

# SOFSTEIN



**Activación de Alertas  
sobre Incidencias Laborales**  
(Prevención de Riesgos Laborales)

## ANTECEDENTES

Las exigencias de las corporaciones con respecto a los criterios relacionados con la reducción o eliminación de riesgos laborales hacen que éstas se vean sometidas a diversas auditorías de Prevención de Riesgos Laborales. Dichas auditorías ponen principalmente el foco en el peligro de la situación y no tanto en la predisposición o tendencia emocional del individuo con respecto a dichos riesgos y peligros.

Por ello, resulta fundamental poder medir dicha predisposición emocional, ya que ante una misma situación, la reacción de diferentes individuos puede no ser la misma.

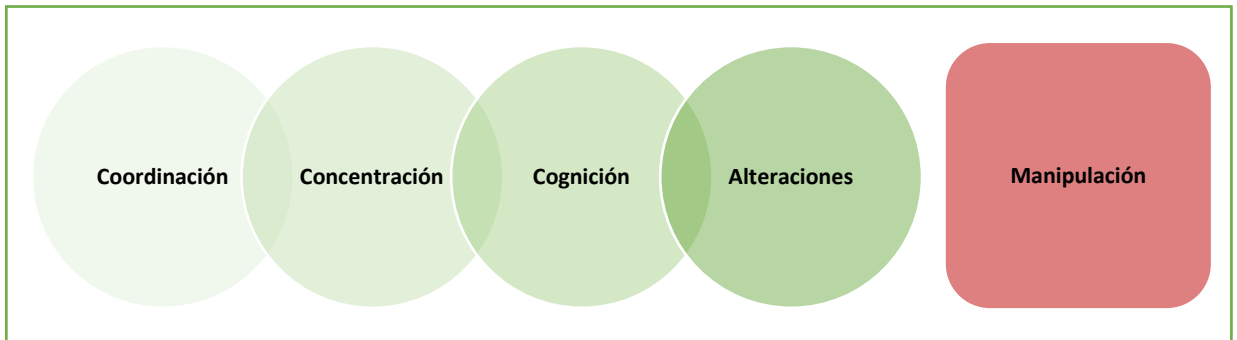
Así, nuestros investigadores han generado una estructura precisa e infalible que posee 5 módulos:

- 1. Coordinación psicomotriz.** Se trata de la capacidad para modular los movimientos de forma armoniosa y ágil.
- 2. Concentración.** Se trata de la habilidad para reflexionar, prestar atención y de mantener una observación de amplio espectro.
- 3. Cognición.** Se trata de la capacidad de asimilar y sintetizar la información de tal manera que se asegure una correcta toma de decisión.
- 4. Resistencia a Alteraciones Emocionales.** Se trata de la fortaleza mental para evadirse de sensaciones provocadas por situaciones de riesgo o de peligro aparente.
- 5. Manipulación en la Inhabilitación.** Se trata del uso de la dramatización y de la manipulación/simulación en caso de disponer de una baja laboral por indisposición o dolencia.

El objetivo de esta nueva aplicación es darle una recomendación, ceñida a estos aspectos, para la correcta gestión de las tendencias emocionales de los individuos en diferentes puestos de trabajo.

Los datos e indicadores ofrecidos poseen una confiabilidad del 97%, además de disponer de significancia científica avalada por regulación bioestadística.

Como puede apreciar se trata de una herramienta de gran valor predictivo y preventivo, ya que a través del Test Azulay Bernstein se muestran los resultados en escasamente 3 minutos.

