron, incluyendo a estudiantes de posgrado, 1.397. Los que se inclinan por la investigación relatan sobre la meta final de este trabajo de fin de carrera y su vinculación con la comunidad.

Figura 1. Trabajos de Titulación año Comparativo 2014-2015.

### Trabajos de Titulación 2014-2015 UCSG



Fuente: Sistema de Biblioteca. Repositorio UCSG

Se dice muy comúnmente que los jóvenes no piensan ni les interesa eventos serios, ni carreras formales; que buscan carreras inmediatas con resultados a corto plazo; que no les importa el *alter ego*. Que se encuentran ensimismado y dando rienda suelta a agrandar sus instintos más esenciales. Es más, se dice que se encuentran en una etapa de la vida en que se les impone nuevos retos. Es que estos tiempos – *ya no son los mismos de antes*- han escuchado decir. A ellos, les ha tocado

coexistir entre tecnologías, cambios de paradigmas, nuevas orientaciones filosóficas, nuevos rumbos democráticos y una utilización del tiempo del ocio en forma desmedida. Por tanto, están muy ocupados, en este tipo de entretenimientos. Decimos- no tienen espacio para pensar en temas formales y de solución a problemas coyunturales que tenga la sociedad.

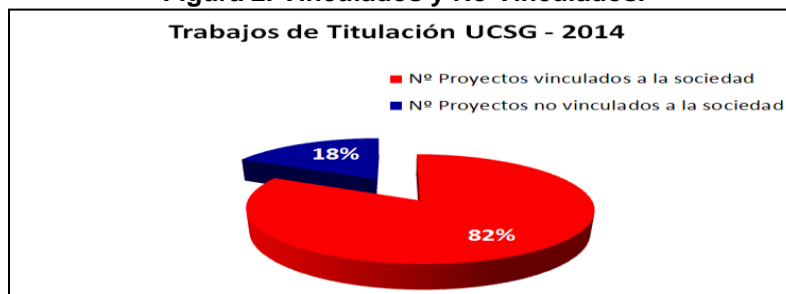
Con este documento vamos a demostrar que no es así, que los jóvenes poseen espíritu altruista, de pensamiento y bienestar común, tienen en su mente y en su corazón desde la más elemental de las ideas, hasta los más cruciales e innovadores temas de investigación para su vida, comunidad y su profesionalismo.

Así se demuestra en el gráfico estadístico de Vinculación con la comunidad.

### 1.- Vinculación y no vinculación.

Los trabajos de titulación que se han desarrollado en el año 2014, en la muestra recogida presentan los porcentajes que a continuación se describe.

**Figura 2. Vinculados y No Vinculados.**



Fuente: Elaboración propia.

### 2.- Vinculados en lo Social, Público, Económico Privado, UCSG.

De los 34 Trabajos de Titulación, se destacan cuatro ámbitos que se detallan en el gráfico siguiente:

**Figura 3. Tipos de Vinculación.**



Fuente: Elaboración propia.

## 1. La vinculación con la comunidad: Una responsabilidad social implícita.

La regulación de las Instituciones de Educación Superior (IES), proviene desde el Mandato 14 de la Constituyente, cuyo umbral proviene desde el 22 de julio del 2008. Además, la misma Constitución en el art. 343, nos dice que el sistema de educación debe tener una finalidad de desarrollo que posibilite el aprendizaje, y la generación y utilización de conocimientos, técnicas, saberes, artes y cultura. Es decir, debe centrarse en capacidades y competencias individuales y colectivas, con una visión integral.

En el artículo 350 de la Constitución del 2008, nos dice claramente cómo debe ser el sistema de Educación Superior, con la ansiada formación académica y profesional. Con visión científica y humanista, innovadora, tecnológica en defensa de la construcción y difusión de saberes, para dar soluciones bajo los objetivos del régimen de desarrollo.

Para ello, se creó la ley Orgánica de Educación Superior (2010), donde revela las funciones del sistema de Educación Superior, en el que garantiza a la educación superior en tres parámetros: La docencia, la investigación y la vinculación con la sociedad. (art. 13 literal a).

La misma Ley Orgánica del Consejo de Educación Superior, explica que significa y cómo se debe entender esta vinculación: a través de "*programas de educación continua, investigación y desarrollo y gestión académica*". Pero éstos deben "responder a las necesidades del desarrollo local, regional y nacional" (art. 82).

Entonces, las Instituciones de Educación Superior (IES), tienen la obligación de planificar y coordinar proyectos de interés público, que generen una vinculación con la sociedad. Esto, se genera de diversas formas, y una de ellas, es a través de la investigación de los estudiantes que están por obtener su título profesional, así también, en el art. 125 de la LOES, contempla que las Universidades deben crear programas y cursos de vinculación con la sociedad guiados por el personal académico, junto con todo esto se podría decir que el principio de pertinencia (art. 107), responde a una coyuntura entre la oferta docente, la investigación y actividades de vinculación con la sociedad. Esto es, las necesidades de desarrollo y producción y políticas locales, regionales y nacionales incorporando a la ciencia y tecnología.

Ciertamente, todo esto, debido a que las Universidades tienen el respaldo de la Constitución de la República del Ecuador del 2008, a través de la Autonomía, según la LOES, las Universidades podrán:

"en el ejercicio de autonomía responsable, las universidades y escuelas politécnicas mantendrán relaciones de reciprocidad y cooperación entre ellas y de estas con el Estado y la sociedad; además observarán los principios de



justicia, equidad, solidaridad, participación ciudadana, responsabilidad social y rendición de cuentas” (art. 17 del Reglamento de la LOES).

Se concibe entonces, a la vinculación a través de las pasantías y de nuevas formas de aprendizaje de las prácticas profesionales que es el nuevo instrumento para adquirir competencias relacionales, fundamentales en la vida real, y que está regulada en la LOES.

Lo común entre pasantías estudiantiles, prácticas preprofesionales prácticas sociales, residencias médicas, (art. 87 de LOES), residen, en que tienen una actividad laboral dentro de un medio idóneo para adquirir conocimiento y experiencia en esa área. Es allí, donde se aprende a solucionar problemas reales, y en este caso de la comunidad, aprendiendo el estudiante a tener criterios y a elegir las diferentes soluciones a un mismo problema.

