

Aplicatiu per mesurar la dimensió econòmica de l'esport a nivell local



**Diputació
Barcelona**

**Àrea de Desenvolupament Econòmic
Àrea d'Esports**

Barcelona, 11 de Novembre de 2010

Antecedents

- Interès de l'Àrea d'Esports per **conèixer i posar en valor els recursos econòmics que genera l'esport a nivell local**: Equipaments i esdeveniments esportius, empreses de producció i distribució, impacte en altres sectors, etc...
- Voluntat des de l'Àrea de Desenvolupament Econòmic de **treballar sectors econòmics** no tradicionals sino **transversals**: esports, turisme,...
- Interès des del mon local per conèixer el impacte que l'esport genera en l'activitat econòmica dels municipis i **com aprofitar la pràctica esportiva en benefici del desenvolupament econòmic local**
- Necessària col·laboració entre l'Àrea de Desenvolupament Econòmic i l'Àrea d'Esports per dur terme aquesta eina.
- Complementarietat amb un **estudi** que s'ha realitzat **a nivell provincial sobre el pes econòmic de l'esport**, on es treballa amb dades agregades de fonts estadístiques. Aquest mateix estudi també s'ha fet a nivell de Catalunya.



Objectiu del treball i utilitats

- L'eina desenvolupada permet als ens locals calcular la dimensió econòmica de l'esport en el seu àmbit territorial tenint en compte, no únicament l'activitat esportiva en si mateixa, sinó també el impacte del sector en altres sectors vinculats.
- L'eina disposa de diverses **utilitats** pels ens locals entre les que destaquen:
 - Disposar de la informació sobre els recursos econòmics que genera el sector en un municipi o territori concret permetent als ens locals **reclamar un major pes de les polítiques d'esport en els pressupostos municipals**.
 - Si l'esport és un motor econòmic significatiu del municipi/territori, la informació que proporciona l'eina aporta més **elements per dissenyar polítiques de recolzament al sector i als sectors complementaris**.
 - Disposar d'un **mapa dels recursos esportius locals**, tenir una primera aproximació dels més rentables, els que generen més ocupació....
 - Fer un primer **anàlisi per la millora de la gestió** dels equipaments esportius, els diferents esdeveniments esportius,...
 - Disposar d'**informació sobre els efectes que la pràctica esportiva té en altres sectors** (comerç, turisme, salut, educació,...)



Definició de pes econòmic i impacte econòmic de l'esport

Pes econòmic de l'esport: Valor econòmic del volum d'activitats que, de forma directa o indirecta, estan lligades a les activitats esportives i a la pràctica de l'esport.

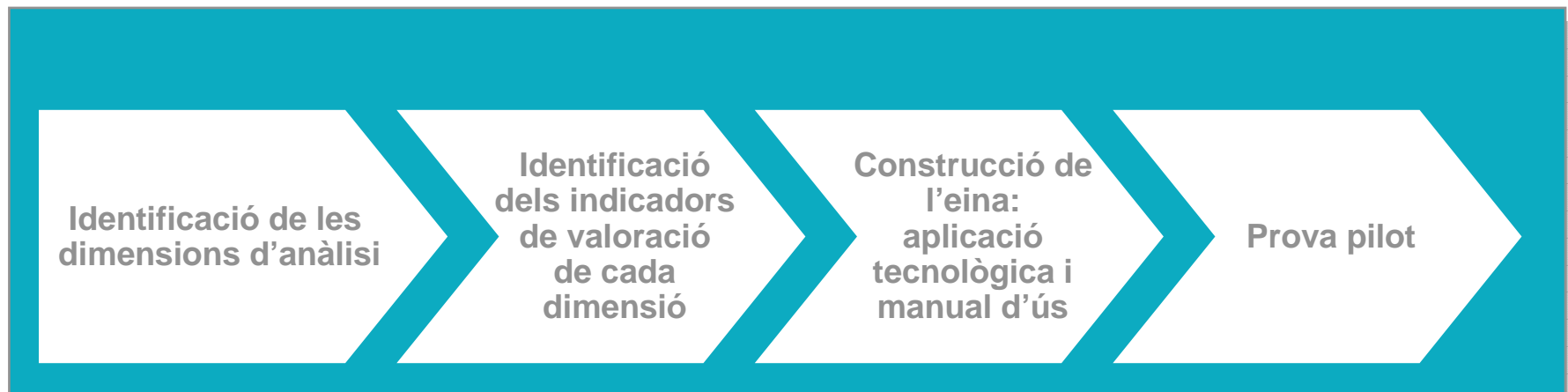
Impacte econòmic de l'esport: És un concepte més ampli vinculat als efectes d'expansió que el sector de l'esport té en la resta del teixit econòmic la qual cosa requereix un model que analitzi el comportament del sector i els seus vincles amb la resta de sectors .



