

“jugar a aspirar y soplar”

un método tradicional, natural y eficiente para aprender  
y un nuevo concepto en rehabilitación

Eial Sergio Bluer - Managing Partner - Sefarad Consulting Ltd.

[Bluer@Sefarad.com.es](mailto:Bluer@Sefarad.com.es) - +972-544-258319

# ¿Quiénes somos?

## Perla Lew

- inventora y propietaria de la patente “a blowing device”
- graduada de técnica superior en juegos y creatividad
- experiencia profesional y publicaciones académicas



## Eial Bluer

- Contador (Univ. Bs. As.) & Masters in Business Administration (Univ. Hebrea de Jerusalén)
- Founder & Managing Partner de Sefarad Consulting and Senior Consultant de Ministerios de Israel
- ex Senior Consultant and Senior Project Manager de Firmas Internacionales (Deloitte, KPMG, Surecomp, HP)
- ex Profesor de Ajedrez Escolar e Infantil  
y co-autor del libro “Caissita y el mágico mundo del ajedrez escolar” (método innovador)

# ¿Quiénes somos?

## Sefarad Consulting

- Catorce años generando y gerenciando proyectos entre firmas israelíes e hispano y luso parlantes (con un Account Manager israelí-catalán) en general y representando innovadoras tecnologías de start- up's israelíes en particular

### Proyectos Destacados:

- B2B meetings Delegación de Negocios Catalana a Israel encabezada por Artur Mas
- Key-Note Speaker del Sector Israelí en las Jornadas "security on the web" organizado por la Cám Com de Cataluña
- Cooperación con las Representaciones de ACC10 y PIMEC en Israel
- Acuerdo de Cooperación Estratégico con la Cámara de Comercio Catalano-Israeli
- Presentaciones del Sector Móvil Israelí en Barcelona Digital – App's Conference

# Israel “The Start-Up Nation”

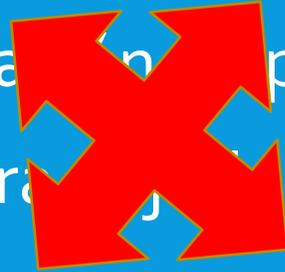
- record de start-up's (Silicon Valley)
- venture capitals (fondos de riesgo)
- centros de I+D+i nacionales y de firmas globales
- universidades con altísimo ranking int'l
- “exits” (IPO) permanentes
- record de científicos e investigadores por cantidad de habitantes,
- 10 Premios Nobel (6 en el siglo XXI y todos en ciencia),
- firmas internacionales “top” investigan, invierten y compran en Israel

Tikun Olam

reparar el mundo – concepto de justicia social – aporte a la humanidad

## nuestro objetivo

la rehabilitación de pacientes de ictus  
es demasiado importante para no poner en manos de médicos y terapeutas



la rehabilitación de pacientes de ictus  
es demasiado importante para no poner en manos de médicos y terapeutas  
las herramientas adecuadas para su eficiente práctica profesional