Ahora bien, las actividades en pro del conocimiento, es un elemento importante, pero la ley dispone en el art. 88 cumplir con los servicios a la comunidad, en la que define a los sectores rurales y marginados de la población. Es decir, hay una población determinada de acuerdo a los planes estratégicos dispuestos por el Plan Nacional de Desarrollo y el Plan Nacional del Buen Vivir 2013-2017, y de la derivada del Sistema de Planificación de la Vinculación con la Comunidad y observada en la planificación estratégica en la Universidad Católica Santiago de Guayaquil.

## **2. Las competencias derivadas de la práctica.**

Se adquiere capacidad para aplicar conocimientos prácticos, teóricos, y fundamentalmente involucrarse en el trabajo. Concibe la estructura laboral de trabajar bajo presión, además, conoce la disposición de compartir conocimientos, y de tener capacidad reflexiva. Sara Gallegos (2015), egresada de la UCSG, hizo sus prácticas profesionales en Tommy Hilfiger, y culminó con una propuesta, desde las mismas fuentes, para obtener su título de profesional en Psicología Organizacional. Escogió un plan estratégico de sucesión para esta empresa, en donde expresa claramente, la experiencia que adquiere a través de sus prácticas profesionales, y es donde se aplica lo que dice Rama (2011 p. 24),

”la pasantía no es un trabajo flexibilizado o un trabajo preprofesional encubierta, que altera los derechos y deberes estudiantiles, las leyes del trabajo y el ejercicio profesional”.

Por eso dice Rama, (2011), que las Instituciones de Educación Superior, frente a los problemas, locales, regionales y nacionales, deben renovar un nuevo “*contrato social*” entre Universidad y Sociedad.

En el III Congreso Nacional de Vinculación de Educación Superior, con la colectividad, (2011), REUVIC, se planteó un cambio de pertinencia, nuevos enfoques de competencia, nuevas formas de apropiarse el conocimiento.

Hinojosa (2015), agrupa al Sistema de Vinculación con la comunidad en diferentes tipos de gestión, entre ellas de proyectos vinculados a la sociedad, prácticas preprofesionales, en educación continua, en consultoría, en transferencia de tecnología, y en gestión de emprendimiento, que favorecen a la colectividad.

**Tabla Nº1. Sistema de Vinculación con la Comunidad**

Sistema de Vinculación con la Comunidad								
Gestión	Datos generales del proyecto	Diagnóstico	Planificación	Objetivos	Presupuesto	Estrategia de seguimiento	Indicadores	Monitoreo
Proyectos vinculados a la sociedad								
Prácticas profesionales								
Educación Continúa								
Consultoría								
Transferencia de Tecnología								
Emprendimiento								
Convenios locales, Nacionales, e Internacionales								
Compartir resultados								
Publicación de resultado								

Fuente: Hinojosa, 2015, mejorado por Lozano.

La muestra que se ha recogido es de treinta y cuatro trabajos, que pertenecen a las facultades y carreras de la Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Se ha dividido en cuatro apartados.

De esta manera, la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil, esboza a través de estos trabajos defendidos ante tribunal de profesores, el trabajo de sus egresados, cuyos temas de investigación se encuentran incorporados en el Repositorio Digital de la Universidad.

**Tabla Nº2: Sistema de Vinculación con la Comunidad**

Sistema de Vinculación con la Comunidad		
Proceso de Titulación	Nº Proyectos vinculados a la sociedad	Indicador
Trabajos de titulación	28	Grupo identificado como beneficiario

Fuente: Repositorio Digital UCSG. Elaboración propia.

En el desarrollo hemos tomado los treinta cuatro trabajos, los vinculados y los no vinculados. Lo hemos dividido en cuatro segmentos: El primero en orientación social, que tiene repercusión en los inicios o primera etapa del Ser Humano, y con ello soportes para esa evolución, como el cuidado, protección, tratamientos, factores de riesgos, atención a las necesidades de los mayores, prevención de riesgos y fortalecimiento de vínculos paterno-filiales.

Por ello, el ser humano está dotado de alma y espíritu. Vive un sinnúmero de eventos que, junto con las funciones biológicas, se desarrollan en lo educativo,



familiar, espiritual, laboral, empresarial. Cuando existen desajustes es que se necesita de orientaciones, y por ello la comunidad Universitaria contribuye en ese quehacer académico.

El segundo, trata sobre el espacio que contiene la orientación política pública.

El tercero, la connotación en el orden económico privado. La oferta y la demanda, en el mercado de trabajo.

Por último, lo que le atañe a la Universidad Católica Santiago de Guayaquil; es decir, una aportación de lo que creen los egresados que la Universidad puede incorporar en su quehacer diario académico.

Por tanto, una de las formas de Vinculación de la comunidad es darle la notoriedad a los Trabajos de Titulación. Aunque ésta ya se lo hace. Pues, defienden estas investigaciones, en día y hora señalado, ante tribunal y con conocimiento de toda la comunidad Universitaria. Uno de los medios más importantes, es la difusión de sus trabajos en el repositorio y a través de este con el alojamiento en el Senescyt, convirtiéndose en un trabajo de fin de grado público, abierto y de verdadera contribución con la Vinculación para quien necesite de esos conocimientos.

### **3. Orientación social: Las distintas etapas de la vida del Ser Humano.**

Cuando se busca el beneficio para la salud se traslada al bienestar de la familia. Por eso, explica Daza, (1997, p. 97) que cuando se aborda este tipo de trabajo, se aborda la corresponsabilidad de las Instituciones y los padres, madres, parientes, para el beneficio del normal desenvolvimiento de los hijos: *“un buen ambiente escolar, unido a condiciones mínimas de bienestar económico y psicosocial en la familia, que incluya una alimentación saludable para el niño, son elementos indispensables”*.

