



PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA
DE LA INDUSTRIA DEL DEPORTE

**AGENDA ESTRATÉGICA
DE LA INDUSTRIA
DEL DEPORTE**

www.inesport.es

**Daniel Martínez- presidente
INESPORT
Valencia - 24 Noviembre 2011**



Contenidos:

- Papel de Inesport
- Plan de trabajo seguido
- Priorización de acciones
- Conclusiones



PAPEL DE INESPORT



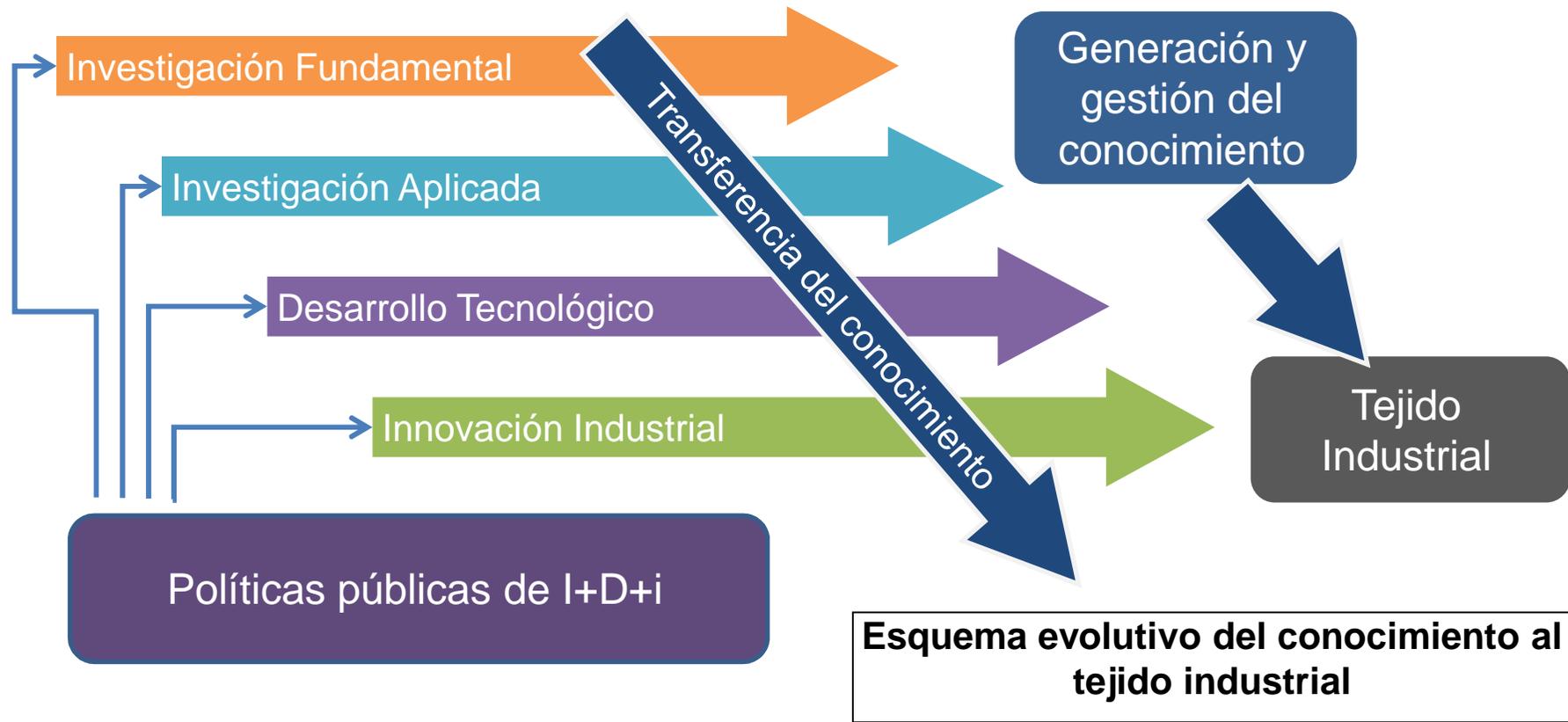
- **Inesport quiere :**

- Conectar la **empresa** y el **conocimiento**, favoreciendo el desarrollo tecnológico y la transferencia de conocimiento.
- Conseguir orientar la **investigación** desde un punto de vista **empresarial**.
- Lograr que la investigación fundamental, aplicada y el desarrollo tecnológico **se transfieran a la industria**.
- Agrupar a todas las partes interesadas, alrededor de una **visión y un enfoque común**, para el desarrollo de las tecnologías involucradas en la industria nacional del deporte.
- Potenciar grandes proyectos tecnológicos.





PAPEL DE INESPORT





Plataforma Tecnológica: clave del desarrollo tecnológico del sector deportivo

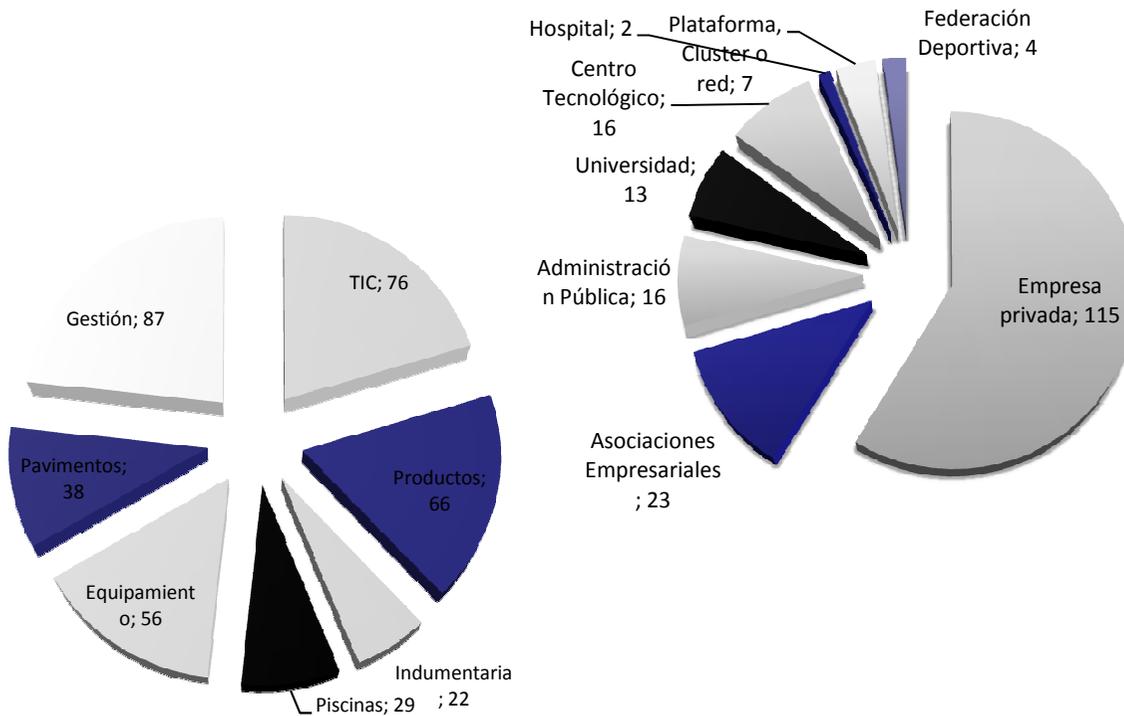
Los agentes interesados, liderados por la industria, definen la 'Visión a largo plazo' y una '**Agenda Estratégica de Investigación**' en áreas estratégicas y relevantes para la sociedad donde son necesarios avances científicos y tecnológicos importantes a medio y largo plazo para asegurar la competitividad, los objetivos sostenibles y el crecimiento futuro de Europa.





