



I + D 2015

ENCUENTRO SOBRE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN PRODUCTOS DE APOYO APLICADOS A LA SEGURIDAD, SALUD Y ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD.



Universidad
Nacional
de Quilmes



UNIVERSIDAD
NACIONAL DE
VILLA MARIA



**CIAPAT
DE LA OISS**


CENTRO IBEROAMERICANO DE AUTONOMÍA
PERSONAL Y AYUDAS TÉCNICAS DE LA OISS

— — **.:28 de Mayo de 2015.:** — —



CIAPAT
Sarmiento 1136
Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Argentina



 I+D Primer Encuentro sobre Proyectos de Investigación en Productos de Apoyo aplicados a la seguridad, salud y accesibilidad de las personas con discapacidad, se encuentra enmarcado dentro de los lineamientos para la Región de la Organización Iberoamericana de Seguridad Social (OISS) para su Centro Iberoamericano de Autonomía Personal y Ayudas Técnicas (CIAPAT), a fin de dar sustento a el Desarrollo de Investigaciones que contribuyan a mejorar la calidad de vida de las personas con discapacidad y dependencia en el marco de los Convenio establecidos con Universidades, como lo son en esta oportunidad las Universidades Nacionales de Quilmes y Villa María.



.: 2015 .:

 **INDICE**



**UNIVERSIDAD
NACIONAL DE
VILLA MARIA**



 // **ACTO DE APERTURA**

• **Dr. Carlos Garavelli**
Director OISS

• **Lic. Lidia Neira**
Directora CIAPAT

 // **INVITADOS ESPECIALES**

• **Sr. Gabriel Recalde**
Representante Google América Latina

 // **PRODUCTOS DE APOYO APLICADOS A LAS ACTIVIDADES DE VESTIDO**

• **Dis. Guadalupe Sorondo**
Universidad de Buenos Aires (UBA)

 // **PRODUCTOS DE APOYO APLICADOS A LA SEGURIDAD.**

• **Luis Grünewald**
Universidad Nacional de Quilmes

 // **PRODUCTOS DE APOYO APLICADOS A LA SALUD DE ADULTOS MAYORES**

• **Mg. Héctor Ganso**
Universidad Nacional de Quilmes

• **Mg. Silvia Berezin Rocchi**
Universidad Nacional de Quilmes

 // **PRODUCTOS DE APOYO APLICADOS A LA ACCESIBILIDAD EN TURISMO**

• **Lic. Agueda Fernández**
Universidad Nacional de Quilmes



 // PRODUCTOS DE APOYO APLICADOS A LA MOVILIDAD

- **Mg. Javier Parysow**
Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

 // INCIDENCIA DE LOS VIDEOS JUEGOS COMO PRODUCTOS DE APOYO PARA LA (RE) HABILITACIÓN

- **Lic. Juan José Aranda Garrido**
Universidad Nacional de San Martín

 // EL ANALISIS DE LA ADECUACION TERAPETICA DE LOS DIFERENTES CABESTRILLOS PARA HOMBROS DE PERSONAS CON HEMIPLEJIA.

- **Lic. Mariana Flores**
Universidad Nacional de Villa María

 // INCIDENCIA DE LOS PRODUCTOS DE APOYO (PA) PARA LAS ACTIVIDADES BÁSICAS DE LA VIDA DIARIA (ABVD) EN LA CALIDAD DE VIDA (CV) DE LAS PERSONAS.

- **Mg. Gabriela Capel**
Universidad Nacional de Villa María

 // CIERRE Y CONCLUSIONES DEL ENCUENTRO CON LOS APORTES DE TODOS LOS ASISTENTES, DISERTANTES Y ORGANIZACIONES.

 // SINTESIS DEL DOCUMENTO EN PORTUGUES

- Síntesis elaborada por CIAPAT



.: 2015 .:



PROGRAMA DEL ENCUENTRO



**UNIVERSIDAD
NACIONAL DE
VILLA MARIA**



I+D 2015
1º ENCUESTRO SOBRE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN PRODUCTOS DE APOYO APLICADOS A LA SEGURIDAD, SALUD Y ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD.

Jueves 28 de MAYO DE 2015
10:00 a 13:00 horas
Sarmiento 1136, Ciudad de Buenos Aires

 // ORGANIZAN

CIAPAT de la OISS Centro Iberoamericano de Autonomía Personal y Ayudas Técnicas de la Organización Iberoamericana de Seguridad Social.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES - Proyecto de Investigación "Seguridad, Derechos humanos e inclusión social en el turismo. Análisis de la seguridad y la accesibilidad para las personas con capacidades restringidas"

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLA MARIA - Proyecto de Investigación El Análisis de la adecuación terapéutica de los diferentes modelos de cabestrillo para hombro en personas con hemiplejía"

 // FUNDAMENTOS

Este encuentro pretende dar los primeros pasos hacia el encuentro de diferentes instituciones que se encuentran llevando a cabo investigaciones sobre las tecnologías y productos de apoyo aplicados al campo de la seguridad, la salud y la accesibilidad.

La finalidad es abrir y brindar un espacio de intercambio de conocimientos, a fin de compartir y registrar experiencias sobre esta materia y otras afines tanto a nivel nacional como internacional, con el propósito de fortalecer el campo de la investigación y propiciar la formación de redes de trabajo.

Reconocemos la importancia de este tipo de acciones para fortalecer el campo de la investigación y la formación de redes de trabajo.



Partimos de la definición de “Producto de Apoyo” contenida en la norma UNE-EN ISO 9999 ; considerando como tal a cualquier producto (incluyendo dispositivos, equipo, instrumentos y software) fabricado especialmente, o disponible en el mercado, utilizado por o para personas con discapacidad destinado a facilitar la participación; proteger, apoyar, entrenar, medir o sustituir funciones/estructuras corporales y actividades; o prevenir deficiencias, limitaciones en la actividad o restricciones en la participación.

 // OBJETIVOS

- Construir un espacio de red sobre un campo de la investigación poco explorado.
- Generar conocimiento científico sobre los Productos de Apoyo -PA-
- Generar un documento técnico con la información obtenida de la reunión, disponible a toda la red de investigadores.

 // DIRIGIDO A:

A toda área, carrera, institución pública o privada que se encuentre trabajando desde la investigación en la temática.

 // PROGRAMA

ACTO DE APERTURA

- Dr. Carlos Garavelli
Director del Centro de Acción Regional Cono Sur de la Organización Iberoamericana de Seguridad Social (OISS)
- Lic. Lidia Neira
Directora del Centro Iberoamericano de Autonomía Personal y Ayudas Técnicas (CIAPAT) de la OISS
- Presentación de las instituciones y desarrollo de sus campos de investigación

INVITADOS ESPECIALES

- Sr. Gabriel Recalde
Representante Google América Latina



PRODUCTOS DE APOYO APLICADOS A LAS ACTIVIDADES DE VESTIDO

- Disertante: Dis. Guadalupe Sorondo

Diseñadora de Indumentaria, Instituto Nacional de Tecnología Industrial –INTI- Centro de tecnología para la Salud y la Discapacidad.

Proyecto de Investigación realizado por profesionales de las siguientes instituciones: Hospital Nacional A. Posadas; Asociación Argentina de terapia Ocupacional; CIAPAT, INTI.

PRODUCTOS DE APOYO APLICADOS A LA SALUD DE ADULTOS MAYORES

- Disertante: Mg. Héctor Ganso

Director PEU “Salud en el tiempo libre”

- Disertante: Mg. Silvia Berezin Rocchi

Codirectora del Proyecto de Investigación “Seguridad, Derechos humanos e inclusión social en el turismo. Análisis de la seguridad y la accesibilidad para las personas con capacidades restringidas”

PRODUCTOS DE APOYO APLICADOS A LA MOVILIDAD

- Disertante: Mg. Javier Parysow

Gerente Operativo de Planeamiento de Políticas de Ciencia y Tecnología. Proyecto “Transferencia de Tecnología y Diseño de Handbike” realizado por alumnos de la Cátedra Louzau de la Carrera de Diseño Industrial de la FADU con el apoyo de las siguientes instituciones: UBA; COPIDIS; CIAPAT.