Ludoterapia = (hacer) jugar es cosa seria

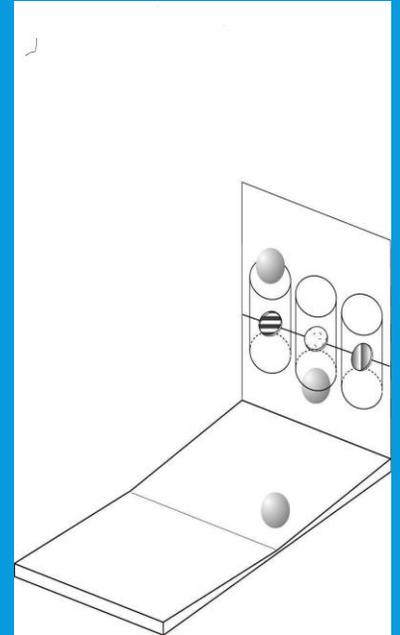
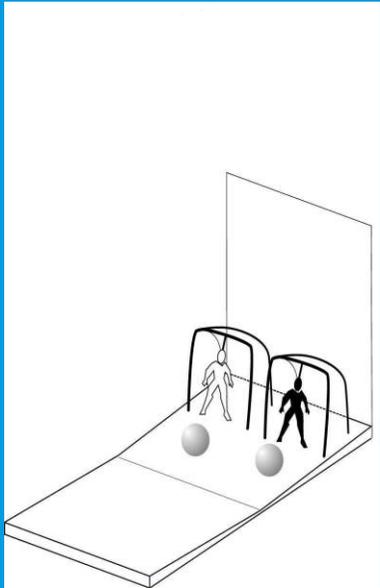
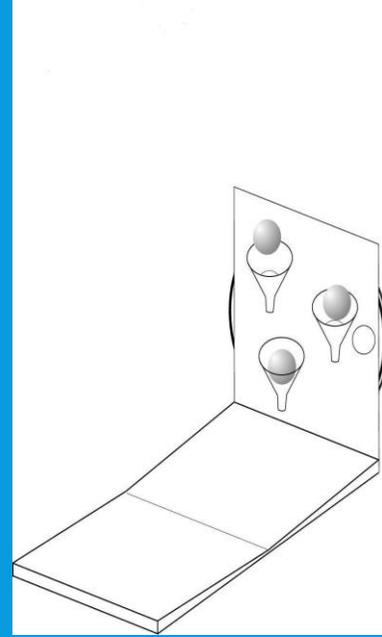
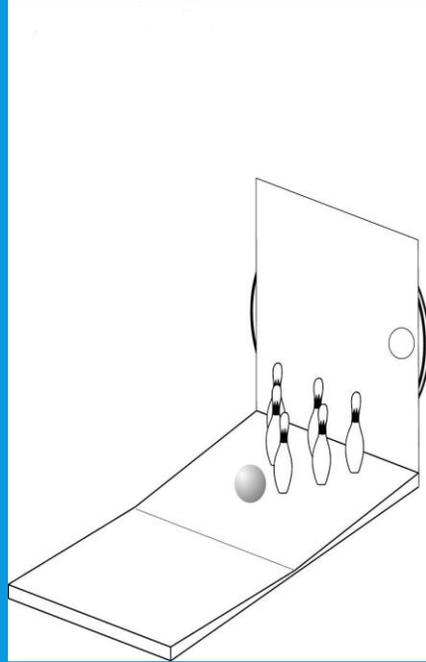
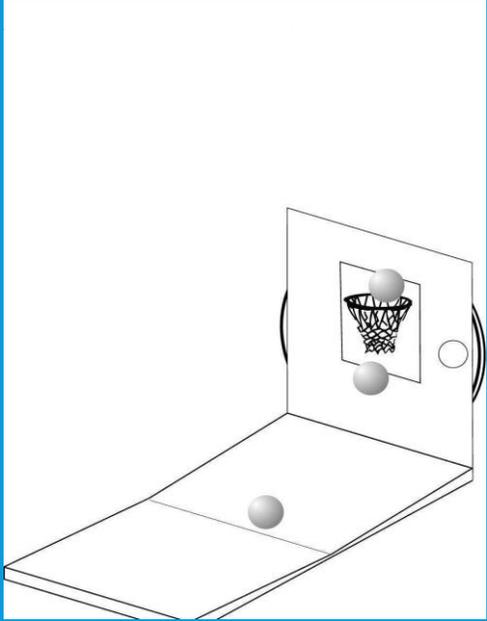
# los juegos actuales y los tradicionales

- en el mundo actual de las pantallas táctiles y de los contextos virtuales tenemos muchas App's, Juegos de Consola y Experiencias de Realidad Aumentada
- qué ha pasado con la práctica de los juegos tradicionales, el encanto de los juegos de mesa, el fútbolín y otros
- jugar apasiona, compromete (no se puede jugar sin ponerse la casaca), desafía (puntos, goles, tabla de posiciones), enseña (como el análisis de una derrota en ajedrez)
- conclusión: nos gusta jugar y aún más ganar

## PL "a blowing device"



fútbol, bowling, baloncesto, máquinas traga monedas, etc.



# PL “a blowing device”

- Tecnología: está contemplado en el Road-Map
- Patent Pending Worldwide Product
- Prototipo disponible
- Estudios preliminares y publicaciones
- Bien recibido por expertos y profesionales

# Beneficios

- estímulo para ejercitar los músculos faciales y/o rehabilitación y prevención respiratoria
- todas las ventajas ya mencionadas del juego como aliciente en la ejercitación terapéutica
- liviano, económico, adaptable:
  - según el juego (games-set)
  - según el diagnóstico y los ejercicios que deba practicar el paciente
- portátil, sin conexión a nada, sin electricidad ni baterías, sin parlantes y sin ruido

# tipos de rehabilitación y prevención

## soplar

- ACV
  - esclerosis múltiple
  - daño o tumor cerebral
- ⇒ no existe producto sucedáneo

## aspirar

- cirugía torácica
  - neumotórax
  - complicaciones respiratorias
- ⇒ spirometer

activa (más cara, difícil y requiere infraestructura)

pasiva (ocasionar que se realice!)

# próximos pasos

adopción en etapa experimental  
realización de pruebas de concepto  
generación de estadísticas  
definición de protocolos

gran potencial  
cantidades requeridas  
resultados económicos  
beneficio a pacientes



**business partners**

