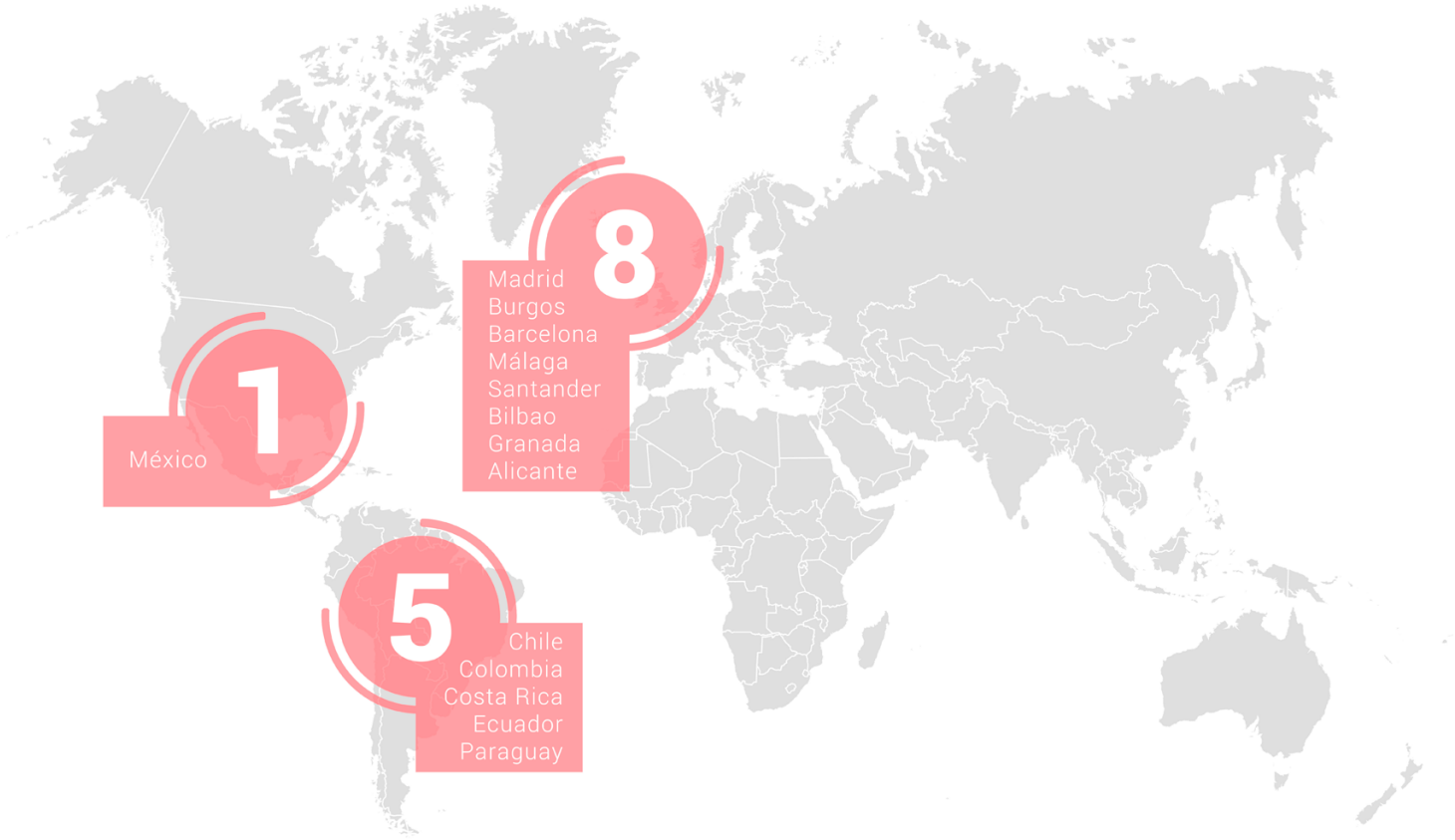


GrupoACMS
CONSULTORES

GRUPO ACMS Consultores

Empresa bajo presión: Simulador para aprender a gestionar riesgos



AENOR
ER
Empresa Registrada
ISO 9001

(ER-0772/2013)

Alcance ISO 9001

Diseño, desarrollo, implantación, formación y mantenimiento de sistemas de gestión de la calidad, medioambiental, de la prevención de riesgos laborales, protección de datos, seguridad alimentaria y de la calidad y competencia técnica en laboratorios clínicos.