PRODUCTOS DE APOYO APLICADOS A LA SEGURIDAD.

- Disertante: Luis Grünewald

Director del Proyecto de Investigación “Seguridad, Derechos humanos e inclusión social en el turismo. Análisis de la seguridad y la accesibilidad para las personas con capacidades restringidas”



PRODUCTOS DE APOYO APLICADOS A LA ACCESIBILIDAD EN TURISMO

- Disertante: Lic. Agueda Fernández

Director PEU "Salud en el tiempo libre"

INCIDENCIA DE LOS VIDEOS JUEGOS COMO PRODUCTOS DE APOYO PARA LA (RE) HABILITACIÓN

- Disertante: Lic. Juan José Arnada Garrido

Terapeuta Ocupacional. Experto en Ayudas Técnicas para Personas con Discapacidad, UTN. Consultor en Social Media. Fundador de Terapia Ocupacional Argentina (TO.ar). Experimentado en Comunicación y el impacto de las TICs en Salud. Centro Asistencial Universitario (CAU) –Campus Miguelete de la UNSAM.

EL ANALISIS DE LA ADECUACION TERAPETICA DE LOS DIFERENTES CABESTRILLOS PARA HOMBROS DE PERSONAS CON HEMIPLEJIA.

- Disertante: Lic. Mariana Flores

Coordinadora de la carrera de TO en la UNVM, docente e investigadora. Terapeuta Ocupacional de diferentes instituciones de Santa Fe y Córdoba.

INCIDENCIA DE LOS PRODUCTOS DE APOYO (PA) PARA LAS ACTIVIDADES BÁSICAS DE LA VIDA DIARIA (ABVD) EN LA CALIDAD DE VIDA (CV) DE LAS PERSONAS.

- Disertante: Mg. Gabriela Capel

Directora del Proyecto de Investigación "El Análisis de la adecuación terapéutica de los diferentes modelos de cabestrillo para hombro en personas con hemiplejía" - UNVM
Docente y jefa de la división de salud y discapacidad de la UNQ.

CIERRE Y CONCLUSIONES DEL ENCUENTRO CON LOS APORTES DE TODOS LOS ASISTENTES, DISERTANTES Y ORGANIZACIONES.



 **ACTO DE APERTURA DEL ENCUENTRO**

DR. CARLOS GARAVELLI

**Director del Centro de Acción Regional Cono Sur de la Organización
Iberoamericana de Seguridad Social (OISS)**

LIC. LIDIA NEIRA

**Directora del Centro Iberoamericano de Autonomía Personal y Ayudas
Técnicas de la OISS (CIAPAT)**



El Dr. Carlos Garavelli en la apertura del Encuentro hizo referencia a que la Organización Iberoamericana de Seguridad Social (OISS) como organismo internacional, técnico especializado, a fin de dar cumplimiento en lo establecido en su Estatuto de creación en lo que refiere a “Promover actividades de Formación, Apoyo, Investigación y Documentación”, ha creado un Centro Tecnológico para favorecer la Autonomía Personal de los Adultos Mayores y/o de las Personas con diferentes discapacidades de los países de Iberoamérica, el Centro Iberoamericano de Autonomía Personal y Ayudas Técnicas (CIAPAT), el mismo tiene su sede en Buenos Aires, Argentina en la Sede de la OISS Regional Cono Sur.

Destacó que este Centro de Referencia se enmarca en un proyecto para América Latina que gestiona la OISS y que pretende desarrollar una Red de Centros para la Integración Iberoamericana, en lo que respecta a la Autonomía Personal y las Ayudas Técnicas (Productos de Apoyo).

Remarco la importancia que tiene para la OISS propiciar y apoyar proyectos de investigación que promuevan medidas que favorezcan mejorar la calidad de vida de las personas en situación de dependencia y personas con discapacidad.

Hizo mención además en la preocupación que siempre tuvo el Organismo en lo que refiere a las personas con discapacidad mencionando un estudio realizado en conjunto con la Superintendencia de Seguros de Salud de Argentina (S. S. SALUD) el PRADISS (Programa de Relevamiento Asistencial en Discapacidad para la Seguridad Social)

El PRADISS tuvo como objetivo concientizar a todos los actores de la Seguridad Social sobre la problemática que atraviesa la población con algún tipo de discapacidad en nuestro país.

El trabajo abordado por el PRADISS realizado durante el año 2009 se desarrolló a partir de 20.000 encuestas, distribuidas en todo el país, cuyo resultado arrojó que el 12.9 % de la población bajo análisis afirmaba poseer algún tipo de discapacidad, datos que fueron publicados en el 2010.

Estos datos fueron coincidentes con los arrojados por el Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas del año 2010, que tuvo la particularidad de que se trabajara con apartado con preguntas referidas a Población con dificultad o limitación permanente (PDLP).



Los resultados obtenidos indican que el porcentaje de población que presenta algún tipo de dificultad o limitación fermente (física y/o mental) es de 12.9% de las personas que habitan en viviendas particulares.

Ambos estudios fueron coincidentes en el porcentaje de la población con algún tipo de limitación.

Finalizó su presentación agradeciendo la presencia de los Investigadores e instó a que este tipo de encuentros a través de los cuales se intercambian y difunden investigaciones en curso o terminadas son consideradas por la OISS como fundamentales para el desarrollo de cualquier Programa o Política a nivel de la Región de Iberoamérica.



La Lic. Lidia Neira en su carácter de Directora del CIAPAT la bienvenida a todos los presentes y agradeció su presencia remarcando la importancia que tiene para el CIAPAT este tipo de Encuentros y a la vez remarcó que desde su puesta en marcha ha desarrollado sus acciones en tres pilares básicos: Catálogo de Productos de Apoyo; Actividades de Capacitación y Formación y Documentación e Información, con la finalidad de hacer uso de los recursos existentes, y dar difusión a través de las Redes Sociales..

Entendiendo a la vez que los tres se relacionan entre si y tienen un fin común el desarrollo de investigaciones que favorezcan la creación de nuevos productos y tecnologías y favorecer la creación de directrices en accesibilidad y diseño universal en todos los ámbitos. En este compromiso son de importancia para nosotros: los Desarrolladores de Productos, Investigadores y todos aquellos actores sociales que se encuentren comprometidos con la temática.

Sin embargo nuestro compromiso social hacia las personas con discapacidad y dependencia, nos obliga a una búsqueda constante de todas aquellas herramientas que puedan favorecer su autonomía y una mejor calidad de vida.

Es por ello que los Objetivos que se ha propuesto el CIAPAT son:

- Propiciar el desarrollo de Investigaciones concordantes con su accionar
- Facilitar el conocimiento y la utilización provechosa de los productos de apoyo.
- Favorecer la participación activa de todos los usuarios.
- Favorecer la innovación en diseños pensados para todos.
- Fortalecer el diseño y la producción de tecnologías de apoyo.

El Catálogo es un servicio en línea que recopila información sobre los productos de apoyo (o ayudas técnicas) que se fabrican o distribuyen en Iberoamérica, así como los datos de contacto de las empresas que los fabrican y/o comercializan a fin de facilitar la búsqueda a los usuarios interesados.

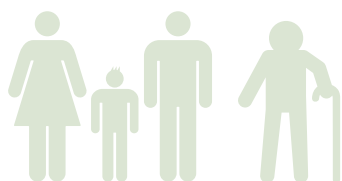
Entendiendo a los productos de apoyo como cualquier producto, incluyendo dispositivos, equipo, instrumentos, aplicaciones y software fabricados especialmente o disponibles en el mercado, se puede encontrar en el catálogo una gran variedad de productos que favorecen la independencia y autonomía de los usuarios en todas las áreas de desempeño, así como también productos que reducen la necesidad asistencial, mejorando la calidad de vida del entorno (cuidadores, familiares y equipo profesional).

Hemos desarrollado además una Exposición de Productos de Apoyo donde se exhiben en forma permanente diferentes productos de empresas, fabricantes o distribuidores.