COMPONENTES DE INESPORT

196 entidades miembros

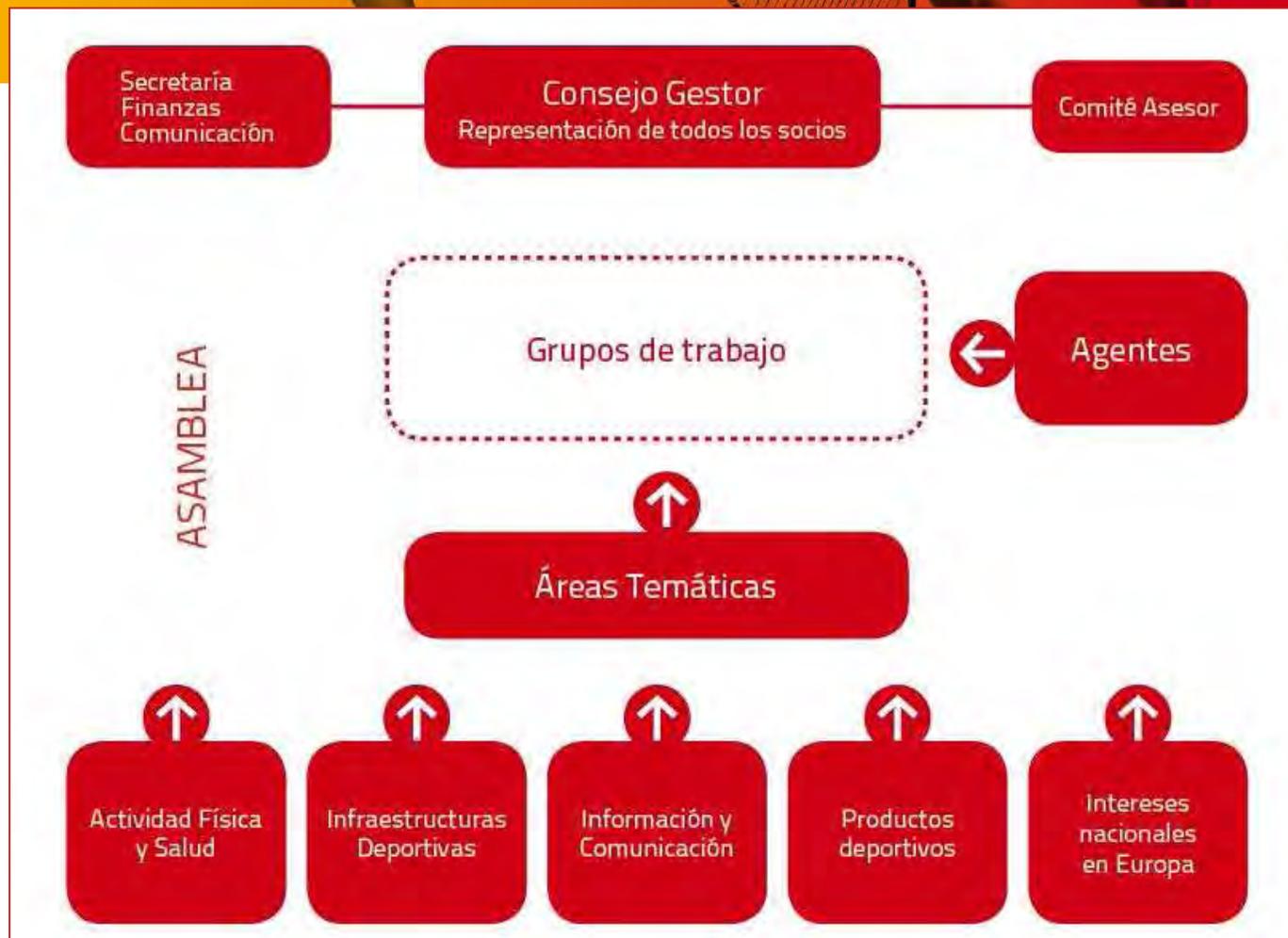


Empresa privada	115
Asociaciones Empresariales	23
Administración Pública	16
Universidad	13
Centro Tecnológico	16
Hospital	2
Plataforma, Cluster o red	7
Federación Deportiva	4



PAPEL DE INESPORT

ORGANIGRAMA DE INESPORT



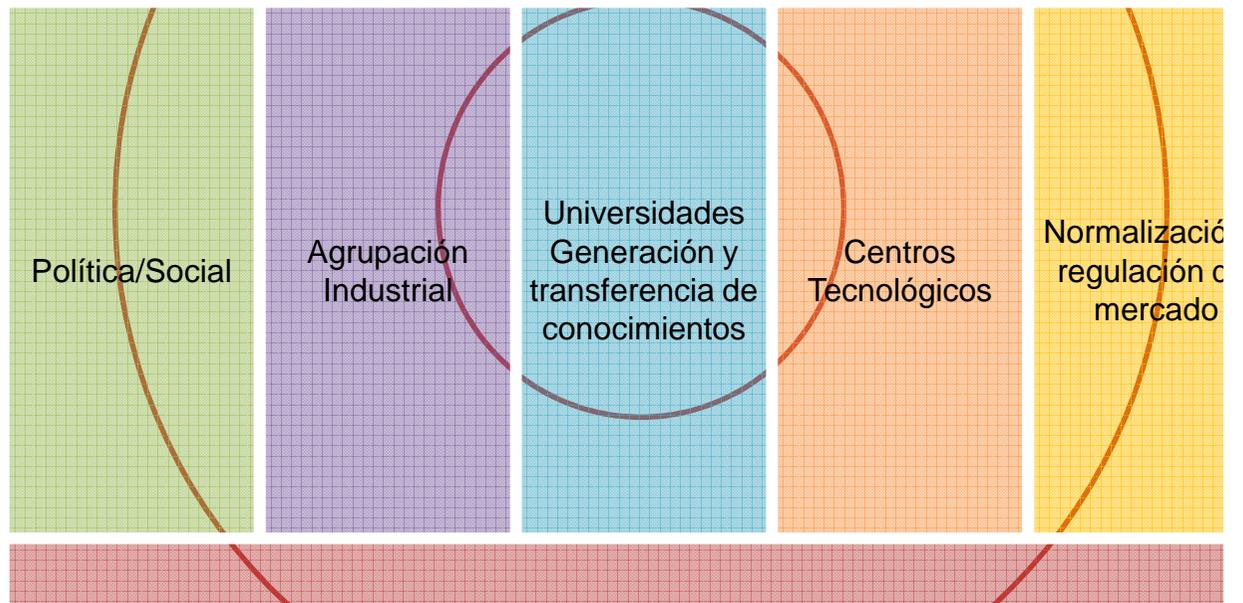
PAPEL DE INESPORT

Agentes

Industria Nacional del Deporte

Agentes implicados:

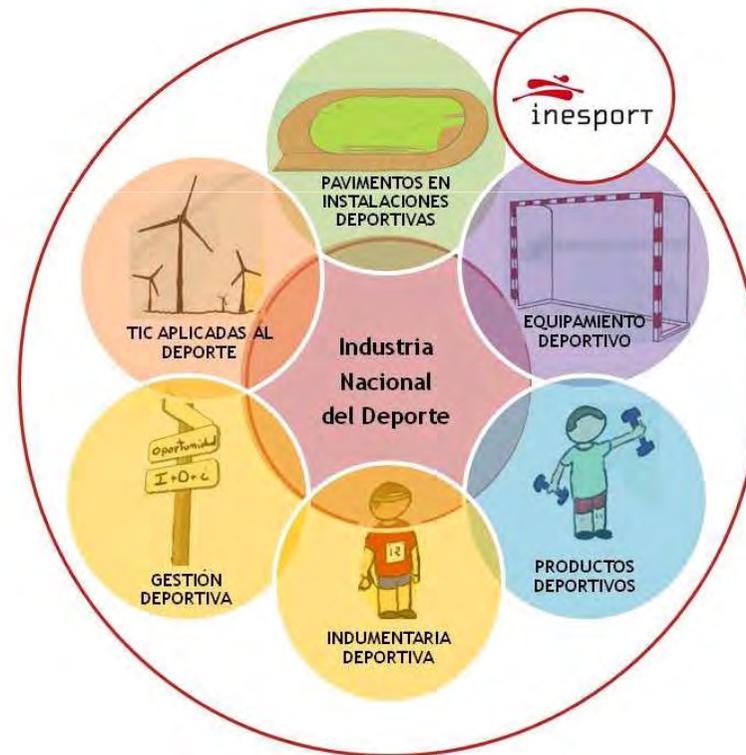
- Políticos/Sociales,
 - Asociaciones Industriales,
 - Centros Tecnológicos,
 - Universidades,
- Generadores y articuladores de conocimiento.
- Normalización y regulación de mercados.





PAPEL DE INESPORT

Subsectores de la Industria del Deporte





PLAN DE TRABAJO DE INESPORT

PLAN DE TRABAJO DE INESPORT

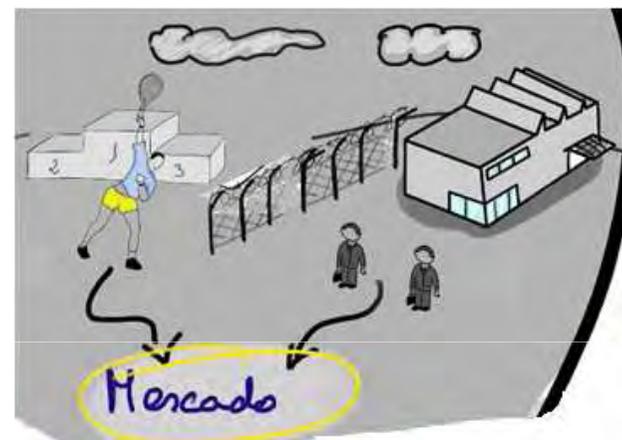
TIC	Productos deportivos	Equipamiento deportivo
Pavimentos deportivos	Gestión/Construcción	Instalaciones acuáticas

Programa Nacional de Proyectos de Investigación Fundamental, en el marco del VI Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2008-2011

Posibles Áreas Temáticas

Sectores industriales

- I. Los objetivos se centran en tres niveles para el primer año de funcionamiento:
 - I. Organizar a la industria nacional del deporte.
 - II. Potenciar la participación de las empresa nacionales en los programas de apoyo a la industria en todos los niveles.
 - III. Potenciar la participación en las líneas temáticas de planes de I+D futuros nacionales y europeos.



PLAN DE TRABAJO DE INESPORT

NECESIDADES Y
OPORTUNIDADES
INDUSTRIALES

SESIONES DE TRABAJO DESARROLLADAS

TIC

Productos deportivos

Equipamiento deportivo

Pavimentos deportivos

Gestión/Construcción

Instalaciones acuáticas

- **Análisis** de la **situación** actual a través de grupos de discusión:
 - ¿Qué pasa en el **(sub)sector**?
 - ¿Cómo están **nuestras empresas/organizaciones**?
 - ¿Cuáles son los **factores** de origen externo **que nos afectan** ahora y en el futuro próximo?
 - ¿Cómo podemos **mejorar** el sector?

PLAN DE TRABAJO DE INESPORT

NECESIDADES Y
OPORTUNIDADES
INDUSTRIALES

• **DAFO: Herramienta** estratégica para **visualizar** y **reflexionar** sobre la situación real en que se encuentra una empresa o sector

- **Situación interna** -> Factores controlables (Fortalezas y Debilidades)
- **Situación externa** -> Factores no controlables (Oportunidades y Amenazas)

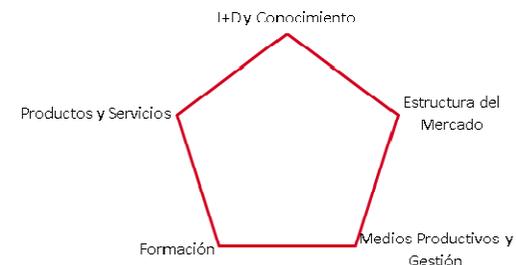


PLAN DE TRABAJO DE INESPORT

NECESIDADES Y
OPORTUNIDADES
INDUSTRIALES

GUIÓN
PROPUESTO

- Estructura del **Mercado**
- **I+D** y **Conocimiento**
- **Medios** Productivos y de Gestión
- **Formación**
- **Productos** y **Servicios**



PLAN DE TRABAJO DE INESPORT

DETECCIÓN DE NECESIDADES Y OPORTUNIDADES DEL SECTOR

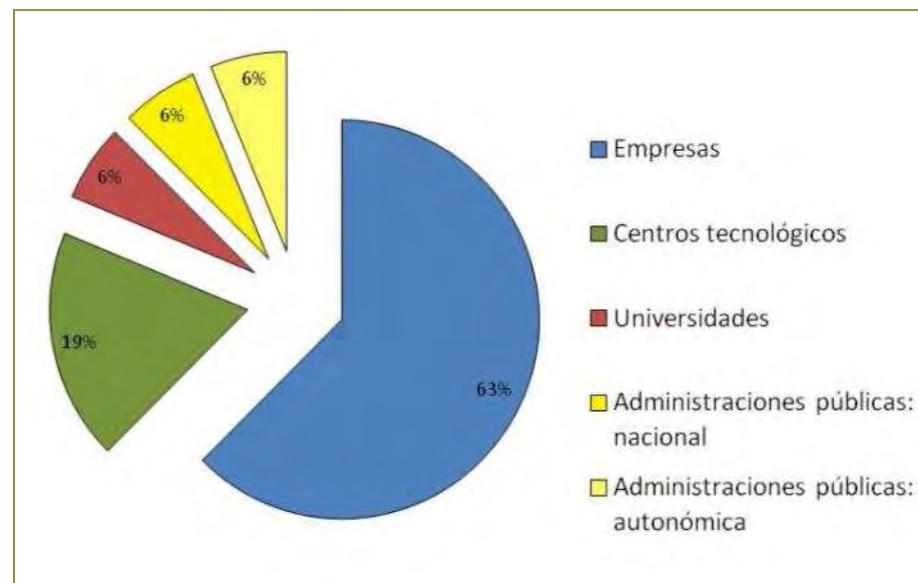
- **Discusión** en subgrupos sobre **factores** que afectan al **desarrollo** tecnológico en la industria del **deporte**
- **Puesta en común** de las **conclusiones** extraídas
- **Priorización** de los factores identificados