Alcance ISO 27001

Los sistemas de información que dan soporte a las actividades de diseño, desarrollo, implantación, formación y mantenimiento de sistemas de gestión y el diseño, desarrollo y comercialización de software de sistemas de gestión de acuerdo con la declaración de aplicabilidad vigente.

AENOR
ER
Seguridad Información
ISO/IEC 27001

(SI-0021/2020)

Publicado el 13/11/2026

Simulador de gestión de riesgos: Empresa bajo presión | ACMS

Empresa bajo presión es un simulador web creado por Grupo ACMS Consultores en el que diriges una panificadora mes a mes. Tendrás que cuidar la tesorería, decidir qué riesgos tratar, aprovechar oportunidades y comprobar con tus propios números por qué un sistema de gestión bien implantado marca la diferencia.

No hace falta saber de normas ISO. Basta con ganas de tomar decisiones? y de ver qué pasa después.

Jugar ahora

Realizar diagnóstico gratuito

¿Qué es Empresa bajo presión?

Es un juego de estrategia para el navegador. Empiezas con un capital inicial, unos ingresos y unos gastos, y cada turno equivale a un mes de vida de tu empresa. Al avanzar, el simulador calcula ingresos, gastos, impuestos y reputación, y va haciendo aparecer riesgos, oportunidades y eventos: una avería, una inspección, un cliente nuevo, una licitación?

Cuando un riesgo se materializa, el juego te dice cuánto te ha costado y qué tratamientos lo habrían evitado o suavizado. Ahí es donde se entiende, sin teoría de por medio, para qué sirven una ISO 9001, una ISO 22000 o un plan de continuidad.

Lo que aprenderás sobre el análisis de riesgos

Detrás del juego está la misma lógica que usamos los consultores cuando analizamos los riesgos de una empresa real:

RiesgoUna situación desfavorable que puede afectar a la empresa. Por ejemplo, tener que retirar un lote de producto por un defecto.OportunidadUn hecho positivo que te puede beneficiar si estás preparado para aprovecharlo, como una licitación o un cliente que busca proveedor certificado.Probabilidad e impactoCada riesgo se valora de 1 a 10 en probabilidad (cuántas posibilidades hay de que ocurra) y en impacto (cuánto daño haría). El impacto económico crece con el tamaño de la empresa, igual que en la vida real.SignificanciaEs el resultado de multiplicar probabilidad por impacto. Te dice qué riesgos merecen atención primero, con un semáforo verde, amarillo o rojo.TratamientoLa medida que aplicas para reducir la probabilidad, el impacto o ambos. Tiene un coste, un tiempo de implantación y, a veces, cuotas periódicas.Riesgo residualLo que queda del riesgo después de tratarlo. Ningún tratamiento lo deja en cero, y cada tratamiento que sumas reduce un poco menos que el anterior.

Además aprenderás a distinguir entre facturación, resultado del mes y caja disponible, algo que muchas empresas descubren tarde.

Cómo es una partida, paso a paso

- Creas tu cuenta y tu empresa. Eliges tu avatar y una guía de primeros pasos te enseña la pantalla en un par de minutos.

- Consigues financiación si la necesitas. Como en cualquier empresa que arranca, al principio se pierde dinero. El banco estudia tu solicitud y puede aceptarla, ponerte condiciones o rechazarla.

- Avanzas mes a mes. En la escena de tu panificadora, los edificios con aviso tienen riesgos u oportunidades. Púlsalos y decide.

- Tratas, asumes o aprovechas. Antes de contratar un tratamiento ves cuánto pagas este mes, cuánto en los siguientes y cuándo empieza a ser eficaz.