Vargas (2014) hizo una evaluación nutricional en niños de 1 a 3 años, en una unidad denominada *Creciendo con nuestros hijos Flor del Valle en la ciudad de Guayaquil*. Por ello, el conocimiento que se tenga sobre la interrelación de nutrición, salud y desarrollo intelectual es un factor básico para asegurar una incorporación normal del niño en sus actividades cotidianas. Las sugerencias que propone sobre la nutrición, para los hijos es *“información y formación”* (p. 75). –Dice fundamentalmente a la madre, pues, los índices de pobreza urbana que detectó en los infantes que están en riesgos de desnutrición es en un 33% y los que ya la sufren se encuentran en un 13%.

En ese sentido anota Daza (1997) que, si un infante llega a la edad escolar habiendo padecido desnutrición, los efectos en el niño son difíciles de superar, en doble proporción con el desarrollo integral y en lo cognitivo.

En esa misma línea de los infantes, y casi concomitantemente con el desarrollo de esta investigación en el mismo año, otra autora, Jaramillo (2014, p. 179), desarrolla una propuesta para un Centro de Desarrollo Infantil, en la parroquia Ximena del Cantón Guayaquil, para una población aproximada de 14.467 niños, “*debido a que sus padres laboran, y el cuidado de los infantes es de vital importancia*”; además, con un valor añadido: la de formar e integrar los lineamientos pedagógicos-psicológicos-académicos.

El emprendimiento de este Centro de Desarrollo Infantil es básicamente una unidad de negocio para la atención de Infantes de 1 a 5 años en el sur de Guayaquil. El énfasis en las organizaciones mercantiles, tienen que ver con un largo aprendizaje de los tipos de mercados, del ciclo de vida de los negocios, sobre las fuerzas competitivas, del análisis de la oferta y la demanda, de un buen plan de marketing, de estrategias y posicionamiento, los costos, el plan operativo y todo detalle de control de calidad en el servicio que se ofrece.

Ciertamente, el ejercicio de ser padres dice –la autora- es cumplir con sus responsabilidades, y por ello, es “*que la necesidad de los padres es contar con un lugar donde dejar a sus hijos mientras ellos trabajan*”, ofreciéndoles cuidados y educación de calidad, este centro brinda este servicio (p. 19).

Una forma directa de Vinculación con la Comunidad es la petición atendida por la Facultad de Arquitectura para la Fundación Kairos (2002), en la que atiende a los niños más vulnerables de la sociedad: los huérfanos y familias de alto riesgo social. Por ello, Ortiz (2014), ha desarrollado un proyecto a petición del padre fundador Jogendra Kumar Mahish en la Cooperativa Olguita, al Noreste de Guayaquil, en el Monte Sinaí. En ella planificó la construcción de dos edificios: uno, para Educación Básica, y otro para Educación Media, dentro del conjunto denominado por sus fundadores, *La Ciudad de los niños*.

Por ello, Ortiz (2014, p.16) reconoce la necesidad de contribuir “*con aspectos que no se hayan contemplado en las soluciones actuales (orfanatos o casa hogares)*”, como es el diseñar con criterio bioclimático en espacios de recreación, así como las aulas donde van recibir conocimiento y apoyo emocional en espacios confortables respondiendo a las necesidades físicas y ambientales del sector.

En los tiempos de incertidumbre en donde la naturaleza nos pone duras pruebas, los temblores, terremotos, inundaciones, deslaves están en el diario anual de los habitantes, en especial de nuestro país. El último acontecimiento devastador, que nos ha tocado vivir, sin duda alguna ha sido una lección dura y tendremos que superarlo. Por ello, es imperativo, ahora más que nunca, que los centros educativos básicos, medios, superiores, Instituciones, empresas, gobierno, familias incorporemos una cultura de prevención y riesgos ante las emergencias y riesgos telúricos y de otra índole.

En ese sentido, Robalino (2014) desarrolló su trabajo de Titulación para que la Unidad Educativa Emanuel, ubicada en el Norte de Guayaquil, en la infraestructura de la Iglesia Cristiana Evangélica Cuadrangular de la Alborada el personal docente y administrativo esté prevenida ante cualquier tipo de emergencias. Señala críticamente la autora, *“la responsabilidad del Centro Educativo y de la responsabilidad penal por la negligencia del personal de no estar preparados ante tales eventos”*. (p.60).

Compartiendo ámbito privado y público, tenemos el desarrollo del trabajo de Valencia (2014). Ella, desarrolla objetivos de aprendizajes para estudiantes de Octavo de Educación General Básica para la Unidad Educativa Pasionista. Hay que destacar, que su Trabajo de Titulación está vinculada a la Lengua Inglesa y es en esa versión que despliega sus conocimientos.

Hay que destacar, en el área de la salud que aborda Jaramillo (2014), con una investigación sobre la metodología en el alumbramiento que se practican en mujeres embarazadas con el procedimiento de cesárea, por ser el de más alta práctica médica en el Ecuador, y en la región el segundo después de México. El diagnóstico se llevó a cabo en el hospital Gineco-obstétrico Enrique C. Sotomayor, en la Sala Santa Luisa.

La valoración y el conjunto de metodologías practicadas fueron encaminadas a revisar el post- operativo de las mujeres cesareadas, con el objetivo de confirmar que *“los cumplimientos de los protocolos de la enfermería pueden ayudar a mejorar la calidad de vida de las parturientas y disminuir los riesgos de infecciones y malestares”*. (Jaramillo, 2014, p.68).

Siguiendo con el área de salud, un tema importante es el diagnóstico de enfermedades y sus tratamientos. Así, la autora examina en un estudio observacional, en el Hospital Naval de Guayaquil, una muestra a 252 pacientes, que padecían de Infección vaginal, con presencia de Leucorrea. Este estudio determinó el grado de concordancia entre el diagnóstico clínico presuntivo y el microbiológico definitivo. (Tinoco 2014).

Aliviar el dolor, en pacientes adultos mayores, sin duda alguna es un pilar fundamental en la medicina, en especial de la Terapia Física. Así, Suarez (2014), alcanzó su objetivo en 21 pacientes con la magnetoterapia como tratamiento alternativo en la gonartrosis en donde 30 pacientes ambulatorios, se sometieron en el Centro de Medicina Física y Rehabilitación del Hospital Luis Vernaza de Guayaquil.

