

Evento # 1

II Congreso Norbienestar: Envejecimiento Activo en Discapacidad

<http://sid.usal.es/cursos-y-congresos/discapacidad/59388/1-3/ii-congreso-norbienestar-envejecimiento-activo-en-discapacidad.aspx>

Fecha de celebración: 09/11/2019 al 10/11/2019

El II Congreso Norbienestar: Envejecimiento Activo en Discapacidad, se celebrará los días 9 y 10 de noviembre de 2019 en el Recinto Ferial Luis Adaro de Gijón. Este Congreso está organizado conjuntamente por la Asociación de Empresas Sociosanitarias del Principado de Asturias (ADESSPA), la Cámara de Comercio de Gijón y la Facultad Padre Ossó (centro adscrito a la Universidad de Oviedo).

Notas:

Secretaría General del Congreso:

Eva Rodríguez González.

Coordinadora de Proyectos

Facultad Padre Ossó.

Tel.: 985 21 65 53 (ext.25)

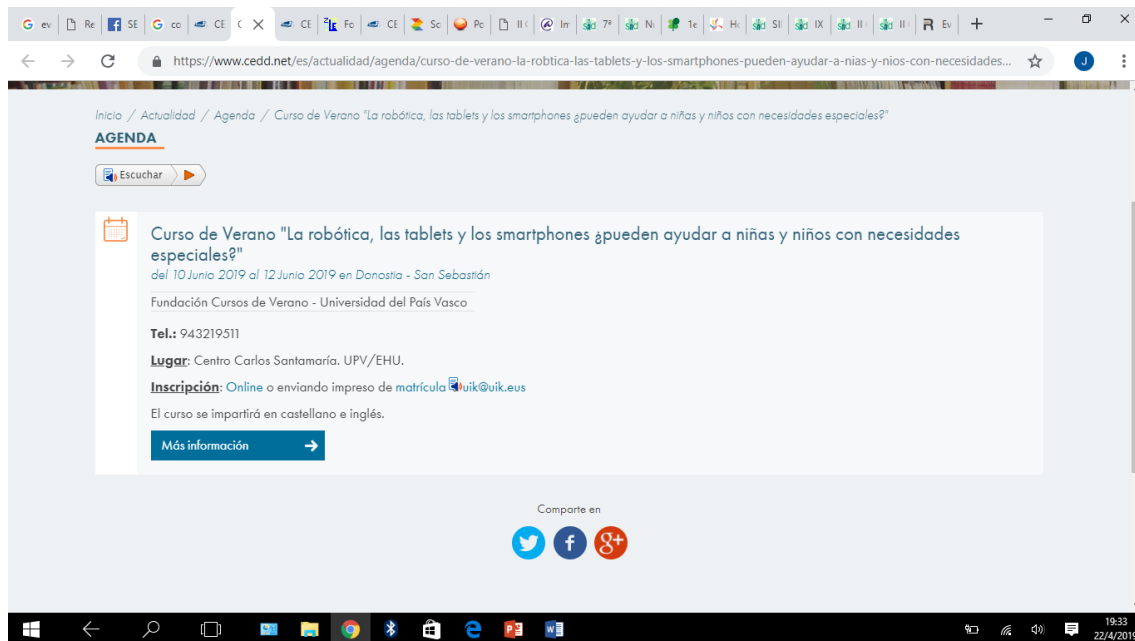
Correo electrónico: proyectos@facultadpadreosso.es

Evento # 2

<https://www.cedd.net/es/actualidad/agenda/>

<https://www.cedd.net/es/actualidad/agenda/curso-de-verano-la-robotica-las-tablets-y-los-smartphones-pueden-ayudar-a-nias-y-nios-con-necesidades-especiales/14614/>

La propuesta de Curso está sostenida por el proyecto europeo CybSPEED financiado en la convocatoria MSCA-RISE de 2017 (Grant 777720), con duración hasta diciembre 2021. Este proyecto incluye partners de Bulgaria, Grecia, Francia, España, Chile, Japón, y Marruecos, y es coordinado por el Grupo de Inteligencia Computacional de la Facultad de Infomática de la UPV/EHU. La temática general del proyecto CybSPEED es el estudio del impacto de sistemas de robótica social en el apoyo educativo a niños y jóvenes con necesidades especiales. El tema del Curso de verano se amplía a una perspectiva más amplia que incluye otras tecnologías digitales, como smartphones y tablets, incluso plantea la frontera entre técnicas tradicionales de dramatización como es el teatro de marionetas (Teatar Tseвете) y las novedosas intervenciones utilizando robots antropomorfos.



Evento# 3

http://www.congresofes.com/noticia-34_798741335_80368.html

El Congreso Español de Sociología es el principal evento de la Sociología española. Concentra una gran cantidad de actividades científicas y profesionales, ofreciendo numerosas oportunidades a distintos tipos de público.