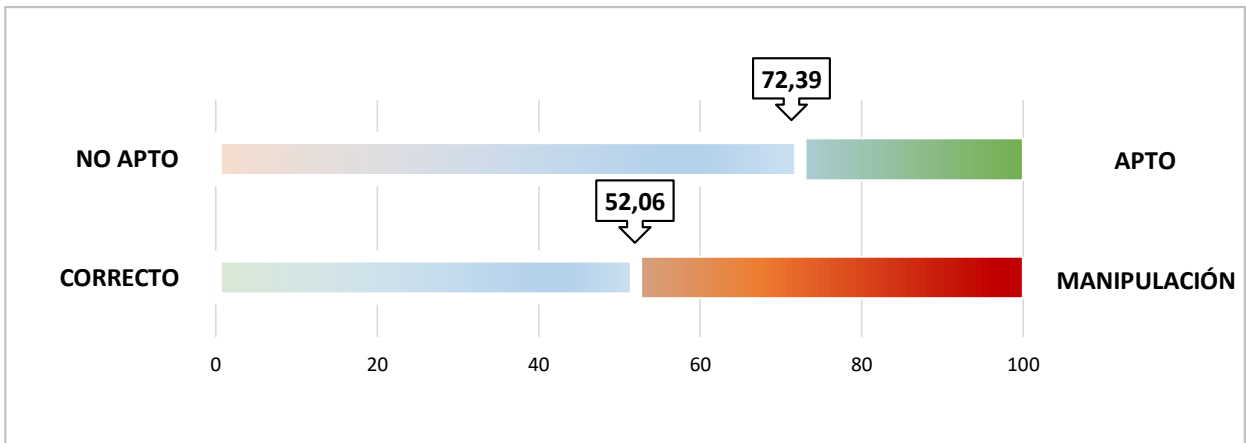


Nombre:

Apellidos:

Fecha de realización:

<b>PUNTUACIÓN GLOBAL PREVENTIVA</b>	<b>MANIPULACIÓN EN LA INHABILITACIÓN</b>
<b>APTO</b>	<b>BAJO SUPERVISIÓN</b>



PUNTUACIÓN GLOBAL PREVENTIVA				PUNTUACIÓN
COORDINACIÓN PSICOMOTRIZ	CONCENTRACIÓN	COGNICIÓN	RESISTENCIA A ALTERACIONES	MANIULACIÓN EN LA INHABILITACIÓN
70,89	72,62	72,40	73,67	52,06
APTO	APTO	APTO	APTO	BAJO SUPERVISIÓN

### INTERVALOS EN LAS MEDICIONES

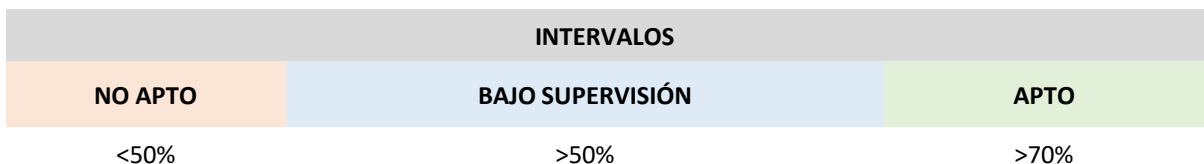
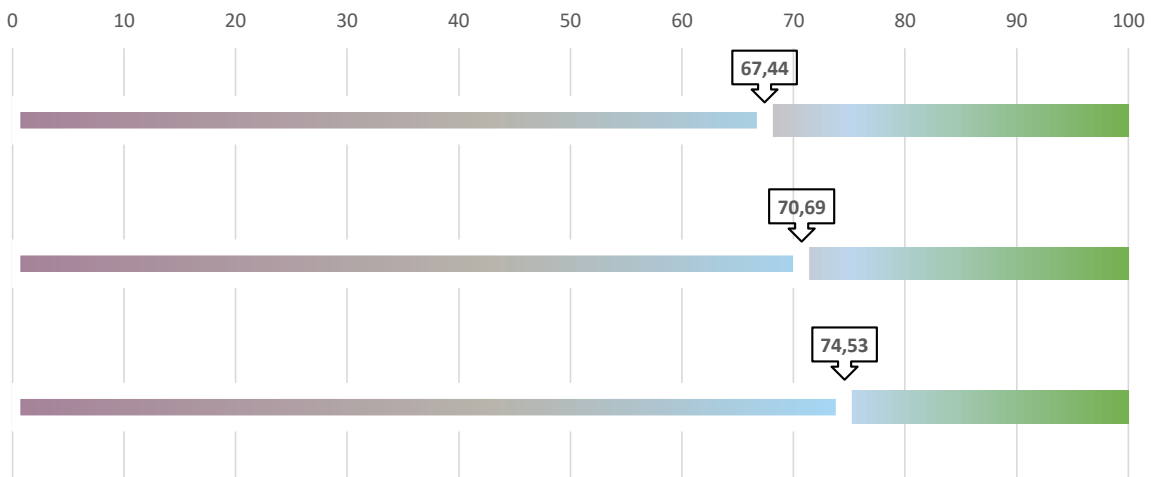
INTERVALOS EN GLOBAL PREVENTIVA		
NO APTO	BAJO SUPERVISIÓN	APTO
<50%	>50%	>70%