Es importante para nosotros propiciar y difundir investigaciones en nuestro campo de interés, potenciar el desarrollo y la sustentabilidad de las Redes de Investigadores y generar un puente para la transferencia del conocimiento científico y avance tecnológico, ya que entendemos que solo a través de la generación de nuevos conocimientos, podremos contribuir a generar una sociedad más inclusiva para todos.

Este primer encuentro marca el inicio de una nueva etapa para nosotros que conjuntamente con otras acciones que tenemos previstas desarrollar nos permitirán cumplir con los objetivos antes enunciados.

Agradeció la presencia en el encuentro de los investigadores, las Universidades, y Profesionales que participaron del mismo.



 INVITADOS ESPECIALES

SR. GABRIEL RECALDE
Representante para América Latina de Google



El Representante de la Empresa Google para América Latina hizo saber a los concurrentes al Encuentro que Google ha seleccionado al CIAPAT como uno de sus Centros de Referencia en el tema en la Región de Iberoamérica y con el cual viene trabajando hace ya más de 2 años.

En virtud de esto es que ante una nueva propuesta de Google entendió que darla a conocer en el ámbito del CIAPAT formaba parte del trabajo que se viene realizando, llevando de esta manera a conocimiento de los presentes el nuevo desarrollo de la empresa que involucra a las personas con discapacidad.

Este nuevo desafío que han emprendido se denomina **Google Impact Challenge** <http://get.google.com/disabilitiesimpactchallenge/>, que es un Proyecto que busca IDEAS que mejoren a través de la tecnología la calidad de vida de las personas con discapacidad ampliando sus oportunidades y favoreciendo su independencia.

Para ello proponen la presentación de nuevas ideas que sean transformadoras y que produzcan un cambio social, a través de la aplicación de tecnologías que haga más eficiente una tarea, brindando soluciones y enfoques nuevos.

Explicó que pueden participar en este desarrollo Instituciones sin Fines de Lucro que favorezcan el bien público.

No pueden participar entidades gubernamentales y universidades, salvo que estas últimas generen un proyecto para organización benéfica, y esa organización sea quien lo presente.

Las ideas seleccionadas serán financiadas por la Empresa Google y deberán ser presentadas antes del 30 de Septiembre de 2015 a las 2.00 pm, hora del Pacífico.

Asimismo recordó a los asistentes que Google viene trabajando en Accesibilidad a favor de todas las personas, generando herramientas que faciliten su acceso a la Red y para ello hizo referencia al sitio Google Accessibility <https://www.google.com/accessibility/>

Agradeció la invitación y quedó a disposición de todos para cualquier consulta que se le quisiera formular.



.: 2015 .:



RESUMENES DE LAS EXPOSICIONES



**UNIVERSIDAD
NACIONAL DE
VILLA MARIA**



**Nombre del Proyecto de Investigación:
Indumentaria Adaptada – Autonomía e Inclusión en el Vestir**

Disertante:

Guadalupe Sorondo / gsorondo@inti.gov.ar / (5411) 154495-7653
Diego Núñez de la Rosa / diegon@inti.gov.ar / (5411) 156594-1008

Breve resumen de c.v:

Guadalupe Sorondo. Diseñadora Textil (UBA). Trabaja en Instituto Nacional de Tecnología Industrial Centro de Tecnología para la salud y la Discapacidad.
Diego Núñez de la Rosa. Comunicador Social (UNR). Trabaja en Instituto Nacional de Tecnología Industrial Centro de Tecnología para la salud y la Discapacidad.

Institución, universidad, organismo que participa en la Investigación:

Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI) – Hospital Nacional Profesor Alejandro Posadas – Asociación Argentina de Terapistas Ocupacionales – Centro Iberoamericano de Autonomía Personal y Ayudas Técnicas de la OISS – Universidad Nacional de Lanús.

Descripción del Proyecto:

SITUACIÓN - PROBLEMA

Las personas con alguna discapacidad y/o movilidad reducida tienen dificultad para conseguir indumentaria que les resulte:

- Funcional
- Confortable
- Con variedad estética
- Accesible

En Argentina es escaso el desarrollo que hay en cuanto a diseño y confección de este tipo de prendas.



OBJETIVO GENERAL

Generar una línea de trabajo en el Instituto Nacional de Tecnología Industrial que, desde el Centro de Tecnología para la Salud y la Discapacidad, investigue y desarrolle la temática de la indumentaria adaptada para personas con discapacidad, movilidad reducida y adultos mayores.

OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Promover la inclusión de las personas con discapacidad, movilidad reducida y adultos mayores, considerando que muchas veces la indumentaria puede funcionar como un factor de exclusión.
- Facilitar la tarea cotidiana de vestirse y desvestirse, permitiendo a la persona una mayor autonomía y mejorando con ello su autoestima.
- Fortalecer los vínculos interinstitucionales involucrando a distintas instituciones que trabajan en materia de salud y discapacidad.
- Promover la solidaridad social y la participación ciudadana con el fin de incrementar la corresponsabilidad en la atención a personas con discapacidad.
- Conformar un vínculo con carreras de Diseño de Indumentaria y similares de universidades e instituciones educativas, para que el tema sea tomado académicamente.
- Dar respuestas tecnológicas a las necesidades concretas que acercan los profesionales de distintas instituciones, desarrollando productos en conjunto, con la posibilidad de poder transferir esta tecnología a otras instituciones similares que los requieran.
- Capacitar a emprendimientos textiles de gestión familiar o cooperativa en la fabricación de indumentaria adaptada como motivación en la mejora de la calidad de vida de su comunidad.



Nombre del Proyecto de Investigación:

Proyecto de investigación "Seguridad, Derechos humanos e inclusión social en el turismo. Análisis de la seguridad y la accesibilidad para las personas con capacidades restringidas"

Disertante:

Luis Alberto Grünewald. info@turismoaccesible.com.ar / lgrunewald@unq.edu.ar
Te: (5411) 15 5151 3922

Breve resumen de c.v:

Consultor, Investigador y Capacitador especializado en Turismo accesible y Seguridad turística

- Investigador, Extensionista y Docente de la Universidad Nacional de Quilmes.
- Director del proyecto I+D "Seguridad, Derechos humanos e inclusión social en el turismo. Análisis de la seguridad y la accesibilidad para las personas con capacidades restringidas"
- Director del programa de extensión Universidad, gobierno y empresa para el desarrollo de destinos turísticos sustentables. Gestión de la seguridad, salud, derechos humanos e inclusión social en el tiempo libre destinado al turismo y la recreación.
- Coautor del Sistema integral sobre Turismo accesible para destinos y empresas turísticas, Universidad Nacional de Quilmes.
- Coautor de las publicaciones técnicas "Recreação e turismo para todos. Padrões de qualidade para atenção a pessoas portadoras de necessidades especiais", "Seguridad y accesibilidad en áreas de playa", "Agencias de viajes y turismo: Manual de Calidad de Atención para el cliente con capacidades restringidas" y del libro "Turismo para Todos: Manual de calidad de atención para personas con capacidades restringidas"
- Autor del Diagnostico sobre turismo accesible de la micro-región Puerto Madryn - Área protegida El Doradillo, Plan de Accesibilidad al Sector Histórico Basical de la ciudad de Luján y del Circuito accesible la Ciudad de Monte, Argentina.
- Ha desarrollado proyectos y programas de capacitación, cursos y conferencias presenciales y virtuales sobre Seguridad turística en los siguientes países: Argentina, Chile, Colombia, Panamá, Republica Dominicana, Costa Rica, Nicaragua, El Salvador, Honduras, Guatemala y Ecuador
- Autor de distintos artículos en publicaciones nacionales y extranjeras sobre accesibilidad y turismo accesible.
- Ex-Presidente y actual Director ejecutivo de la Fundación Turismo para Todos.
- Miembro de la Red interamericana de Turismo Accesible.