Ciertamente, utilizar la terminología correcta, el argot de la ciencia en el que estudiamos, es un claro avance académico, y eso es lo que se percibe en este trabajo de grado. El estudio hace un análisis de los factores de riesgo para la formación de caries del primer molar permanente. Este trabajo de Titulación se hace a 124 niños en la escuela Fiscal de Bastión Popular, denominada Cacique Tomalá,

de la ciudad de Guayaquil. Dunn (2014, p. 56), termina su investigación, afirmando que ésta sea el inicio para muchas otras, fundamentalmente *“por la edad escolar de los pacientes y su relación con la aparición de las caries”*. Llama la atención al uso metodológico para que las campañas de prevención oral sean exitosas.

El siguiente trabajo contiene una orientación Psicoanalítica en los pacientes y sus familiares de la Sociedad de lucha contra el Cáncer (Solca) de Guayaquil. La investigación está desarrollada por Gómez, D. y Miranda, M., (2014), y podemos establecer que abordan su investigación en base a otras indagaciones (Hernández y Robles, 2013; Barredo, 2012; Oleas, 2011). Hay que destacar la sagacidad, temple, y ubicación doctrinaria que hacen los autores en este trabajo. Uno de los muchos planteamientos, camina por los senderos de la firmeza que debe poseer el psicoanálisis frente al asistencialismo de estos tiempos y hacer a la persona responsable de su destino.

En cambio, en otra investigación sobre las relaciones paterno-filiales, el trabajo de titulación de Mackliff (2014), orienta a las familias de la Cervecería Nacional en beneficio de su mejor desenvolvimiento. El desarrollo de este proyecto es una extensión de las prácticas profesionales desarrolladas en la misma empresa. Hubiera sido desacertado que se continuara por otro camino, sin haberse involucrado en esta problemática actual y vigente en casi todos los círculos laborales en el Ecuador: *Desvinculación entre generaciones*. En otras palabras, existe un alto porcentaje de desvinculación afectiva paterno-filial.

Así pues, temas coyunturales como éste, con un abordaje propio, con una propuesta de intervención profesional, hace de la investigación Acción-participativa un logro académico de gran envergadura.

A continuación, el estudio abordado por Orbe-Hidalgo (2014), sobre las necesidades de los adultos mayores, reconoce entre otras necesidades, la variable psicográfica, en base al estilo de vida, intereses, pasatiempos. Sin duda alguna, en esta investigación arroja los cambios que se han producido en este segmento de población en estos últimos tiempos. Al universo de 4.964 adultos mayores, se aplicó la muestra a 340 pacientes.

Definitivamente, actualmente los adultos mayores tienen calidad de vida, se puede destacar que el 67% de ellos usan internet para comunicarse con sus familiares y que la mayor parte de su presupuesto lo gasta en medicinas. Entre el 9 y el 13 % escucha música, lee, va a misa, dedica tiempo al arreglo de su casa, atiende a su familia, y tienen en su mente *marcas de productos* que, por ser conservadores, lo compran con ese nombre. Sin duda, existen interesantes datos para que los empresarios y público en general revisen el repositorio de la Universidad Católica Santiago de Guayaquil.

#### 4. Ubicación en el ámbito público. El interés social de la política tratada por los egresados.

Después de 54 años de experiencia, la Universidad Católica Santiago de Guayaquil, ya puede darse el privilegio de afirmar que, en esta Universidad, se fecundaron muchos proyectos, en el que, no solo sirve a lo social sino a las acciones y ejecuciones en la actividad política. Se genera en estas aulas, una serie de medidas sociales, económicos, culturales, ambientales y políticos que constituyen la *forma mentis* del Diseño de un Sistema de Gestión de Calidad en un Proyecto Inmobiliario de Viviendas de Interés Social denominado Emviguayas, promovido por la Prefectura del Guayas (Valarezo, 2014).

Siguiendo con las investigaciones de orientación en las acciones públicas que los gobernantes deberían seguir, ésta se planteó en una investigación que tiene relación con la *plataforma digital como modelo comunicacional de difusión de los bosques secos de la ciudad de Guayaquil*. (Ávila, 2014). Este tema también corresponde a una continuidad de la investigación, en base a otros trabajos para plasmar la que se describe, incluso para la continuación de muchas otras investigaciones. Siendo el cuidado del medio ambiente una responsabilidad social y objetivo clave a poner en ejecución. Se trata de una educación ambiental multimedia, con espíritu conservacionista. La difusión es orientada para preservar los Bosques secos en Guayaquil, haciéndonos un recordatorio que el asentamiento de nuestra Universidad Católica Santiago de Guayaquil se encuentra en un *Bosque Seco* y que es necesario levantar información al respecto.

En otro trabajo de titulación, se ilustra con el siguiente spot: “*Yo elegí la vida*”, con el cual Alvarado (2014) optó para la realización de una publicidad comunicativa, para fortalecer la actitud de prevención de drogas, en los estudiantes de los colegios fiscales de la ciudad de Guayaquil, en apoyo al programa nacional de prevención integral del CONSEP. La historia que cuenta en dicho corto publicitario es la de jóvenes que practican deportes, ocio recreativo, una cultura de paz, de disfrute de la familia y amigos y que tienen muchas razones para elegir la vida. La música original, banda sonora y dirección de arte, con una duración de un minuto. Sin duda, debe estar en la ejecución de una política pública.