- Creces o te quedas por el camino. Si la tesorería se agota, la empresa quiebra. Si aguantas y creces, subes de nivel, de obrador local a grupo industrial, y aparecen riesgos y oportunidades nuevos.

- Aprendes mientras juegas. En el Aula de formación tienes contenidos sobre gestión de riesgos y, al cumplir ciertos objetivos, consigues certificados de formación que puedes imprimir.

Del juego a tu empresa: el análisis de riesgos según la UNE-ISO 31000

La norma de referencia en gestión del riesgo es la ISO 31000, publicada en España por UNE como UNE-ISO 31000:2018 «Gestión del riesgo. Directrices». No es una norma certificable: da principios y un proceso que cualquier organización puede adaptar. Ese proceso se parece mucho a lo que haces en el juego:

- Fijar el contexto y los criterios. Qué quieres proteger y cuánto riesgo estás dispuesto a asumir.

- Identificar los riesgos (y las oportunidades).

- Analizarlos, normalmente con probabilidad e impacto.

- Valorarlos para decidir cuáles tratar primero.

- Tratarlos con las medidas más eficaces para tu presupuesto.

- Hacer seguimiento y revisar, comunicando lo que se decide.

El simulador usa un método sencillo de probabilidad por impacto. Es uno de los más habituales, pero no el único: en tu empresa podemos ayudarte a elegir el que mejor encaje. Si quieres profundizar, tienes más información en nuestra página sobre la norma ISO 31000 de gestión del riesgo.

En España, analizar riesgos no es solo una buena práctica

Varias normas legales piden a las empresas que identifiquen y evalúen sus riesgos. Algunos ejemplos:

NormaQué pide, en pocas palabrasSistema de gestión que ayudaLey 31/1995, de Prevención de Riesgos Laborales (artículo 16)Integrar la prevención en la gestión de la empresa, evaluar los riesgos y planificar la actividad preventiva.ISO 45001Código Penal, artículo 31 bisLos modelos de organización y gestión que pueden eximir o atenuar la responsabilidad penal de la empresa deben identificar las actividades en las que pueden cometerse los delitos que hay que prevenir.Compliance penal (UNE 19601) e ISO 37301Real Decreto 311/2022, del Esquema Nacional de SeguridadRegula la seguridad de los sistemas de información del sector público, también cuando los gestionan empresas que le prestan servicios.ENS e ISO 27001Ley 2/2023, de protección de las personas que informen sobre infraccionesObliga, entre otras, a las empresas privadas con 50 o más personas en plantilla a tener un sistema interno de información (canal de denuncias).Compliance y canal de denuncias

Cuando decidas certificar un sistema de gestión, lo hará una entidad de certificación independiente. En España, la acreditación de estas entidades corresponde a ENAC, designada como organismo nacional de acreditación por el Real Decreto 1715/2010. En Grupo ACMS somos consultores: te ayudamos a implantar el sistema y a llegar preparado a la auditoría.

Los sistemas de gestión que descubrirás en la partida

En el juego aparecen tratamientos muy variados, desde un seguro o un plan de mantenimiento hasta sistemas de gestión completos. Estos son algunos de los que verás y en los que podemos acompañarte:

- ISO 9001: calidad, menos errores, menos devoluciones y clientes más satisfechos.

- ISO 22000, FSSC 22000, IFS y BRCGS: seguridad alimentaria, clave para vender a la gran distribución.

- ISO 45001: seguridad y salud en el trabajo.

- ISO 14001 e ISO 50001: medio ambiente y energía.

- ISO 27001: seguridad de la información frente a ataques, fraudes y pérdidas de datos.

- ISO 22301: continuidad de negocio, para seguir sirviendo a tus clientes después de una crisis.

- Compliance (UNE 19601, ISO 37301 e ISO 37001): cumplimiento normativo y prevención de delitos y sobornos.

- ISO 42001: gobierno del uso de la inteligencia artificial.

¿Para quién es?

- Empresarios y equipos de dirección que quieren ver, en poco tiempo, cómo una decisión de hoy se nota en la caja dentro de unos meses.

- Responsables de calidad, prevención o compliance que necesitan explicar a su dirección por qué merece la pena invertir en un sistema de gestión.