La Federación Española de Sociología organiza el congreso desde el año 1981 con gran éxito de participación. La última edición, celebrada en Gijón en el 2016 supuso un récord de participación con más de **1400 inscritos, 1500 comunicaciones y cerca de 2400 autores**, lo que supone un número muy relevante de masa crítica para la disciplina sociológica.

El congreso se realiza en cada ocasión en una ciudad distinta, en colaboración con los miembros colectivos de la federación, especialmente las asociaciones de las comunidades autónomas y los centros universitarios.

El Congreso cuenta con numerosos apoyos de instituciones públicas y privadas que patrocinan su organización, junto con una amplia red de colaboradores formados por administraciones, empresas y entidades del tercer sector.

En julio de 2019 se celebrará en Valencia la decimotercera edición.



Evento # 4

<https://www.yachaytech.edu.ec/evento/metodos-didacticos-para-estudiantes-con-discapacidad/>



Evento # 4

<http://www.aidoel.org/inscripcion-al-iii-congreso-iberoamericano-de-orientacion/>

ScaleConf Colombia 2019

Ciudad

- [Medellín](#)

Fecha de inicio

Mayo 17, 2019

Conferencia sobre escalabilidad, sistemas distribuidos, seguridad, DevOps y prácticas modernas para construir software de alto desempeño.

ScaleConf Colombia es un evento agnóstico a los lenguajes de programación, que busca actualizar los conocimientos de la comunidad en temas como escalabilidad, sistemas distribuidos, machine learning, seguridad, DevOps, herramientas y prácticas modernas de software.

Nuestro principal objetivo es incrementar el nivel del conocimiento de la comunidad, brindando grandes conferencistas de los equipos que están pavimentando el camino a la escalabilidad global de las aplicaciones y servicios del mañana

Nuestro último evento fue exitoso más allá de nuestras expectativas, con más de 350 asistentes, 19 ponentes increíbles, 14 patrocinadores y dos días de charlas. Nuestro próximo evento se realizará entre Mayo 17 & 18, 2019!

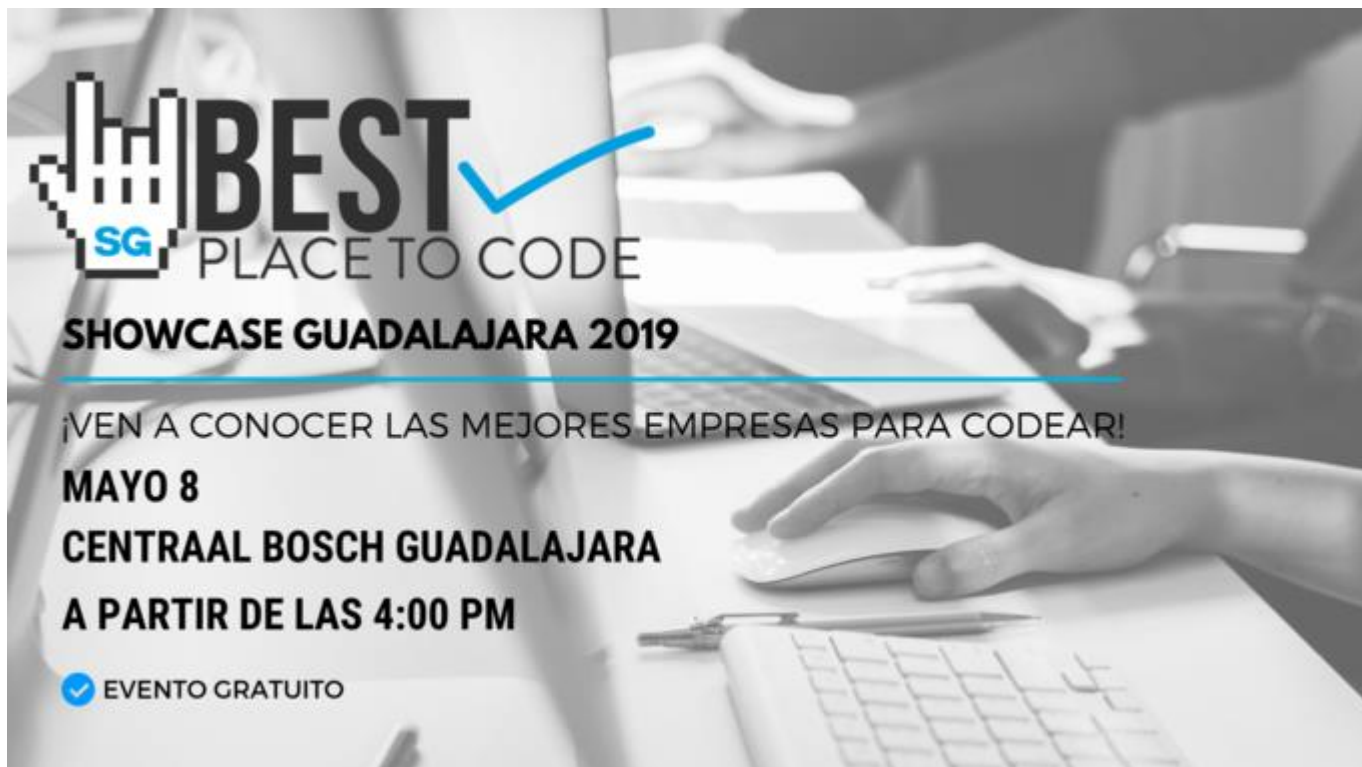
<https://sg.com.mx/buzz/scaleconf-colombia-2019>