Institución, universidad, organismo que participa en la Investigación:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES
FUNDACIÓN TURISMO PARA TODOS

Descripción del Proyecto:

Resumen

Se ha establecido que el Turismo actúa como una actividad impulsora de los Derechos Humanos y la Inclusión Social. Se considera que a través de la actividad turística se puede contribuir a que los segmentos de la sociedad más vulnerables, excluidos y discriminados accedan a una vida digna y a que sus derechos sean respetados. En este sentido, este proyecto propone investigar la situación de los derechos humanos y la inclusión social en empresas y destinos turísticos, haciendo hincapié principalmente en la importancia de la seguridad y la accesibilidad, a fin de mejorar la calidad de vida del visitante con capacidades restringidas en situación de vulnerabilidad individual y social durante el tiempo libre destinado al turismo.

El tipo de investigación es cualitativa y se utilizará información cuantitativa pues, permitirá contrastar las hipótesis, a través de un cuestionario que se realizará a las personas con capacidades restringidas, e instituciones teniendo en cuenta principalmente las variables de seguridad y accesibilidad. Asimismo, se tratará de identificar en qué situación se encuentran los prestadores de servicios respecto a la seguridad y accesibilidad y qué conductas tienen los mismos respecto de la temática a tratar.

El nivel de diseño de la investigación es de carácter descriptivo pues se intentará caracterizar en este caso, la situación de los prestadores de servicios respecto a la seguridad y accesibilidad y las conductas que tienen los mismos respecto de la temática a tratar.

El desarrollo del proyecto permitirá un trabajo interinstitucional e interdisciplinario y será exitoso si logra generar el conocimiento, intercambio de experiencias, fortalecimiento de las capacidades humanas e institucionales y alentar a las entidades públicas y privadas que incrementen la competitividad del sector turístico a partir de estas temáticas desde una perspectiva de construcción de un desarrollo inclusivo.

Así también se espera contribuir a crear una conciencia general en los prestadores sobre la importancia del "tiempo libre destinado al turismo seguro y accesible para todos" y lograr el incremento de iniciativas de formación de profesionales y técnicos, en relación a personas con capacidades restringidas en el área turística y hotelera; la concientización de la sociedad sobre la importancia de la eliminación de las barreras físicas, sociales, comunicacionales y culturales con el objetivo final de construir y permitir igualdad de oportunidades para las mismas.



Objetivos

Objetivo general

- Analizar la situación de la seguridad y la accesibilidad en empresas y destinos turísticos, respecto a la importancia de la inclusión social y los derechos humanos a fin de mejorar las condiciones de vida del visitante con capacidades restringidas durante el tiempo libre destinado al turismo.

El proyecto apunta a promover la integración, la inclusión, la igualdad de oportunidades y la seguridad para los residentes y visitantes (turistas y excursionistas) con capacidades restringidas de un destino turístico y crear una conciencia general sobre la importancia del tiempo libre destinado al turismo seguro y accesible para todos planteando las políticas, estrategias y programas de acción que contribuirán a la mejora de la calidad de vida de los actores sociales antes mencionados.

Esta propuesta de investigación se vincula, con la necesidad de profundizar el relevamiento de información de aquello que se enseña en turismo en relación a promover la mejora de los derechos humanos, la inclusión social, la accesibilidad y seguridad turística, y la búsqueda de metodologías pedagógicas pertinentes para enseñar y aprender sobre estas temáticas en las políticas turísticas locales, provinciales y nacionales. -

Objetivos particulares

1. Analizar el marco conceptual de los derechos humanos, la inclusión social, la accesibilidad y la seguridad en el marco de la actividad turística.
2. Indagar las necesidades y motivaciones en seguridad, y accesibilidad de las personas con capacidades restringidas en su tiempo libre destinado al turismo
3. Tipificar indicadores que permitan visualizar modos de incursión en la temática de la seguridad y la accesibilidad turística en la gestión estratégica y operativa de las instituciones, organismos públicos y empresas relacionadas a la actividad turística en función de la inclusión social y el respeto de los derechos humanos.
4. Análisis de experiencias desarrolladas a nivel nacional e internaciona



Nombre del Proyecto de Investigación:

Proyecto de investigación "Seguridad, Derechos humanos e inclusión social en el turismo. Análisis de la seguridad y la accesibilidad para las personas con capacidades restringidas"

Director del Proyecto de Extensión Salud y tiempo libre

Disertante:

Ganso Héctor mail gansohector@gmail.com TE: (5411) 1531413091

Breve resumen de c.v:

Médico especialista en Pediatría y en Neonatología- Magister en Gerontología Clínica. Docente Titular de la Universidad Nacional de Quilmes.

- Autor de distintos artículos en publicaciones nacionales y extranjeras sobre Adultos Mayores
- Miembro Titular de la Sociedad Argentina de Pediatría

Institución, universidad, organismo que participa en la Investigación:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES

Descripción del Proyecto:

Resumen

Se ha establecido que el Turismo actúa como una actividad impulsora de los Derechos Humanos y la Inclusión Social. Se considera que a través de la actividad turística se puede contribuir a que los segmentos de la sociedad más vulnerables, excluidos y discriminados accedan a una vida digna y a que sus derechos sean respetados. En este sentido, este proyecto propone investigar la situación de los derechos humanos y la inclusión social en empresas y destinos turísticos, haciendo hincapié principalmente en la importancia de la seguridad y la accesibilidad, a fin de mejorar la calidad de vida del visitante con capacidades restringidas en situación de vulnerabilidad individual y social durante el tiempo libre destinado al turismo.

El tipo de investigación es cualitativa y se utilizará información cuantitativa pues, permitirá contrastar las hipótesis, a través de un cuestionario que se realizará a las personas con capacidades restringidas, e instituciones teniendo en cuenta principal-



mente las variables de seguridad y accesibilidad. Asimismo, se tratará de identificar en qué situación se encuentran los prestadores de servicios respecto a la seguridad y accesibilidad y qué conductas tienen los mismos respecto de la temática a tratar.

El nivel de diseño de la investigación es de carácter descriptivo pues se intentará caracterizar en este caso, la situación de los prestadores de servicios respecto a la seguridad y accesibilidad y las conductas que tienen los mismos respecto de la temática a tratar.

El desarrollo del proyecto permitirá un trabajo interinstitucional e interdisciplinario y será exitoso si logra generar el conocimiento, intercambio de experiencias, fortalecimiento de las capacidades humanas e institucionales y alentar a las entidades públicas y privadas que incrementen la competitividad del sector turístico a partir de estas temáticas desde una perspectiva de construcción de un desarrollo inclusivo.

Así también se espera contribuir a crear una conciencia general en los prestadores sobre la importancia del "tiempo libre destinado al turismo seguro y accesible para todos" y lograr el incremento de iniciativas de formación de profesionales y técnicos, en relación a personas con capacidades restringidas en el área turística y hotelera; la concientización de la sociedad sobre la importancia de la eliminación de las barreras físicas, sociales, comunicacionales y culturales con el objetivo final de construir y permitir igualdad de oportunidades para las mismas.

Tiempo libre destinado al turismo.

El proyecto apunta a promover la integración, la inclusión, la igualdad de oportunidades y la seguridad para los residentes y visitantes (turistas y excursionistas) con capacidades restringidas de un destino turístico y crear una conciencia general sobre la importancia del tiempo libre destinado al turismo seguro y accesible para todos planteando las políticas, estrategias y programas de acción que contribuirán a la mejora de la calidad de vida de los actores sociales antes mencionados.

Esta propuesta de investigación se vincula, con la necesidad de profundizar el relevamiento de información de aquello que se enseña en turismo en relación a promover la mejora de los derechos humanos, la inclusión social, la accesibilidad y seguridad turística, y la búsqueda de metodologías pedagógicas pertinentes para enseñar y aprender sobre estas temáticas en las políticas turísticas locales, provinciales y nacionales. –



Nombre del Proyecto de Investigación:

Proyecto de investigación "Seguridad, Derechos humanos e inclusión social en el turismo. Análisis de la seguridad y la accesibilidad para las personas con capacidades restringidas"

Nombre del Proyecto de Extensión:

TURISMO ACCESIBLE. Accesibilidad e inclusión social para personas con capacidades restringidas en el turismo y la recreación.