- Docentes y formadores que buscan un caso práctico para enseñar qué es un análisis de riesgos.

- Cualquier persona curiosa que quiera saber si sería capaz de sacar adelante una empresa.

Cuando quieras pasar del juego a la realidad, cuenta con nosotros

Grupo ACMS Consultores trabaja desde 1998 ayudando a empresas a implantar sistemas ISO útiles, sin burocracia innecesaria y preparados para superar auditorías. Lo que verás en el simulador es lo que hacemos cada día con nuestros clientes:

- Analizamos tus riesgos y oportunidades y te ayudamos a priorizar dónde invertir.

- Implantamos el sistema de gestión que necesites y te acompañamos hasta la certificación.

- Formamos a tu equipo, online o a medida.

- Te ofrecemos software propio para mantener el sistema vivo después de la auditoría.

Solicitar presupuesto

Realizar diagnóstico gratuito

Preguntas frecuentes

¿Necesito saber de normas ISO para jugar?

No.El juego te explica cada concepto cuando lo necesitas y tiene una guía de primeros pasos y un apartado de ayuda. Está pensado para que entiendas qué aporta cada sistema de gestión sin haber leído ninguna norma.

¿Las cifras del juego son reales?

No.Las probabilidades, los impactos y los costes son reglas de simulación pensadas para que el juego sea didáctico, no estadísticas de empresas reales. Lo que sí es real es la forma de razonar: probabilidad, impacto, tratamiento y riesgo residual.

¿El método del juego es el que exige la norma ISO 31000?

La UNE-ISO 31000:2018 da principios y directrices, no una fórmula única. El juego usa un método sencillo de probabilidad por impacto, que es uno de los más habituales, pero en tu empresa se puede elegir otro si encaja mejor.

¿Se puede certificar la ISO 31000?

La ISO 31000 es una norma de directrices, no de requisitos, así que no está pensada para certificarse como la ISO 9001 o la ISO 45001. Sí puedes aplicarla para ordenar tu gestión de riesgos y apoyarte en ella dentro de los sistemas de gestión que sí son certificables.

¿Qué pasa con mi partida si cierro el navegador?

Se queda guardada en tu cuenta. Cuando vuelvas a entrar, la retomas en el mes en que la dejaste.

Me ha gustado el enfoque, ¿cómo lo aplico en mi empresa?

Puedes empezar con uno de nuestros diagnósticos online gratuitos o pedirnos una propuesta. Analizamos tu caso y te acompañamos en la implantación del sistema de gestión que necesites hasta la certificación.

¿Te atreves a dirigir una empresa bajo presión?

Empezar mi partida



Nos definimos como una compañía consultora independiente cuyo objetivo fundamental es suministrar servicios de consultoría en las áreas de Gestión empresarial, que representen para el cliente una solución excelente, que satisfaga sus necesidades explícitas o implícitas, tenga en cuenta las regulaciones y normas aplicables, y cumpla los objetivos de plazo y coste establecidos.

Madrid

C/ Campezo 3, nave 5 28022 Madrid

Tfno.: (+34) 91 375 06 80

Burgos

Centro de Empresas, 73 09007 Burgos

Tfno.: (+34) 947 041 645

Barcelona

C/ Plaça Universitat 3 08007 Barcelona

Tfno.: (+34) 93 013 19 49

CDMX

José González Varela 15 14700 Tlalpan (Ciudad de México)

Tfno.: (+52) 5514 10 12 07

Chile

Av. Pdte. Kennedy 7440, Of. 701 7630000 Vitacura, Área Metropolitana - Santiago. Regiones de Valparaíso, Metropolitana (Santiago) y O´higgins. Contacto: mechiburu@grupoacms.com cduerr@grupoacms.com

Tfno.: Whatsapp (+56) 9 9471 3521 Presencia en todo Chile

Aguascalientes

Calle Livorno, 534 Aguascalientes Queretaro - Guanajuato ? Aguascalientes

Tfno.: (+52) 449 386 8693

www.grupoacms.com

informacion@grupoacms.com