Evento # 5

<https://sg.com.mx/buzz/showcase-best-place-code-guadalajara>

<https://bestplacetocode.com/about/proceso>

Showcase Best Place to Code Guadalajara



- GUADALAJARA

Fecha de inicio

8-Mayo-2019

Sede

Centraal Bosch

Website

<https://bestplacetocode.com/events/showcase-2019-guadalajara>

Ven a conocer a los Best Place to Code

La gira "Best Place to Code" llega a Guadalajara el próximo 8 de mayo. Conoce en persona a las empresas acreditadas por Software Guru como Best Place to Code.

Aprenderás sobre cada empresa, qué tipo de proyectos realizan, cómo trabajan, y qué hacen para atraer y mantener contentos a sus colaboradores.

Estas empresas siempre están buscando talento de primer nivel para unirse a su equipo, así que si estás considerando nuevos retos profesionales, aprovecha esta valiosa oportunidad y conéctate con las empresas que forman parte de este selecto grupo.

Información clave

- Cuándo: Miércoles 8 de mayo 2019.
- Dónde: Centraal Bosch - A partir de las 4:00 pm
- Qué habrá: Pláticas, networking y oportunidades laborales.
- Costo: Asistencia gratuita.

Evento # 6

<https://tecnoaccesible.net/content/d%C3%ADa-internacional-de-las-personas-con-discapacidad-2019>



Accesibilidad | Ayuda | Inicio de sesión | Contacto | Mapa

Texto de búsqueda Buscar en

Revista ▾ Actualidad ▾ Tecnologías de apoyo ▾ Telefonía ▾ Servicios ▾ Directorio ▾ Recursos ▾  Español  English

Día Internacional de las Personas con Discapacidad 2019

TecnoAccesible es una página de información, no de venta de productos.
[Más información](#)

Día Internacional de las Personas con Discapacidad 2019

El Día Internacional de las Personas con Discapacidad se observa en todo el mundo cada 3 de diciembre de acuerdo a la resolución 47/3 de la Asamblea General adoptada el 14 de octubre de 1992, con el objetivo de llamar la atención y movilizar apoyos para aspectos clave relativos a la inclusión de personas con discapacidad en la sociedad y en el desarrollo.



Diciembre

3

▼ Términos
Diversidad funcional
▼ Datos
Fuente información: Página de la organización del evento Fecha de celebración: Mar, 03/12/2019 Tipo de evento: Celebración
▼ Localización y contacto
Página Web: http://www.un.org/es/events/disabilitiesday/

<https://tecnoaccesible.net/revista/envio-de-articulos>

<https://tecnoaccesible.net/revista/tipos-de-articulos>

Estructura del artículo

Investigación: Artículos que informan sobre los resultados de un trabajo de investigación siguiendo métodos científicos. Casi siempre incluirán una descripción de cómo se realizó la investigación y qué significan los resultados. En principio, el texto debe estructurarse y ordenarse de la siguiente manera³:

- Resumen.
 - Introducción.
 - Resultados.
 - Discusión.
 - Materiales y métodos.
 - Agradecimientos.
 - Referencias.
 - Figuras y tablas con su leyenda correspondiente y localizadas en el contexto adecuado.
-
- **Revisión.** Artículos que sintetizan y resumen el trabajo de un subcampo particular, en lugar de informar sobre nuevos resultados, con una estructura y ordenación similar al de investigación.
 - **Perspectivas.** Artículo que expresa la opinión de los autores sobre un tema en particular, estableciendo hipótesis de trabajo o debates sobre el estado del arte de un asunto específico. El formato puede ser en parte común con el artículo de investigación.
 - **Comentario de artículos.** Revisión crítica de artículos que sean relevantes o claves sobre un tema específico.
 - **Informe.** Artículo técnico que describe un estudio realizado.
 - **Informe breve.** Artículo que describe brevemente un proyecto o un desarrollo tecnológico.
 - **Productos.** Artículos sobre nuevos productos de apoyo o aplicaciones relacionadas con la accesibilidad. También permite revisar nuevas versiones de productos.

