



# XI edición Premios #solidariosOrange



## APAC, I.A.P. Asociación Pro Personas con Parálisis Cerebral

### Datos del proyecto

**Categoría (selecciona una):** Inclusión Digital

**Breve descripción de la entidad y url de la página:** APAC, I.A.P. Asociación Pro Personas con Parálisis Cerebral somos una institución sin fines de lucro fundada en 1970 en la CDMX, México. Buscamos mejorar la calidad de vida de personas con parálisis cerebral y otras discapacidades ofreciendo los siguientes servicios: Servicios Médicos y de Rehabilitación (Terapias físicas y de Lenguaje, Hidroterapia, Masoterapia, Consultas Médicas y Odontológicas, Atención psicológica a familiares), Educación Formal (Educación básica y media superior con aval de la SEP y el INEA, Integración a una vida escolar regular, Talleres recreativos) y Educación Alternativa (Talleres de vida independiente, Elaboración de alimentos/Panadería, Talleres culturales y recreativos, Formación para el trabajo); a través de un Modelo de Atención Integral único en México y América y Latina. Sitio web: <https://apac.mx/>

**Título/Nombre de proyecto:** Mejorando la comunicación y la calidad de vida de niños, jóvenes y adultos con parálisis cerebral a través del uso de IrisBond

**Descripción breve:** Mejorar en 100 beneficiarios la comunicación y calidad de vida de niños, niñas, jóvenes y adultos con parálisis cerebral y/o discapacidad intelectual que tengan un desarrollo limitado de la comunicación y el aprendizaje por las condiciones motrices, desarrollo cognitivo o dificultades sensoriales; lo que incide en el incremento de su vulnerabilidad, en la conservación de estigmas negativos, la relación con su núcleo familiar y el contexto social donde se desenvuelve; afectando su inclusión social y su calidad de vida, con la ayuda de la tecnología de Irisbond.

**Objetivos:** 1. Logrará manejar un tablero básico digital y/o resolverá actividades de aprendizaje, utilizando la mirada como medio de control, y apoyándose de un dispositivo digital de alta tecnología: IrisBond. 2. Conseguirá una comunicación funcional y el desarrollo de habilidades cognitivas, utilizando los recursos disponibles en IrisBond. 3. Reforzará contenidos académicos de lectura, escritura, cálculo, historia entre otros.



# X edición Premios #solidariosOrange



## APAC, I.A.P. Asociación Pro Personas con Parálisis Cerebral

### Datos del proyecto

**Categoría (selecciona una):** Inclusión Digital

**Actividades/Necesidades:** IRISBOND es un sistema informático que permite el control del ordenador con el movimiento de los ojos. Es compatible con una gran variedad de programas y aplicaciones a modo de herramientas para Sistemas de Comunicación Aumentativa y Alternativa (SCAA). El control del ordenador con la mirada beneficia principalmente a personas con limitaciones de movilidad severa y problemas en el habla, que no pueden utilizar los sistemas convencionales de manejo del ratón para acceder a un ordenador y tienen dificultades para comunicarse. Las personas que presentan impedimentos para conseguir una comunicación oral funcional pueden usar este dispositivo para controlar el ordenador con la mirada y expresar así sus necesidades, opiniones, emociones, logros, aprendizajes, etc. Los 100 beneficiarios se pueden entrenar con aplicaciones educativas, aprender a comunicar a través de pictogramas e incluso a leer y escribir. El dispositivo está diseñado para ser utilizado por cualquier alumno independientemente de su nivel cognitivo, este aspecto es sumamente importante ya que todos los alumnos tienen la oportunidad de acceder al uso de las nuevas tecnologías. Este proyecto se divide en 4 etapas: 1. Capacitación al equipo de terapeutas y un equipo seleccionado de docentes de los Centros educativos, en la utilización del Iris Bond y programas complementarios. 2. Evaluación de los candidatos para el proyecto y establecimiento del plan de trabajo. 3. Asignación de un horario de terapia: Una hora, un día de la semana. 4. Aplicación del Programa de entrenamiento de la mirada para el desarrollo de un sistema de comunicación, o para favorecer el desarrollo de habilidades cognitivas (aprendizaje).

**Fechas de ejecución del proyecto:** Agosto de 2023

**Localización del proyecto:** El alcance del proyecto es local, dentro de las instalaciones de la asociación APAC, I.A.P. ubicadas en calle Dr. Arce No. 104. Col. Doctores, Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México, México. Este proyecto es replicable y escalable en los 46 centros afiliados de APAC donde haya un Programa de Comunicación y Lenguaje para las personas con parálisis cerebral y los dispositivos necesarios para implementarlo. Se requiere de la coinversión inicial para la compra de esta tecnología y capacitación de los especialistas.

**Presupuesto:** \$771,259.000

**Beneficiarios:** 100 beneficiarios

**Nombre del Padrino/Madrina:** en caso aplique