INTERVALOS EN MANIPULACIÓN EN LA INHABILITACIÓN		
CORRECTO	BAJO SUPERVISIÓN	MANIPULACIÓN
<50%	>50%	>70%

## RESULTADOS

En este apartado de la puntuación global preventiva, la medición se plasma de menor a mayor. Esto quiere decir que cuanto mayor sea la cifra alcanzada por el usuario, mayor nivel positivo alcanza.

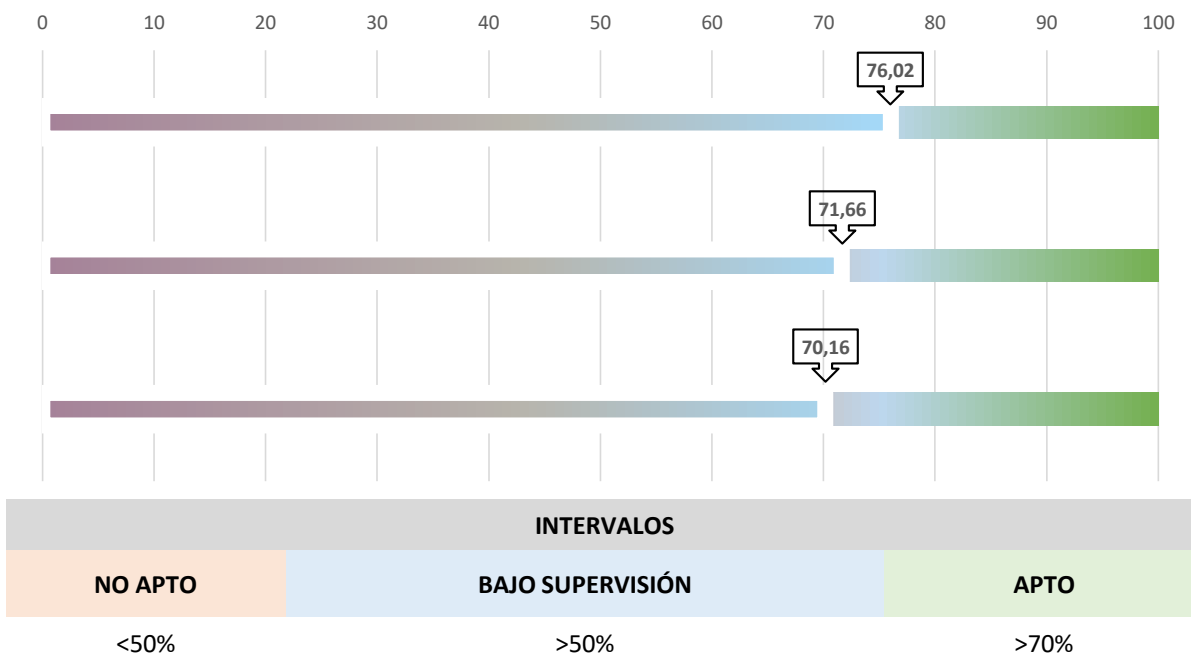
CONCEPTO	DESCRIPCIÓN	KPI	NIVEL
<b>COORDINACIÓN PSICOMOTRIZ</b>	<b>Promedio de los conceptos asociados a esta agrupación</b>	<b>70,89</b>	<b>Apto</b>
<b>Sincronización</b>	Habilidad para hacer que dos o más movimientos estén en perfecta correspondencia temporal.	67,44	Bajo supervisión
<b>Reflejos</b>	Capacidad para realizar rápidos actos involuntarios o automáticos en respuesta a algo, sin que se active la consciencia cognitiva.	70,69	Apto
<b>Agilidad</b>	Característica de las personas que se mueven con soltura y rapidez.	74,53	Apto



## CONCENTRACIÓN

En este apartado de la puntuación global preventiva, la medición se plasma de menor a mayor. Esto quiere decir que cuanto mayor sea la cifra alcanzada por el usuario, mayor nivel positivo alcanza.