- **Tutoriales.** Curso breve que instruye sobre el procedimiento para realizar determinada actividad. Suele ser pormenorizado en los pasos que debe seguirse para, por ejemplo, adaptar un ordenador para que sea accesible.

Esta clasificación formal, común excepto en los dos últimos casos de la lista a otras revistas de contenido científico, no excluye otras de tipo temático que se irán añadiendo según se vayan publicando los artículos y se plantee la necesidad. También serán etiquetados con los términos de la taxonomía de la que ya dispone TecnoAccesible según el tema tratado.

NIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI

CIENCIAS DE LA INGENIERÍA Y APLICADAS
INGENIERÍA EN INFORMATICA Y SISTEMAS
COMPUTACIONALES



Universidad
Técnica de
Cotopaxi

MATERIA:

PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS

TEMA:

PROYECTO FINAL

CURSO:

5° "A"

ALUMNO:

DAVID QUINCHIMBLA

GEOMAIRA GUILCAZO

JESSICA JAYA

DOCENTE:

Ing.: Alex Cevallos

OCTUBRE 2018 – FEBRERO 2019

LATACUNGA-ECUADOR

RESUMEN

En el Ecuador existen 1'653.000 personas con discapacidad registradas en el Consejo Nacional de Discapacidades (CONADIS), y se encuentran distribuidos en diferentes lugares en el país. En la provincia de Cotopaxi, Cantón Latacunga existe alrededor de: 39.74% de personas con discapacidad física siendo así la más concurrida en el cantón. Como consecuencia de contar con una persona con discapacidad física en el entorno familiar, los miembros de la misma se encuentran económicamente inactivas, debido a que no pueden ejercer una actividad laboral para sustentar gastos adicionales, ya que al contar con un familiar discapacitado los limita a realizar actividades fuera del hogar. El presente proyecto busca dar a conocer especialistas que pueden ayudar al cuidado de las personas con discapacidad física y así brindar oportunidades a los familiares de desempeñar otras actividades fuera del entorno familiar. Focalizando las necesidades de las familias del cantón Latacunga, la plataforma administra: *Gestión de registro de usuarios (profesionales, discapacitados)* se registra alrededor de 5 personas con discapacidad y 5 profesionales asignados para el cantón Latacunga Sector San Felipe, *Gestión de ingreso al sistema*, con la aplicación de un usuario y un password, *Gestión de disponibilidad de discapacitados*, información receptada automáticamente por el sistema, *Gestión de actividades de las personas con discapacidad*, información obtenida mediante el propio usuario.

Palabras clave: Disponibilidad; Cotopaxi; discapacidad; profesionales; Gestión

Introducción

La discapacidad es la falta o limitación de alguna facultad física o mental que imposibilita o dificulta el desarrollo normal de una persona [1]. Aquellas personas que sufren de esta enfermedad han tenido que enfrentar todo tipo de restricciones y limitaciones en la vida cotidiana. Dentro de la misma existen diferentes tipos como: física, sensorial, auditiva e intelectual, las mismas que limitan las actividades de varias personas alrededor del mundo.

Para el desarrollo del proyecto se tomará con enfoque principal la discapacidad física, la misma que es la disminución o ausencia de las funciones motoras o físicas. Las causas de la discapacidad física muchas veces son congénitas o de nacimiento. Se considera que una persona tiene deficiencia física cuando padece problemas en el aparato locomotor o las extremidades, así como parálisis, paraplejías y tetraplejías, y trastornos de coordinación de los movimientos. En todos estos casos el problema puede ser la autonomía personal, sobre todo en la accesibilidad [2]

El objetivo principal de los especialistas en el cuidado de las personas con discapacidad, es lograr que la persona en condición de discapacidad logre cierta normalidad en cuanto a su adaptación a su medio en los ámbitos de la participación, educación, trabajo y por ende el entorno social. El tipo exacto de atención que ofrezcan depende de las capacidades de las personas a las que cuidan. La atención básica puede consistir en ayudar a alguien a lavarse o vestirse, comer, ir al baño, o generalmente a desplazarse. Allí donde trabajen, ayudan a sus clientes o usuarios a mantener el máximo posible de independencia y de calidad de vida. Los estimulan a hacer las tareas personales y sociales, en lugar de hacérselas. Los cuidadores, por consiguiente, ayudan a muchas personas a mantener su autosuficiencia y su sentido de la dignidad.[3]–[5]

