

# CONTENIDO

<b>INTRODUCCION: Las Personas Discapacitadas como Líderes en la Búsqueda de Soluciones</b> .....	1
Acerca del Proyecto PROJIMO .....	20
<b>PARTE UNO: EL OBJETIVO DE LOS ASIENTOS ESPECIALES: LIBERTAD Y DESARROLLO, NO LIMITACION</b> .....	25
<b>INTRODUCCION: El Niño No es un “Costal de Papas”</b> .....	26
CAPITULO 1 Un Asiento para que Carina Pueda Vestirse Sola .....	33
CAPITULO 2 Asientos con Posiciones Variables para Satisfacer Diferentes Necesidades de Jazmín .....	37
CAPITULO 3 Artefactos para Medir y Evaluar: Útiles en el Diseño de Asientos Especiales y Tablas para Estar de Pie .....	41
CAPITULO 4 Un Asiento con Angulo Positivo para que Toño pueda “Ver” y Edgar Aprender a Caminar .....	47
CAPITULO 5 Un Asiento de Llantá para Disminuir la Espasticidad de Celia .....	57
CAPITULO 6 Un “Guardafango” para Dalia .....	59
CAPITULO 7 Escuchando a Rufina Escuchar Su Propio Cuerpo .....	61
CAPITULO 8 Artículos Hechos de Papel: Asientos y Tablas para Estar de Pie para Cruz y Kim, y un Casco para Edgar. ....	65
CAPITULO 9 Asientos y Otros Equipos de Lodo para Nadu en India .....	75
CAPITULO 10 Un Asiento para Silla de Ruedas Ayuda a Dora a Superar la Depresión Crónica .....	77
<b>PARTE DOS: SOLUCIONES CREATIVAS PARA CAMINAR, Y PARA PROBLEMAS DE LOS PIES Y DE LAS PIERNAS</b> .....	81
<b>INTRODUCCION: Nuevos Métodos para Resolver Problemas Comunes</b> .....	82
CAPITULO 11 Aparatos Ortopédicos para David: La Necesidad de Trabajar Juntos como Compañeros para Resolver Problemas .....	83
CAPITULO 12 Aparatos Ortopédicos para Noé: De Baldes Viejos y de Polipropileno .....	89
CAPITULO 13 Aparatos de Plástico para Estabilizar las Rodillas de Carla, Neto y Robi .....	93
CAPITULO 14 Aparatos de Plástico Ajustables para Corregir los Pies Zambos de Raúl .....	97
CAPITULO 15 Un Aparato para Posicionar los Pies al Hacer los Moldes de Yeso ..	103
CAPITULO 16 Unos Botes de Plástico para Corregir los Pies Metidos de Margarita, y para Curar las Llagas de Presión de Jesús .....	105
CAPITULO 17 Mangueras (y Tubos para los Pies) que Ayudan a Diego a Caminar .....	109
CAPITULO 18 Una Abrazadera Barata para Sujetar los Moldes de Yeso—Usados para Hacer Piernas Artificiales .....	113
CAPITULO 19 La Pierna Mukti: Piernas Artificiales Sencillas y Baratas Hechas de Tubo de Plástico .....	119
CAPITULO 20 Un Esqueleto de Madera para Enseñar Cómo Trabajan los Músculos y los Huesos .....	125
<b>PARTE TRES: SUPERANDO LOS PROBLEMAS DEL CUERPO QUE RESULTAN DE DAÑOS AL SISTEMA NERVIOSO</b> .....	129
<b>INTRODUCCION: Soluciones Creativas para Superar Necesidades Personales</b> .....	130
CAPITULO 21 Una Cuna y una Mecedora para una Niña con Curva en la Espina Dorsal .....	131
CAPITULO 22 Charola Anti-derrame: Un Invento Personal que se Comparte .....	135
CAPITULO 23 Ayudando a José a Caminar y a Hablar después de una Embolia ..	137
CAPITULO 24 Gene Inventa un Aparato para Escribir con su Mano Paralizada ..	143
CAPITULO 25 Innovaciones para el Manejo de la Orina en Personas con Daño Medular .....	147
CAPITULO 26 Férulas y un Poste para Pararse Ayudando a Controlar la Infección Urinaria de Alicia .....	149
CAPITULO 27 Cojines y Probadores de Presión para las Llagas de Presión .....	155
CAPITULO 28 Julio Usa Su Espasticidad para Prevenir las Llagas de Presión .....	165