Vale la pena anotar que la estrella de todas las investigaciones son las que tienen que ver con el análisis en el ámbito político; pues, de su diagnóstico, nos dará un discernimiento distinto de lo que publican los *mass media*, y del pensamiento común; además, de la tendencia ideológica; pues, debe ser ajustada a datos y estadísticas y no a percepciones del modo que cada individuo percibe la realidad. Rivera y Tutiven (2014) investigan “*las Políticas de inversión pública adoptadas en el Gobierno del Economista Rafael Correa y su incidencia en el Área Económica, periodo: 2007 – 2012*”. El rango en que se ubicó el Ecuador en los indicadores sociales, declarado por el PNUD, nos -dice- *se redujo la pobreza en un 25%, y la pobreza extrema en un 9%. Además, la inversión en salud, en Educación inicial, media y superior, la mejora en la infraestructura en carreteras, el fortalecimiento*



*institucional* (Rivera y Tutiven, 2014, p.92), son reconocimientos implícitos que hay que hacer al Presidente Rafael Correa Delgado, y asimismo el autor describe, en el tiempo de su investigación, muchos de los pronunciamientos actuales que se manejan en el imaginario social, debido a la crisis económica internacional y que también repercuten en lo local, antes y después de los catastróficos acontecimientos que se produjeron en las dos provincias ecuatorianas de Manabí y Esmeraldas.

Un tema importante dentro de la investigación experimental es la que se apropia Calderón (2014) quien evidencia los pasos y observaciones dadas para saber la resistencia al ataque de *Nemátodo Meloidoyne Incógnita*, que es una plaga que ataca a la soya. El presente trabajo de investigación se realizó en la Estación Experimental Litoral Sur, "Dr. Enrique Ampuero Pareja" del Instituto Nacional Autónomo de Investigaciones Agropecuaria (INIAP) en el Departamento de Protección Vegetal, Área de Nematología, con el objetivo de determinar la susceptibilidad de las variedades y líneas promisorias de soya al *nemátodo Meloidogyne incógnita*.

Al mismo tiempo, el trabajo de investigación de Loor (2014), se realizó, igualmente en la Estación Experimental Litoral Sur, "Dr. Enrique Ampuero Pareja" del Instituto Nacional Autónomo de Investigaciones Agropecuaria (INIAP), para evaluar el comportamiento de siete fertilizantes con el objetivo de mejorar la producción por hectárea de la soya, en base a los escasos rendimientos e insuficiente número de variedades. La mejora de la producción de la soya lleva concomitantemente los pasos experimentales para mejorar la plántula. En esta investigación se recomienda nuevas investigaciones en distintas zonas del Ecuador.

Considerando los tiempos de reconstrucción en que el Ecuador se encuentra, por las situaciones emergentes en las Provincias de Manabí y de Esmeraldas, un trabajo de titulación como el que vamos a describir (Cusme, 2014), tiene un doble beneficio: primero por haberse hecho este trabajo en base a una constante realidad de la zona, anterior a los devastadores acontecimientos. Segunda, que se puede volver a retomar el trabajo de titulación poniéndolo en permanente vigencia para la nueva etapa que tiene que vivir, como es el caso del Cantón San Vicente de Manabí, el mismo cuyo objetivo, en ese entonces, se proponía mejorar el desarrollo turístico y hotelero. Cusme (2014, p. 14), promueve el turismo de esta manera:

"la playa de San Vicente goza de un espléndido clima con una temperatura entre 24 y 30° C., en este hermoso balneario, se puede practicar deportes de aventura extremo, con paseos a caballo... su suave oleaje, la fina textura de la arena y el hermoso paisaje natural, hacen de esta playa, un lugar para relajarse y descansar".

Con motivo del funcionamiento y operatividad de la Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair, el Estado ecuatoriano, inició una campaña agresiva para que las amas de casa cambien su cocina de gas, por las cocinas de inducción. Se ha incentivado a través de estrategias de mercadeo debido a que el consumo de energía eléctrica,

se haga imperativo para los ciudadanos ecuatorianos, pues tenemos energía hasta para exportar. Los autores presentan el estudio de marketing para la introducción de las Cocinas de Inducción General Electric en la ciudad de Guayaquil, (Cevallos-Terán, 2014). Es decir, una alianza entre la empresa privada y la pública, para favorecer a las consumidoras de este tipo de cocinas, que podrían ser “*más eficientes*”. (Cevallos-Terán, 2014, p. 166).

Morales, (2014), aborda una enfermedad canina, que contiene bacteria intracelular Gram-negativa. Ésta se caracteriza por el ingreso de un parásito al torrente sanguíneo y linfático, al ser portadora de ella, trae como consecuencia lesiones vasculares e inflamación ocular y neuromuscular. La Erhlichiosis canina es transmitida por la garrapata. El autor hizo el análisis clínico a 500 perros, dando como positivo a 57, que equivale al 11% de la población estudiada.

Montesinos (2014) hizo un estudio en el sistema de tratamiento de Aguas residuales del Cantón Santa Lucía. No encontró situaciones graves al evaluar los residuos físicos, químicos y bacteriológicos. Desarrolló un diagnóstico completo de las aguas residuales, cuantificando caudales y recomienda mantenimientos constantes entre otras. Se verifica diagnóstico completo.

Díaz (2014) presenta en su trabajo de titulación, una propuesta privada con característica públicas. Se trata de la prestación de servicios de Conecel S.A. y para entendernos de la empresa CLARO, que busca que sus instalaciones y equipos electrónicos, estén controlados cuando se produzcan fallas en el fluido eléctrico. Es decir, la suspensión de la energía eléctrica, o situaciones relacionadas con ella. El autor aborda, el estudio de los cuartos de equipos y nodos de repetidoras en tableros eléctricos que se manejan automáticamente.

Un tema de interés notable es el trabajo que presentó Cabrera (2014) en el que desarrolla las culturas urbanas, tema pocas veces tratado. Se trata de llevar un espacio cultural en la televisión sobre las culturas urbanas y en especial de las integradas por EMO, OTAKU, PUNK. Para ello, hizo un análisis de la parrilla de programación de las televisoras locales. Finalmente, recomienda una acción tripartita. Primero, la intervención de lo Gubernamental, a través del Ministerio de Cultura que se ejecute las políticas diseñadas en la Ley Orgánica de la Comunicación; Segundo que se involucre en el estudio a los actores de esta cultura urbana y, por último, que se incluyan más programas para que se difunda a la sociedad y no se estigmatice a los que pertenecen a estos grupos.