Disertante:

Agueda N. Fernández / aguedanfer@gmail.com agueda.fernandez@unq.edu.ar
Teléfono: (5411) 4299-3322 / Cel. +54911 3200 8238

Breve resumen de c.v:

- Docente, Investigadora y Capacitadora especializada en Turismo Accesible y Seguridad para personas con capacidades restringidas.
 - Licenciada en Administración Hotelera. Universidad Nacional de Quilmes
 - Docente de la Carrera de la Lic. en Administración Hotelera. Universidad Nacional de Quilmes
 - Investigadora. Proyecto de Investigación "Seguridad, Derechos humanos e inclusión social en el turismo. Análisis de la seguridad y la accesibilidad para las personas con capacidades restringidas". Universidad Nacional de Quilmes
 - Maestranda en Desarrollo y Gestión de Turismo, Universidad Nacional de Quilmes
 - Coordinadora Programa de Extensión Universitaria Universidad, gobierno y empresa para el desarrollo de destinos turísticos sustentables. Gestión de la seguridad, salud, derechos humanos y inclusión social en el tiempo libre destinado al turismo y la recreación
 - Coodirectora Proyecto de Extensión Universitaria Turismo accesible. Accesibilidad e inclusión social para personas con capacidades restringidas en el turismo y la recreación.
- 2011- 2013 Coordinadora de la Comisión de Turismo Accesible. Asociación de Ejecutivas de Empresas Turísticas -AFEET-
- 2011 Premio Bienal ALPI 2011 por ser ejemplo de superación personal e inserción social de personas con discapacidad motriz.
- 2011 Seleccionada como uno de los 10 Jóvenes Sobresalientes de la Argentina 2011 con el Programa "JCI TOYP Argentina 2011" en la categoría Superación y logros personales.



Institución, universidad, organismo que participa en la Investigación:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES

Descripción del Proyecto:

Proyecto de investigación "Seguridad, Derechos humanos e inclusión social en el turismo. Análisis de la seguridad y la accesibilidad para las personas con capacidades restringidas"

Se ha establecido que el Turismo actúa como una actividad impulsora de los Derechos Humanos y la Inclusión Social. Se considera que a través de la actividad turística se puede contribuir a que los segmentos de la sociedad más vulnerables, excluidos y discriminados accedan a una vida digna y a que sus derechos sean respetados. En este sentido, este proyecto propone investigar la situación de los derechos humanos y la inclusión social en empresas y destinos turísticos, haciendo hincapié principalmente en la importancia de la seguridad y la accesibilidad, a fin de mejorar la calidad de vida del visitante con capacidades restringidas en situación de vulnerabilidad individual y social durante el tiempo libre destinado al turismo.

El tipo de investigación es cualitativa y se utilizará información cuantitativa pues, permitirá contrastar las hipótesis, a través de un cuestionario que se realizará a las personas con capacidades restringidas, e instituciones teniendo en cuenta principalmente las variables de seguridad y accesibilidad. Asimismo, se tratará de identificar en qué situación se encuentran los prestadores de servicios respecto a la seguridad y accesibilidad y qué conductas tienen los mismos respecto de la temática a tratar.

El nivel de diseño de la investigación es de carácter descriptivo pues se intentará caracterizar en este caso, la situación de los prestadores de servicios respecto a la seguridad y accesibilidad y las conductas que tienen los mismos respecto de la temática a tratar.

El desarrollo del proyecto permitirá un trabajo interinstitucional e interdisciplinario y será exitoso si logra generar el conocimiento, intercambio de experiencias, fortalecimiento de las capacidades humanas e institucionales y alentar a las entidades públicas y privadas que incrementen la competitividad del sector turístico a partir de estas temáticas desde una perspectiva de construcción de un desarrollo inclusivo.

Así también se espera contribuir a crear una conciencia general en los prestadores sobre la importancia del "tiempo libre destinado al turismo seguro y accesible para todos" y lograr el incremento de iniciativas de formación de profesionales y técnicos, en



relación a personas con capacidades restringidas en el área turística y hotelera; la concientización de la sociedad sobre la importancia de la eliminación de las barreras físicas, sociales, comunicacionales y culturales con el objetivo final de construir y permitir igualdad de oportunidades para las mismas.

Objetivos

Objetivo general

- Analizar la situación de la seguridad y la accesibilidad en empresas y destinos turísticos, respecto a la importancia de la inclusión social y los derechos humanos a fin de mejorar las condiciones de vida del visitante con capacidades restringidas durante el tiempo libre destinado al turismo.

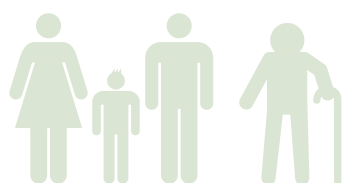
El proyecto apunta a promover la integración, la inclusión, la igualdad de oportunidades y la seguridad para los residentes y visitantes (turistas y excursionistas) con capacidades restringidas de un destino turístico y crear una conciencia general sobre la importancia del tiempo libre destinado al turismo seguro y accesible para todos planteando las políticas, estrategias y programas de acción que contribuirán a la mejora de la calidad de vida de los actores sociales antes mencionados.

Esta propuesta de investigación se vincula, con la necesidad de profundizar el relevamiento de información de aquello que se enseña en turismo en relación a promover la mejora de los derechos humanos, la inclusión social, la accesibilidad y seguridad turística, y la búsqueda de metodologías pedagógicas pertinentes para enseñar y aprender sobre estas temáticas en las políticas turísticas locales, provinciales y nacionales. -

Objetivos particulares

1. Analizar el marco conceptual de los derechos humanos, la inclusión social, la accesibilidad y la seguridad en el marco de la actividad turística.
2. Indagar las necesidades y motivaciones en seguridad, y accesibilidad de las personas con capacidades restringidas en su tiempo libre destinado al turismo
3. Tipificar indicadores que permitan visualizar modos de incursión en la temática de la seguridad y la accesibilidad turística en la gestión estratégica y operativa de las instituciones, organismos públicos y empresas relacionadas a la actividad turística en función de la inclusión social y el respeto de los derechos humanos.
4. Análisis de experiencias desarrolladas a nivel nacional e internacional

TURISMO ACCESIBLE. Accesibilidad e inclusión social para personas con capacidades



restringidas en el turismo y la recreación.

El objetivo de la propuesta es el desarrollo sustentable del turismo y la recreación planteando estrategias y programas de acción que contribuirán a la mejora de la accesibilidad e inclusión social de las personas con capacidades restringidas en los destinos y las mipymes turísticas.

El proyecto apunta a promover la integración, la igualdad de oportunidades y la inclusión social para los residentes y visitantes (turistas y excursionistas) con capacidades restringidas y crear una conciencia general sobre la importancia del tiempo libre destinado al turismo y la recreación para todos, inclusivo y seguro planteando las políticas, estrategias y programas de acción que contribuirán a la mejora de la calidad de vida de los visitantes y los residentes.

El proyecto se centrará principalmente en dos ejes de trabajo:

- Accesibilidad al tiempo libre destinado al turismo y la recreación. Desde la óptica de distintas disciplinas se afirma que nos dirigimos hacia una civilización del ocio donde la correcta utilización del tiempo libre destinado al turismo y la recreación adquiere una importancia fundamental para nuestro desarrollo psíquico y social. Entendiendo por accesibilidad la característica del urbanismo, la edificación, el transporte o los medios de comunicación que permite a cualquier persona su utilización con la máxima autonomía personal. Una buena accesibilidad es aquella que existe pero que pasa desapercibida para la mayoría de usuarios, excepto evidentemente para las personas con graves inconvenientes en su movilidad y/o con limitaciones sensoriales, visuales y/o auditivas.

- Buen trato y calidad de atención durante el tiempo libre destinado al turismo y la recreación de las personas con capacidades restringidas. Necesariamente las empresas turísticas han de tener en consideración aspectos como la autonomía, la seguridad y la comodidad, información amplia y pertinente antes y durante el servicio y personal competente.