PLAN DE TRABAJO DE INESPORT

NECESIDADES Y
OPORTUNIDADES
INDUSTRIALES

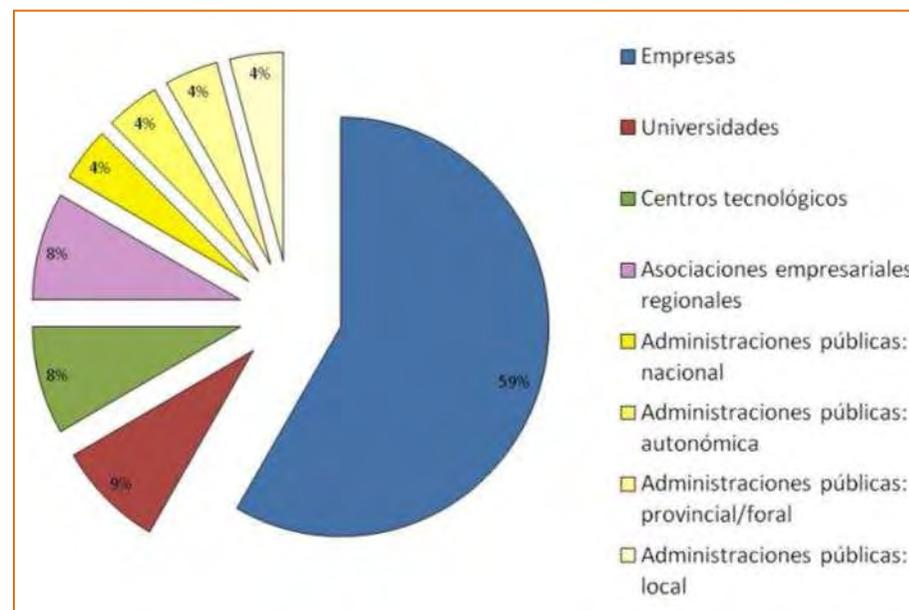
SESIONES DE TRABAJO DESARROLLADAS



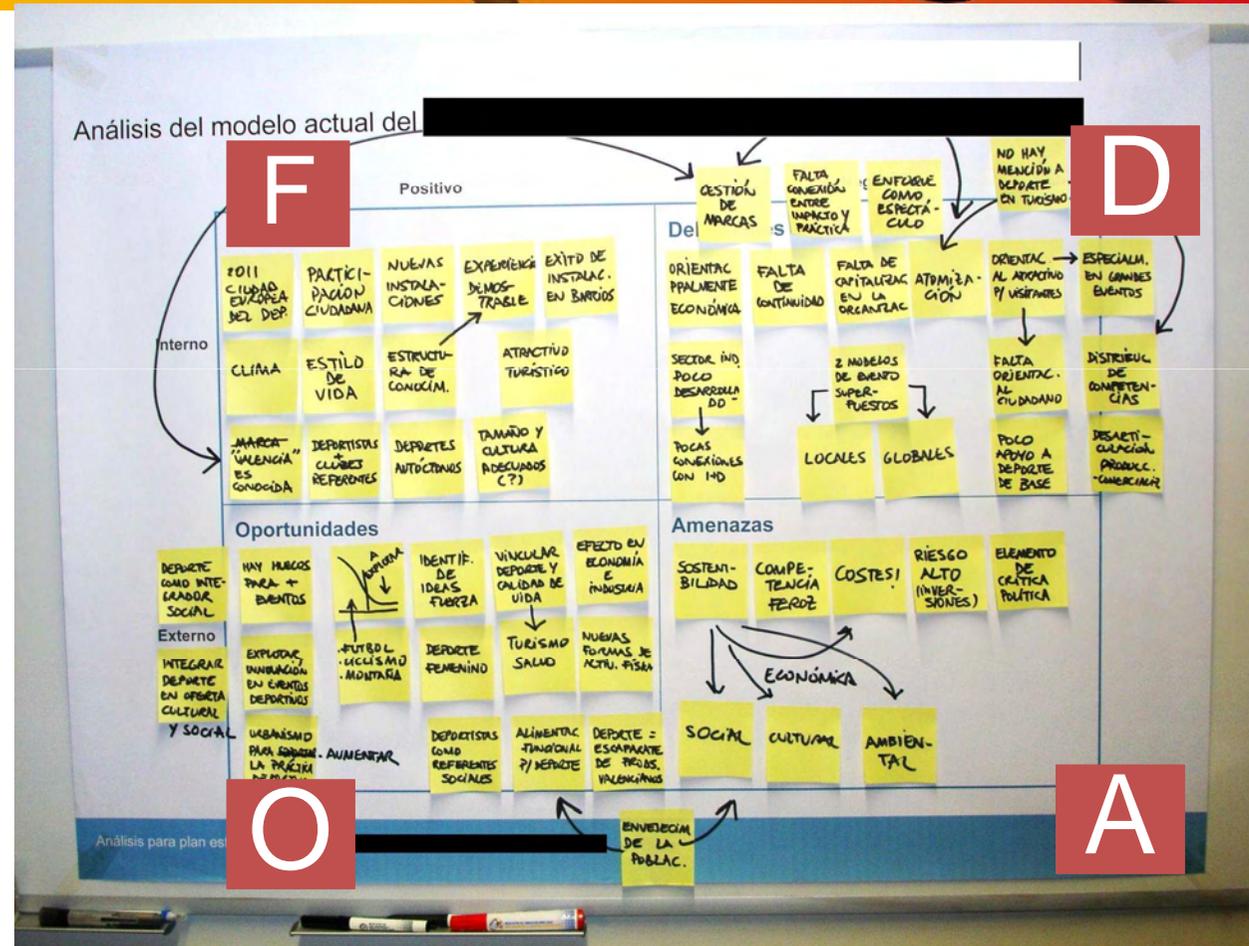
PLAN DE TRABAJO DE INESPORT

NECESIDADES Y OPORTUNIDADES INDUSTRIALES

SESIONES DE TRABAJO DESARROLLADAS



PLAN DE TRABAJO DE INESPORT





PLAN DE TRABAJO DE INESPORT

- Como resultado de las fases de análisis del sector, se obtuvieron las siguientes consideraciones:
 - Cerca de 16 millones de personas mayores de 14 años hacen deporte en España, lo que supone el **43% de la población**, 6 puntos más que en el año 2005 y 20 más que en 1980, tal y como se refleja en el avance de resultados de la encuesta de hábitos deportivos de España del año 2010.
 - El creciente aumento de la práctica deportiva entre la población viene a sustentar la **oportunidad** que posee el sector en relación al aumento de la demanda de productos deportivos y de las instalaciones deportivas.
 - Algunos subsectores han demostrado **suficiente competencia** a nivel nacional, y capacidad para abastecer el mercado. Si bien, queda mucho por hacer para los **mercados exteriores**. Para lo que colaboraremos con las estructuras de la Unión Europea o el ICEX.