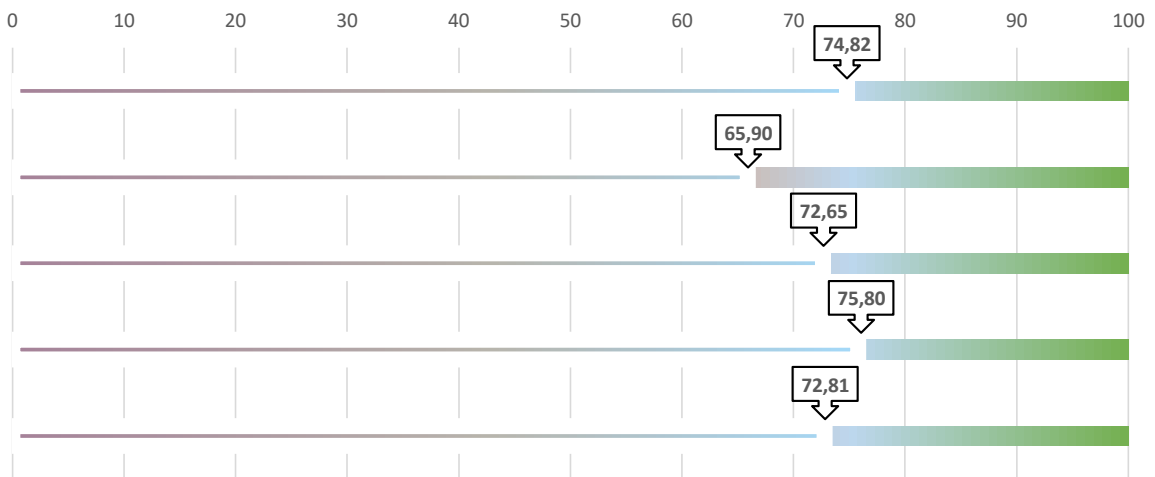
CONCEPTO	DESCRIPCIÓN	KPI	NIVEL
<b>CONCENTRACIÓN</b>	<b>Promedio de los conceptos asociados a esta agrupación</b>	<b>72,62</b>	<b>Apto</b>
<b>Reflexión</b>	Habilidad para pensar o considerar algo con detenimiento para estudiarlo, analizarlo o comprenderlo correctamente.	76,02	Apto
<b>Atención</b>	Acción voluntaria de todos o algunos sentidos ante un determinado estímulo o suceso.	71,66	Apto
<b>Observación</b>	Capacidad para mirar o prestar atención a algo o a alguien.	70,16	Apto



## COGNICIÓN

En este apartado de la puntuación global preventiva, la medición se plasma de menor a mayor. Esto quiere decir que cuanto mayor sea la cifra alcanzada por el usuario, mayor nivel positivo alcanza.

CONCEPTO	DESCRIPCIÓN	KPI	NIVEL
<b>COGNICIÓN</b>	<b>Promedio de los conceptos asociados a esta agrupación</b>	<b>72,40</b>	<b>Apto</b>
<b>Toma de decisiones</b>	Proceso mediante el cual se realiza una elección entre diferentes opciones o formas de resolver una situación potencialmente problemática.	74,82	Apto
<b>Predicción</b>	Capacidad para realizar una declaración precisa de aquello que ocurrirá.	65,90	Bajo supervisión
<b>Responsabilidad</b>	Capacidad para ser consciente de las obligaciones, actuando conforme a ellas.	72,65	Apto
<b>Análisis</b>	Habilidad para examinar de forma detallada las características, cualidades o estado de un dato o situación, con el fin de extraer conclusiones al respecto.	75,80	Apto
<b>Autocontrol</b>	Capacidad de dominio de uno mismo, de sus emociones y de sus reacciones.	72,81	Apto