##### **5. Fortalecimiento en la esfera privada. El desarrollo y crecimiento económico en los trabajos de titulación.**

Todo negocio, comienza con un plan, un estudio, una planificación estratégica, para el desarrollo y crecimiento de la empresa y las personas que pertenecen a la organización, que incluyen a sus directivos y sus socios.



Las investigaciones desarrolladas por los(as) graduandos(as), responden a los conocimientos adquiridos durante los años de estudios universitarios. Ellos, implementan metodologías científicas que responden a la verificación de una verdad. Comprueban la factibilidad de su proyecto y si los balances financieros son correctos para tratar de implementarlos en su futuro inmediato.

En otras palabras, la empresa privada, tiene en los Repositorios de la Universidad Católica Santiago de Guayaquil, insumos, para aplicar en sus negocios, donde puede servir de guía para la implementación de una unidad de negocio. Esto, también es vinculación con la comunidad.

Por tanto, los trabajos desarrollados, tienen un nombre y apellido. Es el investigador responsable de lo que se dice en el trabajo; es decir, tienen delante al autor intelectual del trabajo de investigación. Por otro lado, él mismo, es un potencial empresario o socio. En el supuesto, que si otro sujeto empresarial quiera hacerlo suyo y le propone una asociación para el desarrollo y aplicación de dicho trabajo.

Así, Torres (2014) propone el *“Diseño de una auditoría financiera para las empresas farmacéuticas, y su fusión por absorción de su relacionada en el Ecuador”*, quien lo propone, lo hace atendiendo las normas de Internacionales de Información Financiera (NIIF) y las normas Internacionales de Auditoría (NIA). El autor desarrolla este tema, por ser una figura jurídica común y económica: la *“fusión por absorción”*. Debido a que la empresa la mantiene competitiva y productiva, ¿quiénes serán los beneficiarios de estos planteamientos?: los egresados de esta carrera, los empresarios y público general.

Considerando que los graduandos tienen que demostrar el método y metodología adecuada para el tratamiento de una investigación, y en este caso el estudio que se describe demuestra la epistemología científica. Este es el caso en el desarrollo de un tema en vigencia como lo es el *“Estudio del E-Commerce en el sector turístico aplicado a las aerolíneas y operadores turísticos de la ciudad de Guayaquil”*, tema que por lo demás no solamente vigente sino en la práctica, un hecho. Tal como se observa en el estudio, se mencionan a las empresas turísticas más importantes de Guayaquil y del Ecuador, así como los mejores hoteles. Los empresarios, pueden con este trabajo descubrir *“algo más”* del perfil de compra del usuario *on line* (Baquero, 2014, p. 87).

Otro de los avances de esta investigación es la diferencia entre Prosumer y Crossuser. El primero es un consumidor activo, prepara y elige lo que le satisface (p.21). El Crossuser conoce a los operadores turísticos, agencias, hoteles y aerolíneas (p. 89).

Se precisa, una vez más, que determinados trabajos de investigación supera con mucho a otros trabajos que buscan el mismo resultado con costos elevados en divisas estadounidenses y altamente exagerados. Este ha requerido el esfuerzo de

una sola persona y sin recursos externos, tan sólo los propios, y sin sobredimensionar la información.

Este es el caso de: *“Análisis del valor agregado al negocio por la tecnología de comunicaciones unificadas en empresas privadas de servicios financieros en el mercado ecuatoriano”*. (Zúñiga, 2014). Ciertamente, aquí los empresarios de la banca podrán ver reflejado su marca en este estudio, que no sólo sirve para este sector, sino para los servicios en general, tanto si se trata de exportación como importación o de comerciantes en general, en el sector farmacéutico, médico, legal, turístico, gubernamental.

Resulta oportuno destacar el interés privado en las microempresas. El mismo contribuye al tercer segmento de mercado preferido por las/los ecuatorianos. En esta investigación, la emprendedora revisó las diferentes variables para este tipo de negocio. Para ello, la autora (Avilés, 2014), contribuye con un *Plan de negocios para la comercialización de libros de belleza de Milmar Ediciones en gabinetes en sectores Alborada y Sauces en la ciudad de Guayaquil*.

De modo similar, la empresa privada necesita de la comunicación organizacional, siendo un elemento vigente. Murillo (2014) afirma que la demanda en este segmento es de un 100%. Ha desarrollado el tema tomando en cuenta al grupo bancario ecuatoriano, al pequeño, mediano y gran banca. Estudia los lineamientos para el desarrollo de servicio de consultoría para la comunicación organizacional.

En ese mismo sentido, en el de la Comunicación, Alvarado (2014), desarrolla una aplicación móvil bajo plataforma Android, para consumidores del sector retail en la ciudad de Guayaquil. Una ventaja comparativa excepcional, para quienes se encuentra en este sector. El análisis se basa en las herramientas de desarrollo, además de la comparación entre los principales gestores de bases de datos, así como la plataforma de implementación. Esta aplicación se llama MarketCompare, con ello, el consumidor podrá valorar en tiempo real, para verificar, precio, calidad. Se puede descargar <https://play.google.com/apps/testing/com.api.app-market>

## **6. Alineación a la vinculación con la comunidad: Universidad Católica Santiago de Guayaquil.**

El estado de pertinencia de los egresados de la Universidad Católica Santiago de Guayaquil hace que algunos quieran contribuir con los procesos o mejoras que se puedan implementar en la Universidad.

Ciertamente, Freire (2014) hace un estudio en el campus de la Universidad y asume la necesidad de un nuevo *“Diseño de los espacios interiores y mobiliario para el nuevo edificio de la asociación de profesores de la Universidad Católica Santiago de Guayaquil (APUC-G)”*.

Asimismo, Montenegro (2014) se ha preocupado por la *“Creación de la identidad visual y manual de uso para la carrera de Gestión Gráfica Publicitaria de la UCSG como herramienta de difusión”*.

El arte de nuestra Universidad se deja ver con la composición magistral de Badaraco-Chica (2014), con una *“Aplicación de la armonía contemporánea en composiciones inéditas y arreglos musicales como requisito para la realización del concierto de graduación”*.