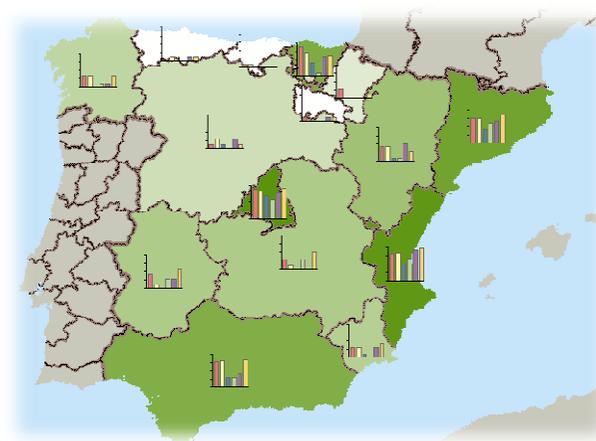


PLAN DE TRABAJO DE INESPORT

- Como resultado de las fases de análisis del sector, se obtuvieron las siguientes consideraciones:
 - Se ha identificado una **limitada colaboración** de las empresas con Universidades o Centros Tecnológicos. Esto lleva a la necesidad de realizar acciones de comunicación de los beneficios de los programas de I+D y la colaboración con Organismos Públicos de Investigación. Deberían ser apoyadas por casos de éxito contados en primera persona por empresas con experiencia en este tipo de iniciativas, lo que aumentaría el nivel de participación.
 - Se detecta en general una **baja formación de los agentes del sector**, tanto de los gestores, como de los fabricantes y de los usuarios finales. Esta debilidad debe servir para apoyar campañas de sensibilización e identificación de productos innovadores dentro del ámbito del deporte, utilizando al usuario final del producto o servicio en el proceso de diseño, planificación, mantenimiento o gestión.

PLAN DE TRABAJO DE INESPORT

- Como resultado de las fases de análisis del sector, se obtuvieron las siguientes consideraciones:
 - La **estructura atomizada** que presentan algunos subsectores, puede entenderse como una debilidad, en lo que afecta a la realización de grandes inversiones y proyectos de I+D+i de forma individual. Sin embargo, puede verse como una fortaleza, si entendemos que esta estructura de reducida dimensión, permite a las empresas adaptarse más rápidamente a los cambios ocasionados en el entorno y a -las tendencias de mercado.





PLAN DE TRABAJO DE INESPORT

Recordando el objetivo inicial de **INESPORT** en el desarrollo de la Agenda Estratégica de Innovación y **siendo conscientes de los problemas planteados por el sector en su proceso de análisis y reflexión**, se ha optado por desarrollar una agenda estratégica del sector con una visión amplia de los problemas que presenta, dando cabida a las **actuaciones estratégicas de la I+D+i**, pero abordando además temas tan importantes para el sector, como la **estructuración del mercado, la mejora de la imagen de marca, etc.**

PLAN DE TRABAJO DE INESPORT

Se ha identificado la naturaleza de las recomendaciones agrupándolas en **10 familias o áreas de actuación**:

- a. Estructurar y regular el mercado
- b. Generar conocimientos científicos y tecnológicos
- c. Poner a punto y promocionar servicios tecnológicos avanzados
- d. Mejorar los medios productivos y de gestión
- e. Formar a los agentes del sector
- f. Promover la cooperación empresarial
- g. Incrementar la cultura de los agentes del sector
- h. Promocionar los productos y servicios del sector
- i. Crear empresas, en particular de base tecnológica
- j. Acciones transversales a la industria del deporte





PRIORIZACIÓN DE ACCIONES



PRIORIZACIÓN DE ACCIONES

AGENDA ESTRATÉGICA DE LA INDUSTRIA DEL DEPORTE

2011

2012

2013

2014

Área 1:

ACCIONES TRANSVERSALES DE APOYO AL DESARROLLO ESTRATÉGICO DEL SECTOR

Área 2:

ACCIONES PARA EL POSICIONAMIENTO DE LOS PRODUCTOS DEPORTIVOS ESPAÑOLES

Área 3:

ACCIONES DE COOPERACIÓN EMPRESARIAL Y MEJORA DE LAS ESTRUCTURAS DE I+D+i



PRIORIZACIÓN DE ACCIONES

- a) Presentación de INESPORT a las Federaciones Deportivas.
- b) Participación en el VII Seminario Iberoamericano de Infraestructuras Deportivas.
- c) Actualización del contenido de la Página Web de INESPORT: Actualidad, miembros, fichas de subvenciones y desarrollo de canales de comunicación con los miembros de INESPORT (boletín electrónico).
- d) Desarrollo del Portal para la mejora de las compras de productos en el ámbito del deporte.
- e) Sesiones para la detección de oportunidades de innovación.

PRIORIZACIÓN DE ACCIONES

a) Presentación de INESPORT a las Federaciones Deportivas.

CSD: D^a Matilde García. Directora General de Deportes
D. Alfonso Luengo. Subdirector General de Infraestructuras Deportivas
D. Manuel Moreno. Subdirector General Adjunto de Infraestructuras Deportivas
Asistentes D. Jesús Mardarás. Subdirector de Alta Competición
D. José Luis Terreros. Director de Deporte Salud

- 🏊 Actividades Subacuáticas. Asiste D. Herminio Gestal. Vicepresidente
- 🚗 Automovilismo. Asiste: Hermenegildo Baylos.
- 🏐 Balonmano; Asiste: D. Luis Pañón.
- 🦅 Caza. Asiste; Asiste: D. Santiago Ballesteros y Ángel López
- 🥋 Esgrima. Asiste: D. Antonio García Hernández
- 🪨 Espeleología. Asiste; Antonio Gutiérrez Damez
- 🏌 Golf. Asiste; Asiste: D. Agustín Zorrilla (Responsable de sistemas)
- 🏒 Hockey Hierba. Asiste: D. José Antonio Gil: Secretario General – Dtor Técnico
- 🍻 Judo. Asiste: D^a Victoria Romero Navas (Secretaria General)
- 🥋 Karate. D. Francisco Alegrete de Benito (Secretario General)
- 🏔 Montaña y Escalada Asiste: D. Luis Giner Motociclismo. Asiste: D. José Baldomero Foches (Secretario General)

- 🏊 Natación. D. Ricardo Gonzalez Aldea (informático)
- 🧭 Orientación. Asiste: D. José Angel Nieto Poblete (Vicepresidente)
- 🎾 Padel. Asiste: D. Miguel Medina.
- 🚣 Remo. Asiste: D^a Clara Guardé
- 🏉 Rugby. Asiste: D. Jose Manuel Moreno
- 🚑 Salvamento y Socorrismo. Asiste: D. Antonio Gutiérrez Damez (el mismo que espeleología)
- 🏄 Surf. Asisten: D. Carlos García Gómez (presidente) y D. Lorenzo Chaves de Almeida (gerente)
- 🚤 Vela. D Miguel Rosa (técnico de I+D)
- 🏃 DEPORTES ADAPTADOS
- 👂 Deporte para Sordos. Asisten; D. Pedro García Sanz (Presidente) y D. Juan Toribio Gómez (Gerente)
- 👁 Deportes para ciegos. Asiste; D. José Luis Fernández Coya (Secretario General)

PRIORIZACIÓN DE ACCIONES

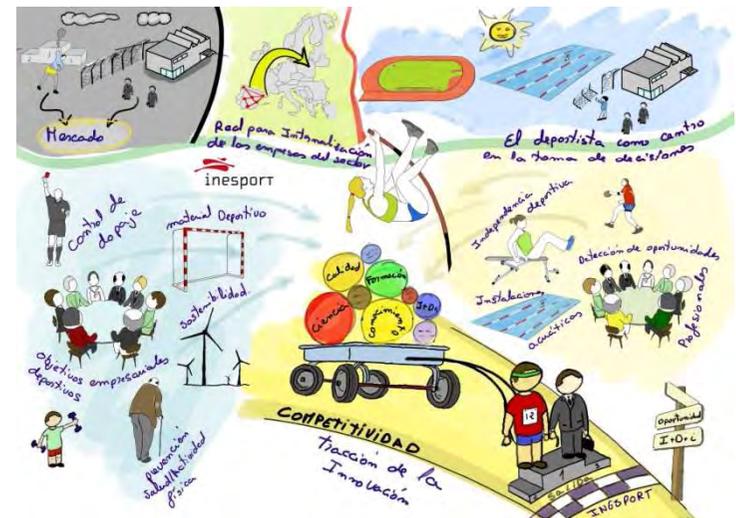
a) Presentación de INESPORT a las Federaciones Deportivas.