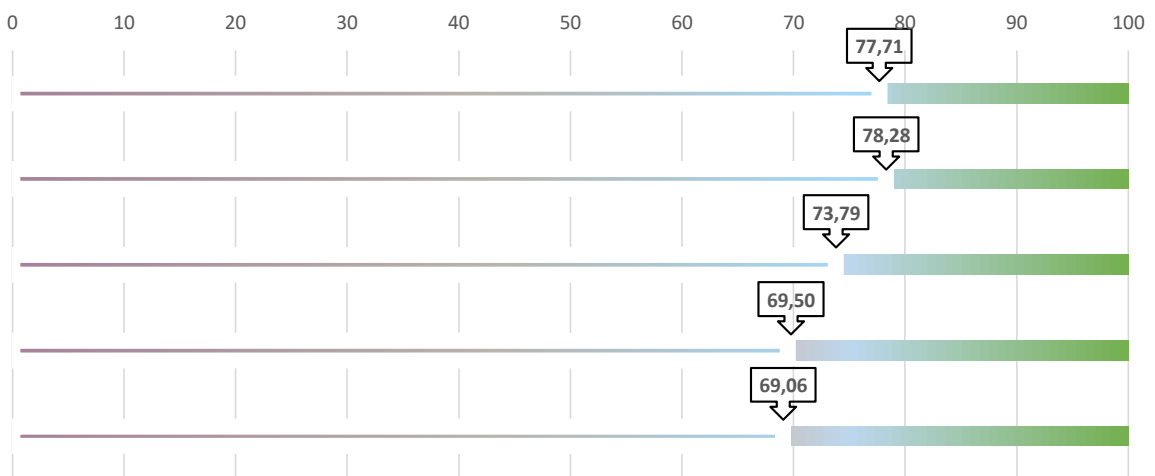


INTERVALOS		
<b>NO APTO</b>	<b>BAJO SUPERVISIÓN</b>	<b>APTO</b>
<50%	>50%	>70%

## ALTERACIONES

En este apartado de la puntuación global preventiva, la medición se plasma de menor a mayor. Esto quiere decir que cuanto mayor sea la cifra alcanzada por el usuario, mayor nivel positivo alcanza.

CONCEPTO	DESCRIPCIÓN	KPI	NIVEL
<b>RESISTENCIA A ALTERACIONES</b>	<b>Promedio de los conceptos asociados a esta agrupación</b>	<b>73,67</b>	<b>Apto</b>
<b>Resistencia a fobias</b>	Evitación de temor intenso y en ocasiones irracional hacia una persona, cosa o situación.	77,71	Apto
<b>Resistencia a depresión</b>	Evitación del trastorno o desorden mental que se caracteriza por una profunda tristeza, decaimiento anímico y baja autoestima, ya de forma esporádica o constante.	78,28	Apto
<b>Rechazo de la violencia</b>	Rechazo al uso de la fuerza para conseguir un fin, habitualmente en base a una imposición.	73,79	Apto
<b>Rechazo a dependencias</b>	Rechazo a conductas peligrosas con respecto a una dependencia psicológica.	69,50	Bajo supervisión
<b>Gestión del estrés</b>	Facilidad para poseer un estado de cansancio mental y emocional por una desmesurada exigencia de rendimiento.	69,06	Bajo supervisión