Los rendimientos académicos también suelen pasar por los rendimientos económicos, y esa es la *“Propuesta de creación de un laboratorio de mercado de capitales para la carrera de Comercio y Finanzas Internacionales Bilingüe de la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil”*. (Gómez, E., Soria, D., 2014).

La Universidad, siempre está buscando la relación Universidad-empresa, y ésta se encuentra también en esta Vinculación con la Sociedad a través de la Investigación.

### **Conclusión.**

En consecuencia, la Universidad Católica Santiago de Guayaquil debe revisar los lineamientos para la formulación de los trabajos de Titulación en lo posterior, pues, de ella depende que exista el 100% de vinculación a través de los trabajos de grado, a través de:

1. Normativa relativa con fundamento especial a la vinculación empresarial, comunitaria, organizacional, institucional, gubernamental. Debido a que es una Institución que se debe a la comunidad y fundamentalmente, porque es un medio para generar conocimiento, innovación, crecimiento y desarrollo de la sociedad ecuatoriana.
2. Divulgación de los trabajos que promuevan ese desarrollo, en forma continuada, no sólo por los medios formales, sino de gestiones particulares para que la Vinculación con la Colectividad, sea más efectiva, y fundamentalmente dar el salto cuantitativo y cualitativo en dicha Vinculación.
3. Vincular a través de los Trabajos de Titulación una trayectoria definida donde se beneficie una comunidad, de este trabajo o de la información, al ámbito social, a la empresa privada y a la gestión pública, por ser el agente del Now How y Now What que ella necesita. Consolidando valores como la confianza, respeto, continuidad, y desarrollo.
4. Es un elemento fundamental para que la Universidad finalmente despegue a la tan esperada Sociedad del Conocimiento.

### Referencias Bibliográficas.

- Alvarado, R. A. (2014). *Desarrollo de una plataforma digital como modelo comunicacional de difusión de los bosques secos de la ciudad de Guayaquil, en el año 2014*. Trabajo de grado Carrera de Ingeniería en Producción y Dirección de Artes Multimedia. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/2944>.
- Alvarado, R. A. (2014). *Realización de un spot de comunicación, para fortalecer la actitud de prevención de drogas, en los estudiantes de los colegios fiscales de la ciudad de Guayaquil, en apoyo al programa nacional de prevención integral del CONSEP*. Trabajo de grado Carrera de Ingeniería en Producción y Dirección de Artes Multimedia Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/2916>.
- Alvarado, R. V. (2014). *Desarrollo e implementación de una aplicación móvil bajo plataforma Android que permita la creación de una comunidad virtual de consumidores del sector retail en la ciudad de Guayaquil*. Trabajo de grado Carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/1316>.
- Avilés, S. C. (2014). *Plan de negocios para la comercialización de libros de belleza de Milmar Ediciones en gabinetes en sectores Alborada y Sauces en la ciudad de Guayaquil, año 2015*. Trabajo de grado Carrera de Gestión Empresarial Internacional. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/2863>
- Badaraco, L. y Chica, Fr. (2014). *Aplicación de la armonía contemporánea en composiciones inéditas y arreglos musicales como requisito para la realización del concierto de graduación*. Trabajo de grado Carrera de Licenciatura en Música. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/2935>
- Baquero, C. A. (2014). *Estudio del E-Commerce en el sector turístico aplicado a las aerolíneas y operadores turísticos de la ciudad de Guayaquil-Ecuador*. Trabajo de grado Carrera de Gestión Empresarial Internacional. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/1128>
- Cabrera, G. M. (2014). *Tratamiento del tema cultural en la televisión ecuatoriana: culturas urbanas*. Trabajo de grado Carrera de Comunicación Social. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/1681>.

- Calderón, V. E. (2014). *Determinación del comportamiento de 40 líneas de soya (Glycine max (L) Merril) a la inoculación dirigida del nemátodo Meloidogyne incognita*. Trabajo de grado Carrera de Agronomía, Recursos Renovables y Ambientalismo. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/1863>
- Cevallos, M. K. y Terán, D. C. (2014). *Plan de marketing para la introducción de las Cocinas de Inducción General Electric en la ciudad de Guayaquil*. Trabajo de grado Carrera de Ingeniería en Marketing. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/2972>
- Cusme, M. E. (2014). *Sistema de hospedaje en San Vicente, Manabí en el año 2014 para el desarrollo económico y turístico de los habitantes del Cantón*. Trabajo de grado Carrera de Ingeniería en Administración de Empresas Turísticas y Hoteleras. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/1384>
- Daza, C. H. (1997). Nutrición Infantil y rendimiento escolar. *Colombia Médica, Universidad del Valle. Vol. 28, Número 2, 92-98.*
- Díaz, B. C. (2014). *Estudio del control y automatización en la infraestructura de red eléctrica en operadoras de telefonía celular y propuesta de diseño para automatizar tableros eléctricos de baja tensión*. Trabajo de grado Carrera de Ingeniería Electrónica en Control de Automatismos. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/1662>
- Dunn, M. N. (2014). *Factores de riesgo para la formación de caries del primer molar permanente; Escuela Cacique Tomalá, Guayaquil 2014*. Trabajo de grado Carrera de Odontología. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/1797>
- Freire, L. N. (2014). *Diseño de los espacios interiores y mobiliario para el nuevo edificio de la asociación de profesores de la Universidad Católica Santiago de Guayaquil (APUC-G)*. Trabajo de grado Carrera de Diseño de Interiores. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/1862>
- Gómez, R. E. y Soria, E. D. (2014). *Propuesta de creación de un laboratorio de mercado de capitales para la carrera de Comercio y Finanzas Internacionales Bilingüe de la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil*. Trabajo de grado Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/2806>