Los especialistas en discapacidad física no solo hablan con aquellas personas afectadas si no también presentan cronogramas personalizados para el cuidado lo cual es muy satisfactorio ya que mediante la página web se puede realizar una publicación adecuada como parte de sus datos personales y un requisito más en el registro del mismo en la página web y de esa manera mostrar a aquellos familiares que buscan y necesitan de un especialista para poder mejorar sus tareas mediante pagos que sean factibles para ellos mismo, ya que podrán revisar aquellos datos y verificar si les conviene el contrata con aquella persona especializada en la discapacidad física. [6]

Algunas familias que cuentan con un integrante con discapacidad están económicamente inactivas ya que por estar al cuidado de los mismos han dejado de laborar. El objetivo de nuestro proyecto es publicar información de especialistas en cuidado de niños con discapacidad física, para de esta manera brindar oportunidades de retomar sus actividades económicas a los cuidadores, así mismo como registrar la ubicación de los niños con discapacidad que buscan ser beneficiarios de nuestro proyecto para que un especialista le brinde el cuidado respectivo. Esto a través de una plataforma Web que entregue información personal tanto de los especialistas como de los niños con discapacidad,

ubicación de los especialistas, también los costos que representan los cuidados de los especialistas.

En las siguientes secciones, primero se dará a conocer el área de estudio de la investigación, posteriormente se describe el método adoptado para el cumplimiento de la meta. Finalmente, en las dos últimas secciones se reporta los resultados y la discusión de los mismos en relación a las principales implicaciones con respecto al uso de la información de la plataforma web para la promoción de especialistas que ayudaran en el cuidado de niños con discapacidad Física de las familias latacungueñas que cuenten con un familiar discapacitado.

Resultado

Los resultados en el cual se tuvo que hacer pruebas ejecutadas se centraron en la funcionalidad e interfaz, permitiendo verificar las partes del sistema que responden a los requisitos desarrollados durante el proyecto, para así asegurar el buen funcionamiento permitiendo satisfacer y ayudar a los discapacitados, así como los profesionales, buscando generar empleo disminuyendo el desempleo. Durante la ejecución de las diferentes pruebas se encontraron errores, es decir, algunas pruebas fracasaron, las cuales de la siguiente iteración fueron corregidas permitiendo tener con éxito todas las pruebas, esas correcciones se lograron mediante la aplicación de métodos de persistencia que fueron ejecutadas en el sistema, los cuales son: Agregar registro, Buscar, eliminar y Editar registro. De esta forma se logró verificar que los requisitos dados por los usuarios se cumplieran sin errores.

1. Modulo registro de usuarios

Se obtuvo resultados beneficiosos a la ejecución mediante pruebas de persistencia ya que no existe muchos fuetes de consulta en internet sobre dichas formas de cumplir las funcionalidades en el sistema, con diferentes pruebas se logró solucionar las diferentes problemáticas de consultas de registros en la base de datos con ello se procedió a llenar con datos reales de los profesionales y discapacitados (cedula, nombre, apellido, dirección, correo electrónico y teléfono).

El registro de las personas discapacidad suele ser de forma personal es decir los campos de estos será los datos personales e importantes de cada uno de ellas, esta entidad de discapacitado está relacionada con la entidad de las actividades la cual muestra de forma detallada cada una de las cosas y el tipo de discapacidad física que tiene el usuario discapacitado.



Figura 1: Registro de discapacitado en el sistema incluido sus actividades



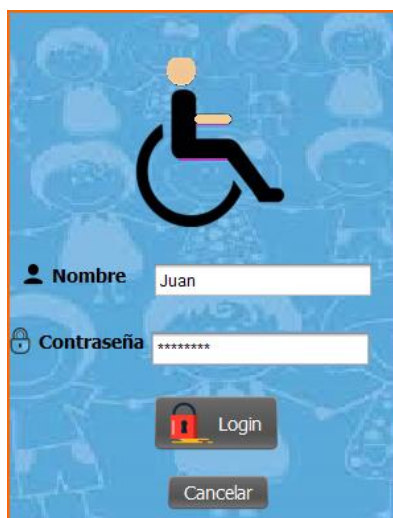
PROFESIONALES	
Cédula	156789035
Nombres	Juam
Apellidos	Lopez
Email	hehe@hotmail.com
Teléfono	09999998
Título	Sistemas
Dirección	Quito
Costo A Cobrar(por hora)	1.50
Estado	Disponible


[← Atras](#)
[Registrar](#)
[Editar](#)
[LOG Finalizar Registro](#)


Figura 2: Registro de discapacitado en el sistema incluido sus actividades


2. Módulo de Gestión de ingreso al sistema

Se obtuvo resultados erróneos al tratar de realizar un login mediante la aplicación de persistencia usando una base de datos, para resolver este problema se utilizó el método de buscar para así poder encontrar a cada usuario registrada en la base de datos, se extrajo el nombre de usuario y su cedula que el sistema le toma como contraseña, permitiendo ingresar al sistema a los usuarios (discapacitados y profesionales) sin ningún inconveniente ni dificultad.





