



DISEÑO Y FUNCIONALIDADES DIVERSAS

Módulo Ciclo Profesional



Acreditación Institucional de Alta Calidad

Sede Central - Medellín - Res. No. 02444 del 22 de febrero de 2017 - 8 años

El módulo Diseño para las Funcionalidades Diversas, busca establecer proyectos que desarrollen objetos industriales, gráficos o vestimentarios que solucionen las múltiples necesidades específicas de las personas en situación de discapacidad de la ciudad de Medellín. Específicamente para el año 2018, la problemática se centró en las necesidades vestimentarias de los adultos mayores.

Escuela Arquitectura y Diseño
Facultad Diseño de Vestuario
Facultad Diseño Industrial
Grupo de Investigación Diseño de Vestuario y Textiles (GIDVT)
Grupo de Investigación de Estudios en Diseño (GED)

**UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA
2018**

METODOLOGÍA

El módulo plantea una ruta metodológica como soporte para los proyectos en desarrollo, diferenciándolos en fases de trabajo para la **investigación**, el **trabajo de campo**, la **proyectoración/desarrollo** y su **validación**.

Todo esto con el fin de lograr un producto acorde a las necesidades puntuales del adulto mayor. Se usaron diversas herramientas para la obtención de datos, se estableció contacto directo con los distintos tipos de usuarios (cuidadores, pacientes, familiares y entidades), se desarrollaron productos con énfasis en la dignidad y la comodidad, validándolos siempre desde la intención única de mejorar las condiciones de los implicados.



Proyecto RE-PONER

Vestuario para adultas y adultos mayores dependientes en silla de ruedas



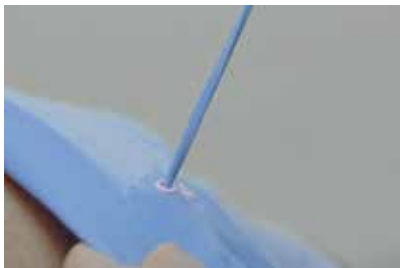
DISEÑADORAS:

Alejandra Aranzazu Ceballos,
Sara Lucía Castañeda Guerra.



USUARIOS: adultos mayores dependientes, con limitaciones físicas o en silla de ruedas.

PROTOTIPOS: camisa femenina multipropósito adaptada, pantalón femenino formal adaptado, vestido femenino formal adaptado, pantalón masculino formal adaptado, camisa masculina formal adaptada, saco masculino formal adaptado.





Proyecto MEMO

Vestuario Interior para adultos mayores con Alzheimer



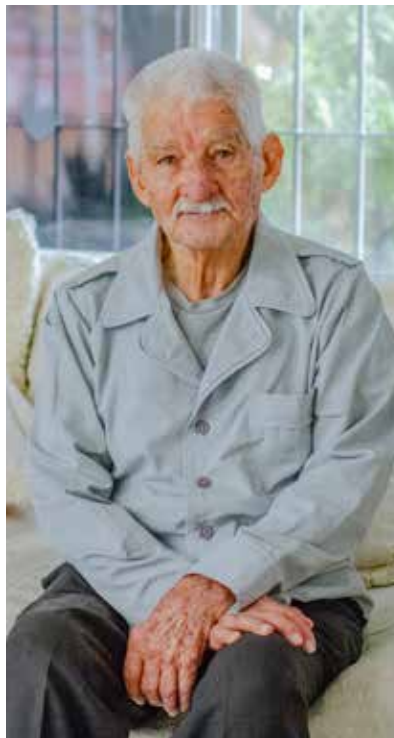
DISEÑADORA:

Sara Osorio García.



USUARIOS: adultos mayores hombres con Alzheimer y pérdida de la temporalidad.

PROTOTIPOS: camisa con espalda desprendible, pantalón de pijama bolsillo canguro, camisa tipo poncho, bóxer para cambio de pañal, pantalón doble pretina.



Proyecto INTÚ

Vestuario interior para adultas mayores con movilidad reducida



DISEÑADORA:

María Fernanda Cardona Villegas.



USUARIOS: adultas mayores con movilidad reducida o en silla de ruedas y su cuidador.

PROTOTIPOS: brasieres, pantis y enterizo íntimo.





Proyecto TROCHA

Calzado para el adulto mayor en contextos rurales



DISEÑADORA:

Juliana de la Rosa Toro.



USUARIOS: calzado masculino para adultos mayores en contexto rural.

PROTOTIPOS: plantillas, capellada, horma específica y botas.



Proyecto PALIFORM

Calzado para adultas mayores con Artritis reumatoidea degenerativa



DISEÑADORA:

María Camila Flórez Muñoz.



USUARIOS: adultas mayores que padecen Artritis reumatoidea en estado degenerativo.

PROTOTIPOS: Slipr M1 Calzado paliativo con acceso por medio de cremalleras, Flex M2 Calzado paliativo ideado para la ocasión de uso del baño y casa, WlakForm M3 Plantilla anatómica desprendible, 9433 M4 horma.





Proyecto ACTIVA

Contenedor para
adultas mayores



DISEÑADORA:

Sophia Burgos Loaiza.



USUARIOS: adultas mayores independientes activas físicamente, que realizan actividad física con regularidad.

PROTOTIPOS: morral (diseño interior y exterior, bolsillos y disposiciones anatómicas).



Proyecto SIM

Accesorios de rehabilitación
para el adulto mayor



DISEÑADORA:

Sara Hoyos Murillo.



USUARIOS: adultos mayores que padecen secuelas resultantes de Daño Cerebral Adquirido (DCA), personas en condiciones morfológicas deterioradas que necesiten sistemas de rehabilitación. Tiendas especializadas en productos de rehabilitación corporal, hospitales, centros terapéuticos.

PROTOTIPOS: accesorios de rehabilitación corporal progresiva para adultos mayores con secuelas físicas por daño cerebral adquirido para sus sillas de ruedas.



PROFESORES E INVESTIGADORES

Facultad Diseño de Vestuario:

Susana Aristizábal Correa, Alexander Cardona Galeano, Ángela María Echeverri Jaramillo, Fausto A. Zuleta Montoya.

Facultad Diseño Industrial:

Johana Milena Hoyos Ruiz, Gustavo Adolfo Sevilla Cadavid.

Semilleros: GIDVT y ERGO.

ENTIDADES PARTICIPANTES Y COLABORADORAS

Municipio de Copacabana, Municipio de Medellín, Alcaldía de Copacabana, Alcaldía de Medellín, INDER, Casa del Adulto Mayor Benjamín Correa Fernández, Hogar Villa Dorada, Hogar para el Adulto Mayor Colonia Belencito y Universidad Pontificia Bolivariana (UPB), GIDVT y GED.

ELABORACIÓN FOLLETO

Ángela María Echeverri Jaramillo, Gustavo Adolfo Sevilla Cadavid, Fausto A. Zuleta Montoya.

Proyecto financiado mediante convocatoria UPB-Innova 2017.

Rad. 795B-06/17-35 CIDI. Proyecto "Diseño y Funcionalidades Diversas II".

NO OLVIDES

que el diseño para la diversidad funcional debe:



Ser equitativo.



Ser flexible.



Ser simple e intuitivo.



Ser tolerante al error.



Tener información perceptible.



**Universidad
Pontificia
Bolivariana**

Acreditación Institucional de Alta Calidad

Sede Central · Medellín · Res. No. 02444 del 22 de febrero de 2017 – 8 años

Vigilada Mineducación

Formación integral para la transformación social y humana

www.upb.edu.co