✈ Existe una gran implicación de las Federaciones Deportivas de participar en las Jornadas de Detección de Oportunidades de Innovación, que realizaremos a modo piloto en el ámbito del deporte en las Jornadas de Noviembre.

✈ Existe interés por parte de alguna federación deportivas de participar a modo piloto en la detección de oportunidades de innovación, que se celebrará el próximo año. Federación de Tiro y Federación de kárate.

Edición de manual de recomendaciones técnicas sobre pavimentos de césped artificial con la colaboración del CSD y la **Real Federación Española de Fútbol**

Edición del manual de recomendaciones técnica sobre instalaciones de pádel, en colaboración con el CSD y la **Federación Española de Pádel**



PRIORIZACIÓN DE ACCIONES

b) Participación en el VII Seminario Iberoamericano de Infraestructuras Deportivas.

Se logró la aprobación de la Declaración en la que se eleva al Consejo Iberoamericano del Deporte (CID) la petición de la creación de la Red iberoamericana de infraestructuras, así como una propuesta de Estatutos que también fue debatida y aprobada en este Seminario.

Esta previsto que la Red se constituya definitivamente en la primera reunión del CID a celebrar en el primer trimestre de 2012.

Los firmantes de la declaración asistentes a este Seminario fueron los representantes de los Gobiernos nacionales de Argentina, Bolivia, Colombia, Costa Rica, Chile, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Haití, México, Nicaragua, Paraguay, Perú, Portugal y República Dominicana, además de España.



The screenshot shows the INESPORT website with a news article titled "El CSD e INESPORT participan del VII Seminario Iberoamericano de Infraestructuras Deportivas". The article text includes: "La Plataforma Tecnológica Española de la Industria del Deporte - INESPORT - a través de su Secretaría Técnica participó del VII Seminario Iberoamericano de Infraestructuras Deportivas, invitados por el Consejo Superior de Deportes (CSD) del Gobierno de España." and "El Seminario, organizado por el Consejo Superior de Deportes de España con la colaboración de COLDEPORTES se celebró en Cartagena de Indias (Colombia) del 14 al 16 de septiembre de 2011, y contó también con representantes de los gobiernos de Argentina, Bolivia, Colombia, Costa Rica, Chile, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Haití (como país invitado), México, Nicaragua, Paraguay, Perú, Portugal, República Dominicana." There is also a photo of the seminar participants and a smaller photo of a meeting.

PRIORIZACIÓN DE ACCIONES

c) Actualización del contenido de la Página Web de INESPORT

🚩 Actualidad. Se ha facilitado la participación y difusión de noticias de actualidad relacionadas con los miembros de INESPORT.

🚩 Documentos de Fichas de Subvenciones. Se envía y se cuelga la información en formato plantilla de Inesport a los miembros para su descarga y se informa de posibles dudas.

🚩 Sección de Miembros: ficha descriptiva de la entidad, logo y actividad de la entidad.

🚩 Publicación de un apartado con la Agenda Estratégica.

🚩 Envío de newsletter:

- 🚩 Noticias de Inesport
- 🚩 Noticias de los miembros de Inesport
- 🚩 Programas de Ayudas

Actualidad

- Inesport organiza la jornada I+D+i en la Industria del Deporte**
 Los Juegos Olímpicos que se van a celebrar en Londres el año próximo son el escaparate perfecto para el deportista, pero también para las empresas del deporte. Recientemente se inauguraba el estadio olímpico que centrará las actividades de Londres 2012, dotado...
 Leer más...
- Calcetines que curan heridas**
 La empresa Industrias Savidai S.L. Lorpen, de Etxalar, ha puesto en marcha un proyecto europeo de I+D+i para diseñar un calcetín con propiedades curativas, y además, autorregulará el calor. Este proyecto, puesto en marcha recientemente, tiene una duración de tres años y cuenta...
 Leer más...
- Un nuevo freno de bicicleta inalámbrico**
 La innovación forma parte indisoluble de los europeos. Para muestra, un freno de bicicleta inalámbrico creado por científicos informáticos de la Universidad del Sarre (Alemania). Para demostrar la eficacia del sistema de freno en una bicicleta playera, el equipo validó su fiabilidad mediante cálculos matemáticos...
 Leer más...

Jornadas de I+D+i en el Deporte
Valencia, 24 y 25 de noviembre de 2011

I CONGRESO EUROPEO DEL VELENTAARIADO DEPORTIVO
VALENCIA 2011

Con el apoyo de:

- Presidencia del Gobierno
- Ministerio de Ciencia e Innovación
- Ministerio de Educación
- Ministerio de Sanidad y Consumo
- Unión Europea

inesport INICIO PRESENTACIÓN **MIEMBROS** CONTACTO NOTICIAS

Entidades que componen el Consejo Gestor

1	CSD - Consejo Superior de Deportes	915896624
2	FNEID - Federación Nacional de Empresas de Instalaciones Deportivas	914322974
3	GAIA - Asociación de Industrias de las Tecnologías Electrónicas y de la Información del País Vasco	902540321
4	IBV - Instituto de Biomecánica de Valencia	963879160
5	Import Arrasate	943712034
6	Mondo Ibérica	902465300
7	Orbea	943171950
8	Poligras	902678300

Logos: Presidencia del Gobierno, CSD, Gobierno de España, Ministerio de Ciencia e Innovación, Unión Europea, Fondo Europeo de Desarrollo Regional.



PRIORIZACIÓN DE ACCIONES

d) Desarrollo del Portal para la mejora de las compras de productos en el ámbito del deporte.

- Identificar las necesidades y problemas que tienen los gestores y técnicos de deporte para la elaboración de pliegos técnicos de adjudicación.
- Poner en común por parte de las empresas sus necesidades de ofrecer un producto de calidad con certificaciones mínimas exigidas en materia de seguridad y calidad. Y de la capacidad de abastecer la demanda de productos y equipamiento hacia el sector público.
- La jornada tenía como objetivo poner en común a todos los agentes que participan del proceso de compra pública: empresas, arquitectos, gestores deportivos y técnicos de deportes de entidades públicas, con el que se puedan satisfacer las necesidades de los agentes, a través de la elaboración de un portal que facilite la
 - Tipo de información que debe aparecer en el Portal.
 - Front-office del portal: cómo debe aparecer la información y cómo acceder a la información existentes.
 - Qué requerimientos en materia de calidad incentivarán la compra pública de productos del deporte nacionales.

PRIORIZACIÓN DE ACCIONES

d) Desarrollo del Portal para la mejora de las compras de productos en el ámbito del deporte.



Hay que tener en cuenta aspectos como: el mantenimiento, sostenibilidad y viabilidad.