 **Nombre** Juan

 **Contraseña** *****

[Login](#)
[Cancelar](#)

Figura 3: Login

3. Módulo de disponibilidad de discapacitados

Los resultados obtenidos en disponibilidad de los discapacitados fueron favorables, aunque se tuvo pequeños problemas al momento de realizar la codificación de la interfaz permitiendo verificar la disponibilidad del usuario. De esta forma el profesional podrá saber si el discapacitado cuenta o no con un profesional que lo este cuidando caso contrario si el discapacitado aún está disponible podrá comunicarse con este mediante el correo electrónico o celular para poder llegar a un mutuo acuerdo.

Figura 4: Disponibilidad

4. Módulo de registro de actividades

Los resultados obtenidos en el registro de actividades permitieron fácilmente al profesional ver la descripción del discapacitado es decir que es lo que este necesita y cuáles son las dificultades diarias que requiere.

De esta forma el profesional podrá ver si este trabajo le favorece o no, así como las capacitaciones que el recibió durante sus estudios.

Figura 5: Registro de actividades en el sistema incluido los datos del discapacitado

COMENTARIOS (DISCUSIÓN)

Se ha implementado una plataforma informática para registrar y visualizar la información de discapacitados y profesionales. La herramienta es utilizada por diferentes usuarios de la ciudad de Latacunga, para entregar y recibir información que le ayude al usuario de la zona tomar decisiones acerca de aceptar un servicio de cuidado personal por medio de un profesional o también el profesional puede buscar a que discapacitado brindar sus servicios.

Esta plataforma informática es muy rentable ya que en la actualidad no existen otras similares y se podría descartar la competencia en el mundo informático sobre este plan de trabajo. Está basado en información recolectada en diferentes sectores de Latacunga.

Ecuador cuenta con un plan de ayuda para las personas con discapacidad los mismos que pueden ser el plan Gallegos Lara el mismo que se basa en la ayuda económica a las

familias que cuenten con un familiar discapacitado, pero este plan tiene sus contras ya que para poder acceder a este beneficio de este plan las personas tienen que pasar por un censo, el mismo que determina el grado de pobreza de una familia, siendo un censo falso ya que no ven la realidad de muchas familias.

Las personas que han pasado este censo deben temer por lo menos un 30% de pobreza y si supera esto el beneficio del estado será retirado, quitando así el único ingreso económico para sustentar sus necesidades, y exponen a las familias a situaciones de presión ya que al no poder trabajar no saben como cubrir esos gastos que es tener una persona con discapacidad, es por esa razón que esta plataforma informática da una facilidad de encontrar personas con las cuales poder dejar a su familiar para poder realizar alguna actividad económica.

MÉTODOS

I. Área de Estudio

La atención a las personas con discapacidad, ha transitado uno de los caminos más escabrosos y crueles, de toda la historia de la humanidad. El nivel de las fuerzas productivas era tan bajo, que no se contaba con productos excedentes, que pudieran garantizar la supervivencia de aquellos que no participaran en el proceso de producción. Las investigaciones han demostrado que, en la antigua Grecia, específicamente en Esparta; la matanza de niños estaba relacionada directamente, con aquellos infantes en los que se hacía evidente alguna deformidad física, particularmente, si ésta era muy marcada. Según la CIDD (Clasificación Internacional de Deficiencias, Discapacidades y Minusvalías), la discapacidad, es un problema de la persona, como consecuencia directa de una enfermedad, trauma o condición de salud (modelo médico, lineal). Se trata de la restricción o ausencia, debido a la deficiencia, de la capacidad de realizar una actividad dentro del margen que se considera normal para un ser humano. Para el desarrollo del

proyecto se tomará con enfoque principal la discapacidad física, la misma que es la disminución o ausencia de las funciones motoras o físicas. Las causas de la discapacidad física muchas veces son congénitas o de nacimiento. Se considera que una persona tiene deficiencia física cuando padece problemas en el aparato locomotor o las extremidades, así como parálisis, paraplejías y tetraplejías, y trastornos de coordinación de los movimientos. En todos estos casos el problema puede ser la autonomía personal, sobre todo en la accesibilidad. El presente estudio se ha focalizado en la zona sur, cantón Latacunga.

Figura 1: Datos Estadísticos sobre Discapacidad en la Provincia de Cotopaxi

II. Materiales

El material base que se ha utilizado para la centralización y publicación de esta información, ha sido el determinado por Consejo Nacional para la Igualdad de Discapacidades, En el caso de los pobladores discapacitados y de profesionales, ha sido información que ha ido el sistema recopilando paulatinamente a través de los registros de los usuarios.