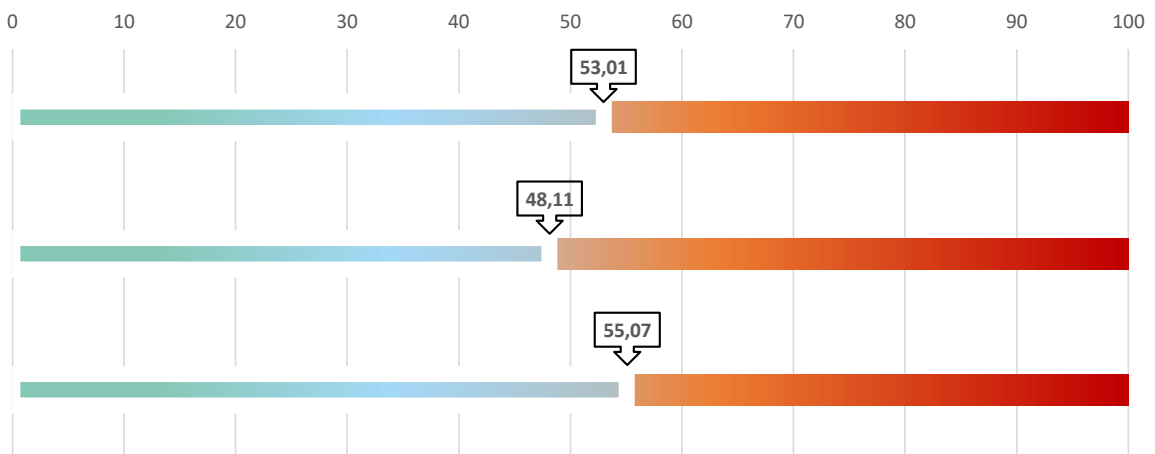


INTERVALOS		
<b>NO APTO</b>	<b>BAJO SUPERVISIÓN</b>	<b>APTO</b>
<50%	>50%	>70%

## MANIPULACIÓN EN LA INHABILITACIÓN Y SIMULACIÓN

Se ha determinado que, por diferentes razones y en casos muy concretos, un individuo puede estar en disposición de retardar su incorporación, ya sea por no seguir las pautas sanitarias marcadas o bien por una exageración de su dolencia. En esta página se puede apreciar esta tendencia, siendo el “rechazo a la simulación” la condición más habitual a la vez que la más esperada.

CONCEPTO	DESCRIPCIÓN	KPI	NIVEL
<b>MANIPULACIÓN</b>	<b>Promedio de los conceptos asociados a esta agrupación</b>	<b>52,06</b>	<b>Bajo supervisión</b>
<b>Dramatización</b>	Exageración ante una situación relativamente común.	53,01	Bajo supervisión
<b>Falsa reivindicación</b>	Disposición a reclamar, pedir o demandar con firmeza una cosa a la que no se tiene derecho.	48,11	Correcto
<b>Ausencia de Lealtad y compromiso</b>	Ausencia u omisión del sentimiento de respeto y fidelidad en relación con los compromisos establecidos y acordados.	55,07	Bajo supervisión



INTERVALOS		
<b>CORRECTO</b>	<b>BAJO SUPERVISIÓN</b>	<b>MANIPULACIÓN</b>
<50%	>50%	>70%



Jacobson, Steinberg & Goldman aplica los principios éticos de los Neuroderechos, los cuales establecen la libertad cognitiva del individuo, basada en su propia elección a alterar o no sus estados mentales con ayuda de neurotecnologías.

Por ello, nuestras aplicaciones basadas en la tecnología algorítmica ADNe® se sustentan en:

1. El derecho a la identidad personal. *Limitación de alterar el sentido del “Yo” a través de nuevas tecnologías.*
2. El derecho a la privacidad mental. *Mediciones de actividad sináptica y procesos de análisis con consentimiento de la persona.*
3. El derecho al acceso equitativo. *Aplicación tecnológica beneficiosa para el usuario, colectivos y sociedad, en términos éticos.*
4. El derecho al libre albedrío. *Aseguramiento de la toma de decisiones de ámbito personal con libertad y autonomía, eliminando la potencial manipulación por parte de las neurotecnologías.*
5. El derecho a la protección ante sesgos y prejuicios más allá del objetivo de la evaluación. *Garantía de que los conocimientos adquiridos a través de algoritmos neurotecnológicos no propicien discriminación social, clínica o sanitaria.*

•En ningún caso, este informe debe ser considerado como un mecanismo relacionado con un diagnóstico clínico de una patología, desorden o trastorno.

•El nivel de Consistencia según el indicador Alfa de Cronbach es de 0.92 (Muy consistente).

•El Indicador de Probabilidad de Suceso (confiabilidad) en los resultados es de  $p=0.03$  (Nivel: Significancia científica).

ADNe®, ADN Emocional®, ADN®evolution, ADNe®Solutions, SofStein® y WithXita® son propiedad de Jacobson, Steinberg & Goldman