Con la plataforma debe asegurarse la información básica para desarrollar un pliego.

El control de calidad es importante

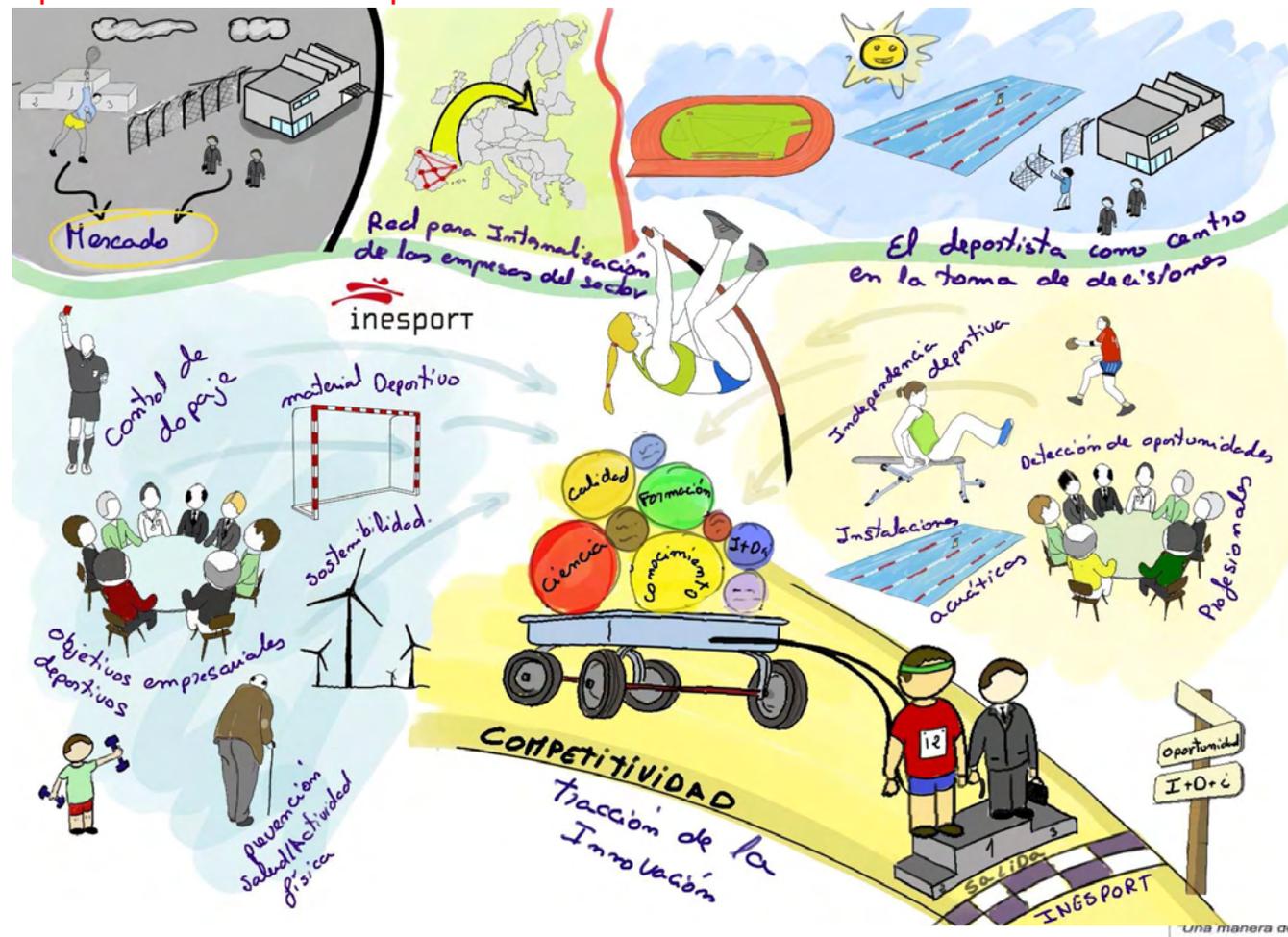
El perfil gestor que usaría la herramienta es el de un gestor concienciado en exigir calidad

- Contenedor de información, dinámico pero contrastado.
- Las empresas deben promover productos de calidad.
- Distintos perfiles de usuarios del portal.
- Aproximación a la Compra pública innovadora