III. Procedimientos metodológicos

En el proceso de esta investigación se desarrolla una plataforma web, que acarrea un conjunto de acciones que se muestran a continuación:

1. Registro de discapacitados y profesionales.
2. Determinación de usuarios y password para el ingreso al sistema.
3. Determinación de disponibilidad de discapacitados y profesionales.
4. Registro de actividades de discapacitado.

En el proceso de esta investigación se desarrolla una plataforma web, que acarrea un conjunto de acciones que se muestran a continuación, Considerando la visión del caso de estudio, la aplicación es estructurada en cuatro módulos de trabajo que son los siguientes:

Figura 2: Módulos de trabajo de la plataforma web, se describe las funcionalidades de la aplicación a desarrollar.

Considerando la visión del caso de estudio, la aplicación es estructurada en cuatro módulos de trabajo que se describen en la Figura 2.

- Módulo de gestión de ingreso al sistema: Permite al usuario acceder a la plataforma web mediante la aplicación de un nombre de usuario y contraseña ya sea como usuario discapacitado, usuario profesional.

- Módulo de registro de usuarios: Permite el registro de información personal de los discapacitados y profesionales
- Módulo de disponibilidad de discapacitados: Permite identificar si el discapacitado está disponible para que el profesional puede acceder a ofertar un servicio de cuidado.
- Módulo de registro de actividades: Delimita las necesidades de las personas con discapacidad, es decir, permite realizar una breve descripción de los que el usuario necesita.

1. Módulo de registro de usuarios

Para el desarrollo de este módulo ha sido necesario la generación de una herramienta ORM (mapeo de objeto-relación) llamadas hibernate la mismo que nos permita relacionar un formulario con una base de datos (XAMPP), y de esta manera poder trabajar de manera ordenada para crear una plataforma web. Hibernate permite generar un archivo de persistencia el mismo que se caracterizan por haber sido ya almacenados y ser por tanto objetos persistentes. Han sido creados y almacenados en una sesión o bien devueltos en una consulta realizada con la sesión. La persistencia es la capacidad de un objeto para sobrevivir a la vida del proceso del sistema operativo en que reside. La persistencia es relevante para objetos con un estado interno. [10]

Inicialmente se desarrolla en la aplicación un ambiente para que el usuario pueda registrar su información personal que correspondería a su cedula, nombres, apellidos, email, edad, dirección, costo a pagar y disponibilidad conjuntamente con información complementaria a su identificación y condición de discapacidad, en este caso se mostrarán 5 datos en la plataforma web, El usuario puede registrarse y guardar sus datos y mediante la implementación de la persistencia estos se reflejarán en una base de datos. Facilitando así la visualización de los datos tanto para discapacitados como para profesionales.

<i>Cedula</i>	<i>Nombre</i>	<i>Apellido</i>	<i>Correo electrónico</i>	<i>celular</i>	<i>Edad</i>	<i>Dirección</i>	<i>Costo/hora</i>
0500456780	Juan	Quinatoa	juan@hotmail.com	0995434561	25 años	San Felipe	2.00
0502323456	Mario	Hidalgo	mario@hotmail.com	0980012345	12 años	Saquisilí	12.50
0503453456	Edgar	Lema	edgar34@hotmail.com	0994534567	7 años	Latacunga	12.40
0502214349	Yesenia	Bastidas	yesBas4@hotmail.com	0991234657	18 años	Salcedo	24.60
0557890078	Jorge	Endara	jorge@hotmail.com	0995678990	68 años	Salcedo	25

Tabla 1: Datos de Discapacitados

<i>Cedula</i>	<i>Nombre</i>	<i>Apellido</i>	<i>Correo electrónico</i>	<i>celular</i>	<i>Título</i>	<i>Dirección</i>	<i>Costo/hora</i>
0500323110	Edison	Toa	edison@hotmail.com	0993234598	Fisioterapista	San Felipe	1.50
0545564001	Tomas	Cajamarca	tomas@hotmail.com	0993456378	Fisioterapista	Saquisíli	26.80
0553420011	Lucia	Gomez	luci@hotmail.com	0999009123	Doctor	Latacunga	35
124569001	Marisol	Ituralde	mari@hotmail.com	0995467890	Enfermera	Salcedo	15
0556543211	Roxana	Salazar	amorroxi@hotmail.com	0999657899	Ingeniero	Latacunga	2.50