PARTE CUATRO: RUEDAS PARA LA LIBERTAD .....	169
INTRODUCCION: Equipos Móviles para Satisfacer Necesidades Personales .....	170
CAPITULO 29 Sillas de Ruedas Hechas con Deshechos: Innovaciones de Angola Durante la Guerra .....	173
CAPITULO 30 Evolución de la Silla de Ruedas "Torbellino" .....	183
CAPITULO 31 Para Viajes Largos en Caminos Difíciles: Un Triciclo con Pedal de Mano .....	197
CAPITULO 32 Equipos Móviles, una Andadera-Excusado y una "Persona Guía" para Carlos .....	207
CAPITULO 33 Barras Paralelas para Beno, y para Lino una Andadera que se Convierte en Muletas .....	219
CAPITULO 34 Una Silla de Tracción Delantera para Aidé: Lecciones de un Experimento que Falló .....	221
CAPITULO 35 Un Elevador Impulsado por la Gravedad para el Acceso de Sillas de Ruedas .....	227
CAPITULO 36 Paraplégicos Que Caminan Donde las Sillas de Ruedas no Entran (en India) .....	231
CAPITULO 37 Martín Diseña una Camilla que se Dobla para Evitar que las Caderas se le Entiesen .....	235
CAPITULO 38 Osvaldo: Un Niño Tripléjico con Muchas Necesidades .....	239
CAPITULO 39 Una Silla Impulsada con una Mano para Ché: Un Reto para Martín .....	253
PARTE CINCO: METODOS Y SOLUCIONES INNOVADORAS .....	255
INTRODUCCION: Las Personas se Ayudan y Aprenden unas de otras .....	256
CAPITULO 40 Maneras en que las Personas Discapacitadas se Ganan el Respeto de la Comunidad .....	259
CAPITULO 41 Karate como Diversión y Terapia para Niños con Parálisis Cerebral ..	263
CAPITULO 42 La Necesidad de Vida Independiente y la Liberación de las Mujeres: La Historia de Conchita .....	265
CAPITULO 43 Ex-Pandilleros Discapacitados Ayudan a un Niño con Distrofia Muscular .....	267
CAPITULO 44 Aprendiendo Nuevos Oficios para Trabajar en la Economía Informal ..	275
PARTE SEIS: Niño-a-niño: INCLUYENDO A LOS NIÑOS DISCAPACITADOS ....	285
INTRODUCCION: Enseñando a los Niños a Responder con Creatividad a las Necesidades y Derechos del Niño Discapacitado .....	286
CAPITULO 45 De Beneficiados a Facilitadores: Ramona, Jesús, y Niño-a-niño .....	295
CAPITULO 46 Manolo y Luis: Una Amistad Poco Común .....	301
CAPITULO 47 Vanía y Jérica: Una Niña de Diez Años Cura a Otra Niña Más Pequeña .....	307
CAPITULO 48 Cuatro Hermanos con Distrofia Muscular Dirigen Un Programa para Niños Discapacitados .....	311
CAPITULO 49 Compañeros de Juego como Terapeutas: Ayudando a Fernando a Aprender Nuevas Habilidades .....	319
CAPITULO 50 Jóvenes con Retraso Mental Ayudan a Niños con Discapacidades Múltiples: Resultado de un Curso de RBC en Brasil .....	333
PALABRAS FINALES: La Comunicación como si TODAS las Personas Importaran .....	339
LISTAS DE REFERENCIAS .....	341
Lista de Referencias 1: Programas y Organizaciones Que Promueven Tecnologías Innovadoras .....	341
Lista de Referencias 2: Materiales Escritos y Educativos .....	343
INDICE .....	345