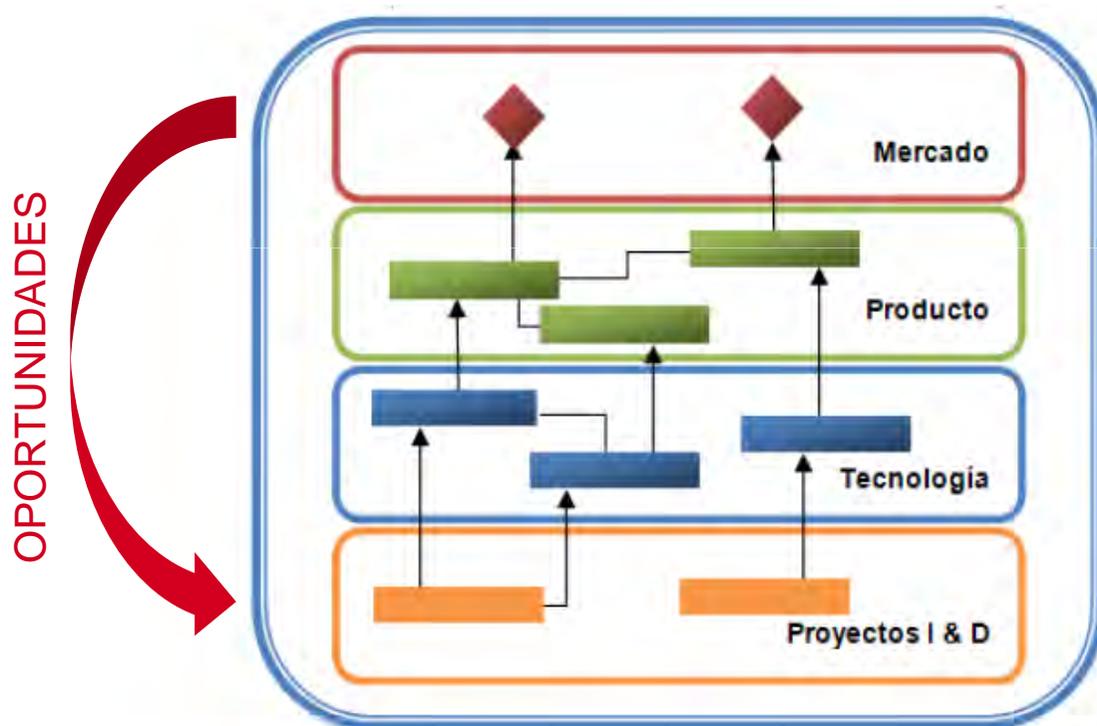
PRIORIZACIÓN DE ACCIONES

e) Sesiones para la detección de oportunidades de innovación



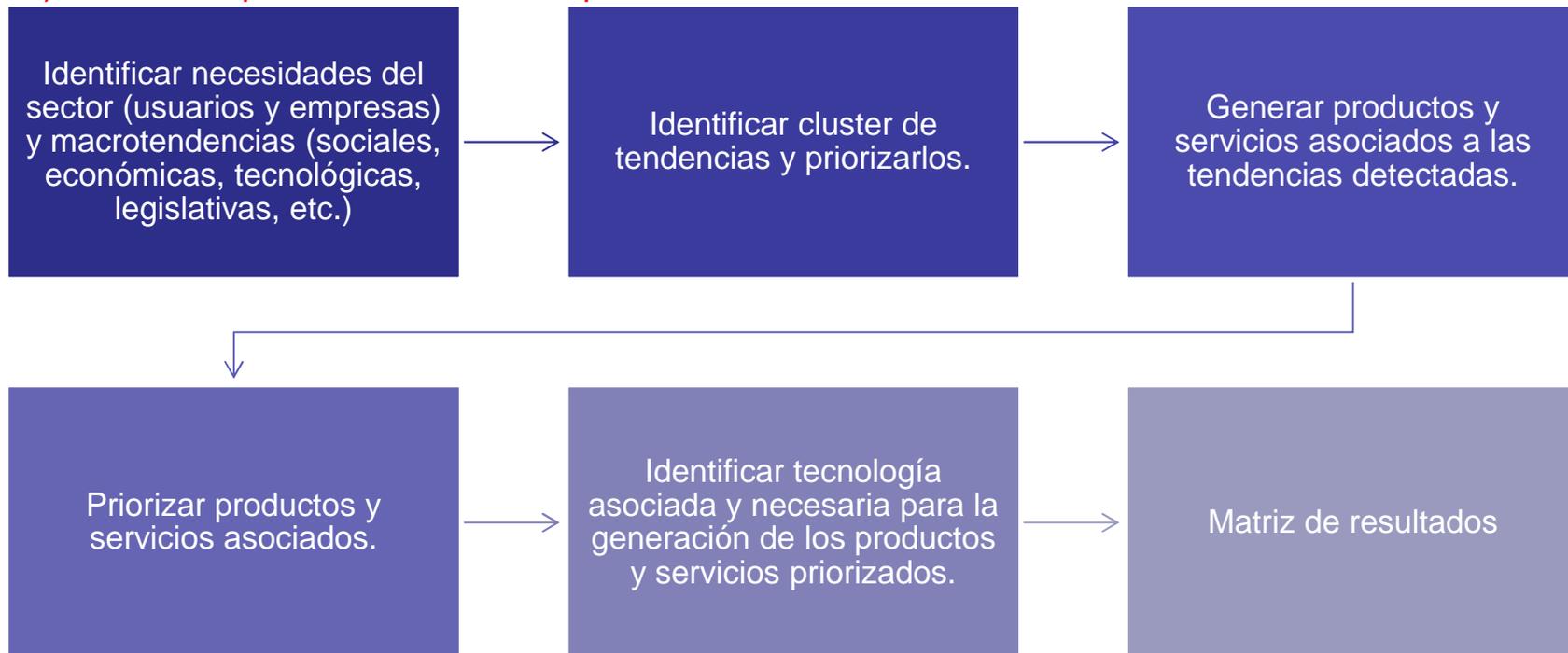
PRIORIZACIÓN DE ACCIONES

e) Sesiones para la detección de oportunidades de innovación



PRIORIZACIÓN DE ACCIONES

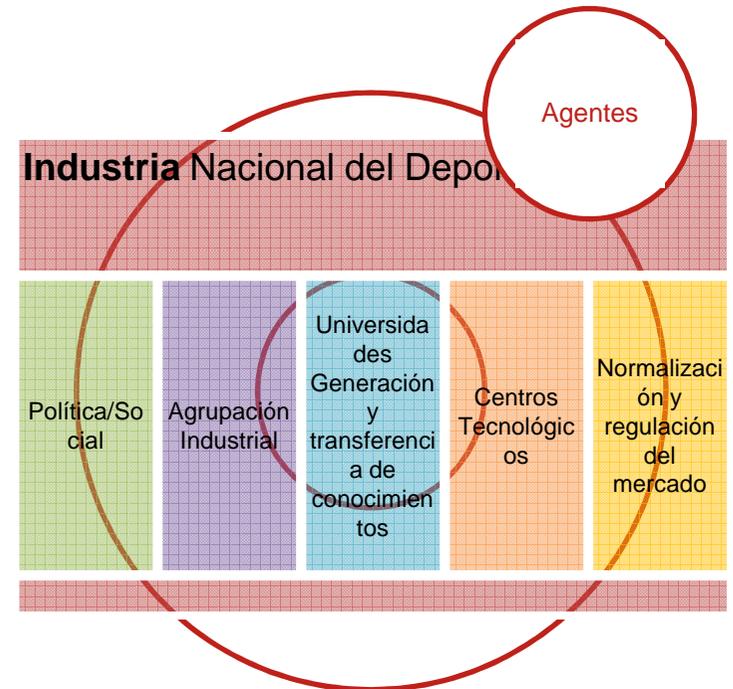
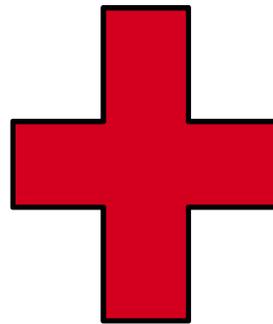
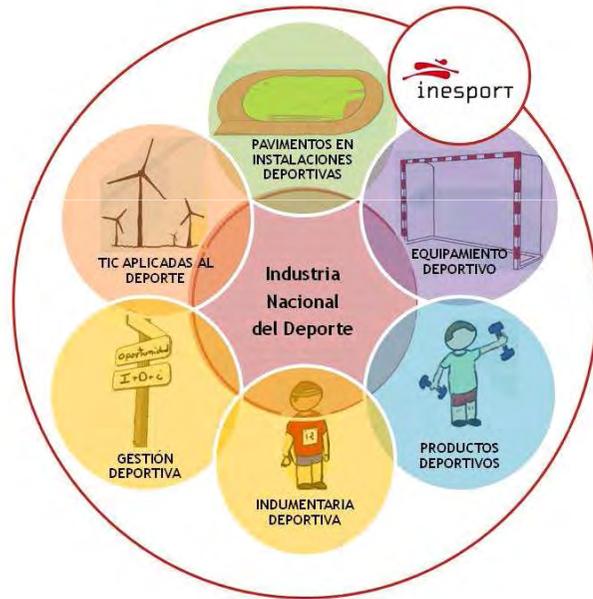
e) Sesiones para la detección de oportunidades de innovación





CONCLUSIONES

AGENDA ESTRATÉGICA DE LA INDUSTRIA ESPAÑOLA DEL DEPORTE



AGENDA ESTRATÉGICA DE LA INDUSTRIA ESPAÑOLA DEL DEPORTE



INDUSTRIA ESPAÑOLA DEL DEPORTE



PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA
DE LA INDUSTRIA DEL DEPORTE

Secretaría Técnica de Inesport
Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV)
Universidad Politécnica de Valencia · Edificio 9C
Camino de Vera s/n · E-46022 Valencia (ESPAÑA)
Tel: +34 96 387 91 60 · Fax: +34 96 387 91 69
www.inesport.es



**UNION EUROPEA
FONDO EUROPEO DE
DESARROLLO REGIONAL**

"Una manera de hacer Europa"



PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA
DE LA INDUSTRIA DEL DEPORTE

AGENDA ESTRATÉGICA DE LA INDUSTRIA DEL DEPORTE

Consejo Superior de Deportes

Madrid. Miércoles, 9 de febrero de 2011

www.inesport.es