Tabla 2: Datos de Profesionales

2. Módulo de gestión de ingreso al sistema

Para el desarrollo de este módulo ha sido necesario la generación de formulario el cual llamaremos Login que permita el ingreso de un nombre de usuario y una contraseña, este archivo ha sido generado con el programa NetBeans, que por medio de un proceso permite al usuario acceder a sus distintas cuentas informáticas, este tipo de proceso suele ir acompañado primero de un previo registro y segundo por el ingreso de un nickname o ID de usuario y una contraseña o password. [9]

3. Módulo de disponibilidad de discapacitados y profesionales

La plataforma permite al profesional visualizar si un discapacitado está disponible para de esta manera poder acceder a la contratación de sus servicios. Ese aspecto se verá reflejado en la interfaz y para poder desarrollar esta funcionalidad se hizo uso de persistencia y de la creación de un formulario en Java-NetBeans el mismo que contara con el aspecto ESTADO el mismo que puede ser disponible u ocupado.

Por ejemplo:

<i>Cedula</i>	<i>Nombre</i>	<i>Apellido</i>	<i>Correo electrónico</i>	<i>celular</i>	<i>Edad</i>	<i>Dirección</i>	<i>Costo/hora</i>	<i>ESTADO</i>
0500456780	Juan	Quinatoa	juan@hotmail.com	0995434561	25 años	San Felipe	2.00	Disponible
0502323456	Mario	Hidalgo	mario@hotmail.com	0980012345	12 años	Saquisíli	12.50	Disponible
0503453456	Edgar	Lema	edgar34@hotmail.com	0994534567	7 años	Latacunga	12.40	Disponible
0502214349	Yesenia	Bastidas	yesBas4@hotmail.com	0991234657	18 años	Salcedo	24.60	Ocupado
0557890078	Jorge	Endara	jorge@hotmail.com	0995678990	68 años	Salcedo	25	Ocupado

Tabla 3: Disponibilidad de Discapacitados

4. Módulo de registro de actividades

Para el desarrollo de este módulo se creó un formulario el mismo que tendrá una relación con el registro de discapacitados ya que al ser las necesidades que va a necesitar el usuario se procedió a realizar una relación entre los mencionados. En la figura 4 se puede evidenciar la interfaz que tendrá el usuario para acceder a visualizar sus actividades.

<i>Actividad N°</i>	<i>Descripción</i>	<i>Horario</i>	<i>Porcentaje</i>
1	Esta persona tiene una discapacidad motriz de las extremidades inferiores, Él requiere de cuidados diarios	6 horas	45%
2	Anomalías orgánicas.- estas se encuentran en Cabeza, columna vertebral, piernas y brazos.	3 horas	55%
3	Este niño posee el tipo de discapacidad motriz de las extremidades superiores, tronco, cuello y cara	6 horas	35%
4	Tiene una discapacidad Monoplejia que es la parálisis de una única extremidad	2 horas	47%
5	Tiene una discapacidad llamada Paraplejia.- provocada debida a una lesión medular en la zona dorsal	8 horas	46%

Tabla 4: Datos de Actividades de los Discapacitados

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Verdugo Alonso, M. Á., González, O., & del Carmen, M. (2005). Personas con discapacidad: perspectivas psicopedagógicas y rehabilitadoras (No. 376). Siglo Veintiuno de España,.

Barton, L. (2008). Superar las barreras de la discapacidad. Ediciones Morata.

Gala Fernández, B., Romeo López Alonso, S., & Pérez Hernández, R. M. (2006). La enfermera, profesional clave para la coordinación de la atención socio-sanitaria a personas con dependencia. Index de Enfermería, 15(54), 7-9.

Hernández, N. E., Moreno, C. M., & Barragán, J. A. (2014). Necesidades de cuidado de la díada cuidador-persona: expectativa de cambio en intervenciones de enfermería. Revista Cuidarte, 5(2), 748-756.

Castellanos Soriano, F., & López, L. (2014). Discapacidad y cultura. Desafío emergente en investigación.

AGRADECIMIENTO

El presente trabajo de investigación fue realizado bajo la supervisión del Ingeniero Alex Cevallos, a quien nos gustaría expresar mi más profundo agradecimiento, por hacer posible la realización de este estudio. Además de agradecer su paciencia, tiempo y dedicación que tuvo para que esto saliera de manera exitosa.

A Dios, por brindarnos la oportunidad de vivir, por permitirnos disfrutar cada momento de mi vida y guiarnos por el camino que ha trazado para nosotros

Y como no agradecer a nuestros padres, por darnos la vida y apoyarnos en todo lo que nos hemos propuesto al largo de nuestra vida estudiantil.

A nuestros amigos, por formar parte de nuestras vidas, por estar en los momentos tristes y alegres, por apoyarnos incondicionalmente, por nunca dejarnos caer, por estar siempre ahí, con sus palabras de aliento y sobre todo compartir sus conocimientos.