Como eje transversal del presente proyecto se tomará el modelo de buenas prácticas de accesibilidad, calidad y de mejora continua a fin de lograr un destino inclusivo y una ventaja competitiva respecto de las prácticas utilizadas en la actualidad.

El presente proyecto pretende lograr la capacidad de réplica en otros destinos e instituciones, a partir del afianzamiento de las actividades y su consecuente evaluación.

6. OBJETIVOS (para los 2 años de ejecución)

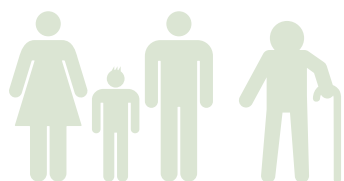


6.1. Generales:

El objetivo del proyecto es contribuir a que uno de los segmentos de la sociedad más vulnerables, excluidos y discriminados accedan a un turismo digno y a que sus derechos sean respetados propendiendo la inclusión social, la igualdad de oportunidades y la seguridad para los residentes y visitantes (turistas y excursionistas) con capacidades restringidas de un destino turístico y crear una conciencia general sobre la importancia del tiempo libre destinado al turismo y la recreación para todos y seguro planteando las políticas, estrategias y programas de acción que contribuirán a la mejora de la calidad de vida de los visitantes y los residentes.

6.2. Específicos:

- Promover la igualdad de oportunidades y la plena integración de las personas con capacidades restringidas durante el tiempo libre destinado al turismo y la recreación en la actividad turística mediante la integración y cooperación regional, el intercambio de mejores prácticas y otras acciones encaminadas a lograr el reconocimiento y el ejercicio pleno de los derechos y la dignidad de las personas con capacidades restringidas y su derecho a participar plenamente en la vida económica, social, cultural y política y en el desarrollo de sus sociedades, sin discriminación y en pie de igualdad con los demás segmentos de la sociedad.
- Promover un turismo accesible a través de una activa participación de los actores locales.
- Crear una conciencia general sobre la importancia del "turismo para todos".
- Fomentar y profundizar en el conocimiento e impactos del turismo accesible y de la situación de este segmento de la demanda turística.
- Potencializar en la demanda turística con capacidades restringidas principalmente tres variables: la confianza en sí mismo, la independencia y sentimiento de solidaridad en las distintas fases de su desarrollo (individual, de pareja, grupal o social).
- Analizar el desarrollo de la actividad turística a partir dos puntos principales de conflicto para la plena integración de las personas con capacidades restringidas como son la accesibilidad al medio físico y la calidad de la prestación de servicios turísticos y recreativos.
- Promover el "diseño universal" o "diseño para todos" considerando a aquella actividad humana que concibe, proyecta y construye el entorno físico, de manera tal, que ninguna persona, sea cual sea su condición, queda excluida de su uso y disfrute.



Nombre del Proyecto de Investigación:

Productos de Apoyo Aplicados a la Movilidad -Desarrollo de Handbike

Disertante:

Javier Parysow y Julio Turri
Julio Turri julioturri@gmail.com
Javier Parysow <jparysow@buenosaires.gob.ar>

Breve resumen de c.v:

Experto en Gestión de la Innovación. Actualmente es Gerente de la Dirección General de Ciencia y Tecnología del GCBA. También es docente en gestión de la innovación en UNTREF y UNSAM, y es representante argentino ante el Comité Técnico de la International Organization for Standardization (ISO) sobre Gestión de la Innovación. Ha sido asesor de empresas, clusters y parques industriales de diferentes lugares del país, cámaras empresariales (UIA, ADIMRA, CAFAC, CAEFHA), organismos internacionales (BID, Banco Mundial, PNUD, OIT, UNICEF), incubadoras de empresas (INIS Biotech del Instituto Leloir e INCUINTA), Institutos Tecnológicos (INTA) y organismos de gobierno en la identificación, formulación y gestión de proyectos de investigación, desarrollo e innovación tecnológica. Es experto en el relevamiento y la identificación de necesidades y demandas de sector productivo, en la gestión institucional y colaborativa de proyectos de innovación, y en el armado de Empresas de Base Tecnológicas (EBT's). Ha desarrollado una capacidad para vincular las necesidades productivas y organizacionales de las empresas con la oferta de soluciones innovadoras provistas por instituciones tecnológicas y de investigación, logrando provechosas sinergias entre estos dos actores.

Institución, universidad, organismo que participa en la Investigación:

Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Diseñadores Industriales de la Facultad de Arquitectura y Diseño de la UBA y empresas reunidas en la Cámara de la Industria de la motocicleta bicicleta rodados y afines (CIMBRA)



Descripción del Proyecto:

Función: Traslado sustentable de personas discapacitadas

Usuario: Personas con discapacidad

Estado actual: Prototipos inicial logrado (Por FADU). El GCBA a través del COPIDIS, el CMD y la DG de CyT encargaron la fabricación de 6 handbikes.

Participan en el desarrollo Diseñadores de la Cátedra Louzau de Tecnología con empresas proveedoras de la CAMARA ARGENTINA DE COMERCIO MINORISTA Y MAYORISTA DE BICICLETAS, PARTES, RODADOS Y AFINES DE LA ARGENTINA tiene con la FADU

Estos primeros prototipos de Handbikes serán utilizados en edificios emblemáticos del GCBA

Actores: FADU (Cátedra Tecnología), Empresas del sector, COMMBI, ONG CIAPAT (Crowdfunding en LATAM), COPIDIS, y CMD Lab.



Nombre del Proyecto de Investigación:

Plataforma de Rehabilitación Virtual con tecnología Kinect

Disertante:

Juan José Aranda Garrido
juanjoaranda@gmail.com
(5411) 4935 3530

Breve resumen de c.v:

Terapeuta Ocupacional. Promotor de los espacios lúdicos en los procesos de rehabilitación, se especializo en productos de apoyo para personas con discapacidad. Coordinador académico de la carrera Lic.en Terapia Ocupacional de la UNSAM. Está al frente del Laboratorio de Tecnología Asistiva y Rehabilitación Virtual del Centro Asistencial Universitario de la Universidad Nacional de San Martín (CAU-UNSAM). Colaborador de la fundación CARE Tecnologías para la Inclusión. Dicta cursos y talleres sobre el impacto de las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) en salud y educación. Fundador de la Comunidad Terapia Ocupacional Argentina -TO.ar (www.terapiaocupacional.com.ar). Actualmente, investiga el rol de los videojuegos en los procesos de rehabilitación.

Institución, universidad, organismo que participa en la Investigación:

Centro Asistencial Universitario de la Universidad Nacional de San Martín (CAU-UNSAM)

Descripción del Proyecto:

Creación de una plataforma de rehabilitación basada en la tecnología de captación de movimiento que contempla distintos módulos de rehabilitación para patologías neurológicas. La plataforma permitirá la personalización de los módulos de rehabilitación y el posterior monitoreo de los mismos (tele-rehabilitación). Toda la información registrada podrá ser verificada desde cualquier dispositivo móvil (Tablet-smartphone) en tiempo real.



Nombre del Proyecto de Investigación:

“ El Análisis de la adecuación terapéutica de los diferentes modelos de cabestrillo para hombro en personas con hemiplejía”

Disertante:

Mariana Flores- marianagflores@hotmail.com. (0341) 155 699494

Breve resumen de c.v:

Terapista Ocupacional. Jefa Servicio Terapia Ocupacional ILAR (municipalidad de Rosario)
Docente JTP-TC cátedras: Teoría y Técnica Terapia Ocupacional IV/ Práctica Profesional III
Docente Adjunto cátedra: Prótesis Ortésis y Ayudas Técnicas

Institución, universidad, organismo que participa en la Investigación:

Instituto Académico Pedagógico de Ciencias Humanas, Carrera Lic. Terapia Ocupacional
UNVM (Universidad Nacional de Villa María)

Descripción del Proyecto:

El siguiente trabajo de investigación es la continuidad de un proyecto llevado a cabo en el período (2011-2012). En el mismo se trabajó sobre los conocimientos de los Productos de Apoyo (PA) para las Actividades Básicas de la Vida Diaria (AVD) en relación a sus propiedades y características y un análisis de cómo éstos inciden en la calidad de vida de las personas en cuanto a confort, seguridad e independencia funcional. Se obtuvieron conocimientos sobre el grado de satisfacción que perciben los usuarios respecto de los mismos. El relevamiento y análisis de los PA permitió obtener una clasificación acorde a las tecnologías del medio y a las necesidades de los usuarios constituyendo un material de consulta (Nomenclador) para las diferentes entidades o profesionales relacionados con la temática.