- Gómez, S. D. y Miranda, L. M. (2014). *Intervención psicoanalítica posible en SOLCA en pacientes y familiares de las áreas de pediatría, cirugía y quimioterapia: alcances y limitaciones*. Trabajo de grado Carrera de Comercio y Finanzas Internacionales. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/1795>
- Jaramillo, C. K. (2014). *Propuesta para la creación de un centro de desarrollo infantil y educación inicial en el sur de Guayaquil*. Trabajo de grado Carrera de Ingeniería de Emprendedores. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/3048>
- Jaramillo, L. M. (2014). *Cuidados postquirúrgicos de enfermería en pacientes intervenidas de cesárea en el Hospital Gineco-Obstétrico Enrique C. Sotomayor Servicio de Hospitalización, Sala Santa Luisa, del 1 de diciembre del 2013 al 31 mayo 2014*. Trabajo de grado Carrera de Enfermería. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/3054>
- Loor, J. A. (2014). *Efecto de fertilizantes químicos en el rendimiento de materiales de soya (Glycine max (L) Merril)*. Trabajo de grado Carrera de Ingeniería Agropecuaria. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/2844>
- Mackliff, B. G. (2014). *Fortalecimiento de los vínculos afectivos paterno-filial entre los esposos e hijos/as de las colaboradoras de la Cervecería Nacional*. Trabajo de grado Carrera de Trabajo Social. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/1736>
- Mancheno, D. (2010) *La inflación en el Ecuador, un enfoque institucional, 1980-2009* (Disertación de Economía). Recuperada de Repositorio digital de la PUCE (Núm. 22000/875).
- Montenegro, M. M. (2014). *Creación de la identidad visual y manual de uso para la carrera de Gestión Gráfica Publicitaria de la UCSG como herramienta de difusión*. Trabajo de grado Carrera de Gestión Gráfica Publicitaria. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/2815>
- Montesinos, S. M. (2014). *Evaluación de los factores físicos químicos y bacteriológicos de la laguna de oxidación en Santa Lucía - Provincia del Guayas*. Trabajo de grado Carrera de Ingeniería Civil. Universidad Católica

Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/1400>.

Morales, R. G. (2014). *Determinación de Erhlichia spp. mediante el método de frotis periférico directo usando tinción de giemsa en perros*. Trabajo de grado Carrera de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/3174>

Murillo, O. R. (2014). *Estudio de la comunicación organizacional y su inferencia en el clima laboral: diseño de un manual de servicio de consultoría sobre comunicación organizacional para empresas financieras*. Trabajo de grado Carrera de Psicología Organizacional. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/2440>

Orbe, A. K. e Hidalgo, R. M. (2014). *Estudio sobre las necesidades de los jubilados de la ciudad de Guayaquil en el primer semestre del año 2014*. Trabajo de grado Carrera de Administración de Empresas. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/2559>

Ortiz, E. (2014). *Diseño de un centro de enseñanza de educación general básica en monte Sinaí*. Trabajo de grado Carrera de Arquitectura. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/2789>

Registro Oficial # 449. (2008). *Constitución de la República del Ecuador*. Registro Oficial de la República del Ecuador.

Registro Oficial # 426. (2006). *Codificación Ley de Propiedad Intelectual*. Registro Oficial de la República del Ecuador.

Registro Oficial # 120. (1999). *Decreto No. 508 Reglamento a la Ley de Propiedad Intelectual*. Registro Oficial de la República del Ecuador.

Registro Oficial # 149. (1976). *Ley de Derechos de Autor*. Registro Oficial de la República del Ecuador.

Registro Oficial # 194. (1976). *Ley de Marcas de Fábrica*. Registro Oficial de la República del Ecuador.

Registro Oficial # 195. (1976). *Ley de Patentes*. Registro Oficial de la República del Ecuador.



- Rivera, G. W. y Tutiven, H. F. (2014). *Las Políticas de inversión pública adoptadas en el Gobierno del Econ. Rafael Correa y su incidencia en el Área Económica, periodo: 2007–2012*. Trabajo de grado Carrera de Economía. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/2831>
- Robalino, Y. K. (2014). *Taller para preparar al personal que integra la Unidad Educativa Emanuel, para prevenir y manejar las emergencias escolares*. Trabajo de grado Carrera de Pedagogía. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/3802>
- Suárez, M. V. (2014). *Magnetoterapia como tratamiento alternativo en la gonartrosis: pacientes ambulatorios mayores de 50 años del Centro de Medicina Física y Rehabilitación del Hospital Luis Vernaza de Guayaquil*. Trabajo de grado Carrera de Terapia Física. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/2706>
- Tinoco, S. T. (2014). *Prevalencia de infecciones vulvovaginales en pacientes con leucorrea atendidas en el servicio de Ginecología del Hospital Naval en el periodo enero-mayo 2014*. Trabajo de grado Carrera de Medicina. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/3405>
- Torres, S, J. (2014). *Diseño de una auditoría financiera para las empresas farmacéuticas, y su fusión por absorción de su relacionada en el Ecuador año 2014*. Trabajo de grado Carrera de Ingeniería en Contabilidad y Auditoría CPA. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/2501>
- Valarezo, P. D. (2014). *Diseño de un Sistema de Gestión de Calidad en un Proyecto Inmobiliario de Viviendas de Interés Social en Emviguayas*. Trabajo de grado Carrera de Ingeniería en Administración de Proyectos de Construcción. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/1868>
- Valencia, R. J. (2014). *Influence of the development of learning objectives and performance indicators in the students of 8th yer EGB C of Unidad Educativa Pasionista in the first five months term in the school year 2013-2014. Design of an evaluation instrument to asses learning outcomes of 8th year EGB*. Trabajo de grado Carrera de Licenciatura en Lengua Inglesa. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/2373>

Vargas, P. M. (2014). *Evaluación nutricional en niños de 1 a 3 años que asisten a la unidad de atención "creciendo con Nuestros Hijos Flor del Valle", de la Ciudad de Guayaquil, durante el periodo de octubre 2013 a marzo 2014: Guías alimentarias para una nutrición adecuada*. Guayaquil. Tesina de grado Carrera de Nutrición Dietética y Estética. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/1841>

Zúñiga, V. J. (2014). *Análisis del valor agregado al negocio por la tecnología de comunicaciones unificadas en empresas privadas de servicios financieros en el mercado ecuatoriano*. Trabajo de grado Carrera de Ingeniería en Telecomunicaciones. Universidad Católica Santiago de Guayaquil. Ecuador. Recuperado de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/1641>