En los últimos años las prestaciones económicas, los centros y servicios se convirtieron en realidades consolidadas que constituyen una base para apoyar la respuesta a las necesidades sociales de las personas con discapacidad. En relación al “desarrollo tecnológico” se están abriendo posibilidades, hasta hace poco inimaginables, para la mejora de la calidad de vida de la población en general y de la personas con discapacidades en particular.



Algunos de estos campos están muy poco desarrollados. Por esta razón este proyecto reforzará y dará continuidad a la creación del Laboratorio de PA, en el marco de la Licenciatura de Terapia Ocupacional en la UNVM.

Por otra parte se continuará mejorando el Nomenclador elaborado y editado desde los datos obtenidos con la investigación. Al finalizar el proyecto, se generará una segunda impresión con los nuevos resultados.

Por todo lo expuesto en esta ocasión se plantea un nuevo desafío: “¿Los diferentes modelos de cabestrillo para hombro en personas con hemiplejía se adecuan terapéuticamente a las necesidades del usuario?”



Nombre del Proyecto de Investigación:

Incidencia de los Productos de Apoyo (PA) para las Actividades Básicas de la Vida Diaria (ABVD) en la Calidad de Vida (CV) de las Personas

Disertante:

Mg. Gabriela Capel Capel-gacapel@hotmail.com. (5411) 51479516

Breve resumen de c.v:

Directora del Proyecto de Investigación "El Análisis de la adecuación terapéutica de los diferentes modelos de cabestrillo para hombro en personas con hemiplejía" - UNVM
Docente y jefa de la división de salud y discapacidad de la unq.

Institución, universidad, organismo que participa en la Investigación:

Instituto Académico Pedagógico de Ciencias Humanas, Carrera Lic. Terapia Ocupacional
UNVM (Universidad Nacional de Villa María)

Descripción del Proyecto:

El siguiente proyecto de investigación tiene como finalidad obtener conocimiento sobre productos de Apoyo (PA) para las Actividades Básicas de la Vida Diaria (ABVD); en relación a sus propiedades y características. El análisis de estas permitirá determinar como los PA inciden en la Calidad de Vida de las personas (CV) que pueden requerirlos, y conocer sobre el grado de satisfacción que perciben los usuarios en su participación ocupacional. Definimos PA a cualquier producto (incluyendo dispositivos, equipo, instrumentos, tecnologías y software) fabricado especialmente o disponible en el mercado, para prevenir, compensar, controlar, mitigar o neutralizar deficiencias, limitaciones en la actividad y restricciones en la participación. (ISO 9999-2007). Por otro lado la calidad de vida la definimos como la percepción del individuo de su posición en la vida y el nivel de satisfacción que tiene en relación a su situación física, estado emocional, su vida de relación, y el sentido que le atribuye a la misma de acuerdo a sus objetivos, expectativas, estándares y preocupaciones.

Los resultados provisorios permiten observar que en relación a los PA siguiendo los criterios de características de uso y cuidado, ventajas y desventajas funcionales, con-



fortabilidad/ disconfort y grado de adaptación del diseño a las características antropométricas difieren de la percepción de los usuarios durante su uso. En este trabajo presentamos los primeros datos obtenidos de los usuarios en relación a cuatro de los 9 productos de apoyo que el proyecto de investigación se encuentra analizando, de una base de 29 encuestas tomadas hasta el momento.

Si bien la clasificación internacional ISO 9999- 2007 ofrece un sistema de codificación de los PA según su propósito, no se cuenta en nuestro medio con información formal y sistemática sobre sus propiedades, propósitos y la incidencia de estos en la calidad de vida de los usuarios.

Por su parte la Terapia Ocupacional es "el uso terapéutico de las actividades de autocuidado, trabajo y juego para incrementar la función independiente, mejorar el desarrollo y prevenir la discapacidad. Puede incluir la adaptación de las tareas y el entorno para lograr la máxima independencia y mejorar la calidad de vida" (American Occupational Therapy Association (AOTA) En la praxis de la terapia ocupacional la adaptación de las tareas y/o el entorno de desempeño implica el diseño y elaboración de tecnologías de apoyo de variada complejidad.

Partiendo del conocimiento de que dichas tecnologías de apoyo tienen como propósito favorecer la participación ocupacional independiente, este estudio tiende a relevar algunos PA pertinentes al área de las ABVD específicamente en las actividades de: 1) alimentación, 2) movilidad funcional, 3) higiene (aseo e higiene en el inodoro) y arreglo personal (higiene bucal). Los productos son: cuchillo-tenedor, antideslizante para vajilla, reborde para plato, silla de ruedas y tabla de transferencia, dispenser para pasta dental, esponjas con mango y con mango curvo, duchas manuales, elevador de inodoro. Determinar y analizar propiedades funcionales y ergonómicas de los mismos, criterios de selección de diseño, y confección de fabricación permitirá analizar las ventajas y/o desventajas que proporcionan y el impacto de esto sobre la calidad de vida de las personas a partir de la utilización de los PA. Entendiéndose por CV la percepción del individuo de su posición en la vida y el nivel de satisfacción que tiene en relación a su situación física, estado emocional, su vida de relación, y el sentido que le atribuye a la misma de acuerdo a sus objetivos, expectativas, estándares y preocupaciones. (OMS, 1994).

El diseño metodológico de este trabajo responde a una investigación de tipo descriptiva, ya que intenta manifestar a través del análisis de los PA como estos influyen en la calidad de vida de las personas, y exploratoria porque es una temática poco investigada. Es aplicada, no representativa, pero significativa por lograr en un futuro generar una aplicación a partir de la creación de un nomenclador. Es intencional no probabilística ya que los resultados que se pretenden obtener son resultados provisionales.

La investigación es cuantitativa y cualitativa ya que se obtienen datos sobre características y propiedades de los PA, los diferentes percentiles de los usuarios, el uso y la funcionalidad de las PA, resultados que se comparan según las respuestas obtenidas de los diferentes profesionales e instituciones.

Los instrumentos diseñados para este estudio son: un protocolo de confort tomando



como base mediciones antropométricas (propias o extraídos de la norma IRAM 3731), donde se puede constatar si los PA aseguran el uso cómodo, seguro y funcional para el percentil 5 o 95 de los usuarios y una encuesta que se caracteriza por una serie de preguntas cerradas y abiertas que intentan obtener conocimientos sobre los Productos de Apoyo (PA) para las Actividades Básicas de la Vida Diaria en relación a sus propiedades y características. Asimismo indaga también en la percepción de los PA según el usuario.



.: 2015 .:



CONCLUSIONES FINALES



UNIVERSIDAD
NACIONAL DE
VILLA MARIA



En el encuentro se obtuvieron las siguientes conclusiones:

- Las Investigaciones que se desarrollan, son útiles a la población que van destinadas pero no se pueden llevar a la práctica en forma masiva
- Los Productos de Apoyo considerados como esenciales para mejorar la calidad de vida de las personas con discapacidad o adultos mayores en situación de dependencia, si no llegan al circuito comercial quedan sin desarrollarse, y solo son un prototipo
- Falta de Normas de Regulación que puedan respaldar este tipo de desarrollos para que puedan de alguna manera entrar al circuito comercial.
- Mención de la Ley 23877 que hace un aporte limitado de la transferencia tecnológica del sector público al sector privado
- Generar Modelos de Transferencia, con la presencia del Estado
- Necesidad de generar Reuniones específicas para tratar estos temas
- Centros de Salud donde estas tecnologías puedan ser aplicadas
- Construir un espacio de red sobre el campo de la investigación poco explorado
- Generar documentos técnicos y de divulgación con la información de las reuniones a fin de que se encuentre disponibles para conocimiento de todos los investigadores.
- Los participantes sugirieron que el CIAPAT actúe para la generación de Normas y Regulaciones de los Productos de Apoyo
- Aportes y Recomendaciones efectuados por el Ing. Rafael Koanoff (Director del Centro de Tecnologías para la Salud y Discapacidad del INTI- Instituto Nacional de Tecnología Industrial desde su experiencia tanto en el ámbito privado como en el público

Compromiso del CIAPAT para :

- o Dar continuidad a estas Reuniones de Investigadores
- o Integrar a los actores que favorezcan el proceso de transferencia de conocimiento
- o Profundizar los alcances de la Ley 23877 sobre Transferencia Tecnológica



.: 2015 .:



SINTESIS DEL DOCUMENTO EN PORTUGUES

- Síntesis elaborada por CIAPAT



**UNIVERSIDAD
NACIONAL DE
VILLA MARIA**





I + D 2015

ENCONTRO SOBRE PROJETOS DE INVESTIGAÇÃO EM PRODUTOS DE APOIO APLICADOS A SEGURANÇA, SAÚDE E ACESSIBILIDADE DAS PESSOAS COM DEFICIENCIA.

(SÍNTESE DO ENCONTRO)



Universidad
Nacional
de Quilmes



UNIVERSIDAD
NACIONAL DE
VILLA MARIA



**CIAPAT
DE LA OISS**

CENTRO IBEROAMERICANO DE AUTONOMÍA
PERSONAL Y AYUDAS TÉCNICAS DE LA OISS

— .:28 de Maio de 2015:. —



CIAPAT
Sarmiento 1136
Cidade Autônoma de Buenos Aires
Argentina



Há cinco anos CIAPAT vem realizando suas ações com base a três pilares: Suporte Catálogo de Produtos; Atividades de Formação e Treinamento e Documentação e informação. Compreender que os três estão relacionados entre si e têm um objetivo comum de desenvolver a investigação para promover a criação de novos produtos e tecnologias e incentivar a criação de diretrizes relativas à acessibilidade e desenho universal em todas as áreas.

Neste compromisso os desenvolvedores de produtos, pesquisadores e todos aqueles interessados que estão comprometidos com a questão são de grande importância para o Centro.

Portanto, para CIAPAT é importante incentivar e divulgar a pesquisa nesse campo, promovendo o desenvolvimento e a sustentabilidade das redes de pesquisa e gerando uma ponte para a transferência de conhecimento científico e o progresso tecnológico, pois se entende que somente através da geração de novos conhecimentos, podemos ajudar a criar uma sociedade mais inclusiva para todos.

Este primeiro encontro marca o início de uma nova etapa que, juntamente com outras ações que permitirá cumprir os objetivos acima enunciados. Contou com a presença de pesquisadores, universidades e profissionais envolvidos com a temática. Pretendeu dar os primeiros passos em direção a futuras investigações nas mais diferentes instituições que estão realizando pesquisas sobre o tema, proporcionando um espaço de troca e partilha sobre um tema que diz respeito a todos, visto que atualmente existem poucos dados sobre o assunto tanto a nível nacional e internacional. Foi possível fortalecer o campo da investigação e a formar de redes.

Ademais contou com a participação do Representante de Google Enterprise para a América Latina que deu a conhecer aos presentes na reunião que Google selecionou CIAPAT como um dos seus centros de referência na América Latina. Sob esta proposta, Google integrou CIAPAT no Projeto de investigação que está sendo realizado para as pessoas com deficiência.

Este novo desafio denomina-se **Google Impact Challenge**

<http://get.google.com/disabilitiesimpactchallenge/>, que é um Projeto que busca IDEIAS que melhorem através da tecnologia a qualidade de vida das pessoas com deficiência ampliando suas oportunidades e favorecendo sua independência.

Para isso propõem apresentação de novas idéias que são transformadoras e que produzem uma mudança social através da aplicação de tecnologias que tornam a tarefa mais eficiente, proporcionando soluções e novas abordagens.

As idéias selecionadas serão financiadas pela Empresa Google e deverão ser apresentadas antes de 30 de Setembro de 2015 as 14h00min , hora do Pacífico.



As investigações apresentadas pelas diferentes instituições foram:

-Indumentária adaptada: Projeto de pesquisa realizada por profissionais das seguintes instituições: Hospital Posadas; Associação Argentina de Terapia Ocupacional; CIAPAT, INTI. E apresentada por Guadalupe Sorondo (Designer de roupas, Instituto Nacional de Tecnologia Industrial - INTI – Centro tecnologia para o de saúde e deficiência)

-“Segurança, Direitos humanos e inclusão social no turismo. Análise da segurança e a acessibilidade para as pessoas com capacidades limitadas” apresentado pelo Mg. Héctor Ganso (Diretor PEU “Saúde no lazer”) e Mg. Silvia Berezin Rocchi (Coo-diretora do Projeto de pesquisa)

- "Transferência de tecnologia e design de Handbike' projeto realizado pelos estudantes da de Louzau de UBA, com o apoio das seguintes instituições: Uba, Copidis, CIAPAT". Apresentado por Mg. Javier Parysow (Gerente Operativo de Planejamento de Políticas de Ciência e Tecnologia)

-“Segurança, direitos humanos e inclusão social no turismo. Análise de segurança e acessibilidade para pessoas com deficiências." Apresentado por Luis Grünwald (Diretor do Projeto de pesquisa)

-“Saúde no lazer” apresentado pela Lic. Agueda Fernández (Diretor PEU)

-“Incidência dos vídeos, jogos como produto de apoio para a reabilitação” apresentado por Juan José Arnada Garrido (Terapeuta ocupacional. Especializado em Ajudas Técnicas para pessoas com deficiência, UTN. Consultor em mídia social. Fundador da terapia ocupacional de Argentina (TO.ar). Experiência em comunicação e o impacto das TIC na saúde. Centro médico da Universidade (CAU) - Campus da UNSAM Miguelete)

-A Análise da adaptação a diferentes tipóias para ombros de pessoas com hemiplegia apresentado pela Lic. Mariana Florres (Coordenadora do curso de TO na UNVM, docente e investigadora. Terapeuta ocupacional de diferentes instituições de Santa Fe e Córdoba.)

- Incidência dos produtos de apoio para as atividades básicas da vida diária e qualidade de vida das pessoas, apresentado pela Mg. Gabriela Capel (Diretora de projeto de pesquisa" Análise de adequação terapêutica dos diferentes modelos de Tipóias para o ombro das pessoas com hemiplegia "-UNVM professora e chefe da divisão de saúde e deficiência da UNQ.)



O encontro obteve as seguintes conclusões:

-As Investigações que são desenvolvidas, são úteis para a população que se destinam, mas não pode ser executada em prática em massa

- Os produtos de apoio considerados essenciais para melhorar a qualidade de vida das pessoas com deficiência ou idosos com dependências, se não chega ao circuito comercial e ficam sem desenvolver, são apenas um protótipo.

- Falta de Normas de Regulação que podem respaldar este tipo de desenvolvimentos para que de alguma maneira entrem ao mercado comercial.
- Importância da Lei 23877 que faz um aporte limitado da transferência tecnológica do setor público ao setor privado
- Gerar Modelos de Transferência, com a presença do Estado
- Necessidade de gerar Reuniões específicas que aborde estes temas
- Centros de Saúde onde estas tecnologias possam ser aplicadas
- Construir um espaço de rede sobre o campo da investigação pouco explorado
- Gerar documentos técnicos e de divulgação com a informação das reuniões a fim de que se encontre disponíveis para o conhecimento de todos os investigadores.
- Os participantes sugeriram que CIAPAT atue para a geração de Normas e Regulações dos Produtos de Apoio

Compromisso de CIAPAT:

- o Dar continuidade a estas Reuniões de Investigadores
- o Integrar aos atores que favorecem o processo de transferência de conhecimento
- o Aprofundar os alcances da Lei 23877 sobre Transferência Tecnológica





**UNIVERSIDAD
NACIONAL DE
VILLA MARÍA**