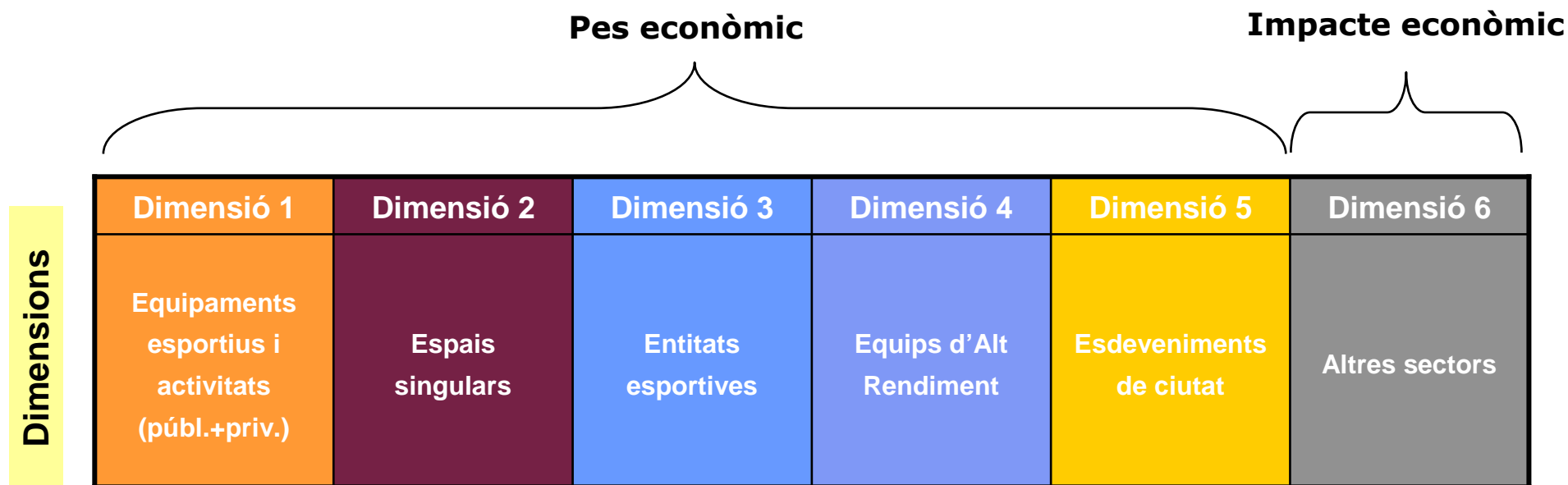
Diputació
Barcelona

El procés de construcció de l'aplicació

- L'aplicació s'organitza a partir de la identificació de quins son els elements d'anàlisi del sistema esportiu. Aquesta definició inicial permet definir diferents dimensions d'anàlisi que impacten de forma directa o indirecta en el pes econòmic.
- Aquesta eina identifica el pes econòmic del sistema esportiu en un territori i alhora fa possible la seva implantació en la realitat local (un sol municipi o un conjunt dels mateixos) a partir de la identificació d'indicadors per cada dimensió d'anàlisi.



Dimensions d'anàlisi



Aquesta distribució permet respondre a determinades preguntes:

- Pes dels equipaments esportius convencionals
- Pes del sector públic i privat respecte al total
- Pes de les entitats federades
- Pes de l'esport d'alt rendiment del municipi
- Pes dels esdeveniments esportius del municipi
- Com impacta l'esport en altres sectors.



Diputació
Barcelona

Dimensions d'anàlisi

(1/2)

1 Equipaments esportius i activitats



S'inclouen totes aquelles instal·lacions esportives de la Xarxa Bàsica (públiques o privades) més els espais de raqueta i piscines d'estiu.

També s'inclouen aquelles activitats esportives que es desenvolupen en aquests espais i que no estan relacionades amb la pràctica esportiva federada.

En aquesta dimensió es diferencien els conceptes generats per l'Administració Pública i els que son generats per entitats privades i/o associatives.

2 Espais singulars



S'inclouen tots aquells espais no convencionals on es desenvolupa pràctica esportiva, excepte la pràctica esportiva federada.

En concreto s'inclouen: camps de Golf i de Pitch & Putt, espais de Vela, pistes d'Esquí, camps de Tir, hípiques i àrees de vol.

3 Entitats esportives



S'inclouen totes aquelles entitats esportives relacionades amb l'esport federat amateur (no professional).

En aquesta dimensió no es considera la generació de recursos derivats de la gestió d'instal·lacions i programes esportius.



Diputació
Barcelona

Dimensions d'anàlisi

(2/2)

4

Equips d'Alt Rendiment

S'inclouen tots aquells equips de categoria nacional dels següents esports: futbol, bàsquet, handbol, hoquei herba, waterpolo, futbol-sala, hoquei patins, rugby i voleibol.

La resta d'equips d'altres categories i modalitats esportives s'inclouran en la dimensió "Entitats esportives" (dim. 3).

5

Esdeveniments esportius de ciutat/municipi

S'inclouen tots aquells esdeveniments esportius de ciutat o municipi que siguin rellevants per aquell territori.

Serà cada ens local qui, d'acord amb el seu criteri, decidirà aquells esdeveniments esportius que són rellevants per la ciutat o municipi.

6

Altres sectors

S'inclouen aquells sectors que, tot i no ser esportius, tenen una relació molt estreta amb l'esport.

En concret, els altres sectors que s'inclouen són: Salut, Comerç i Distribució, Indústria, Educació, Inversions, Turisme i Sector Públic.



Diputació
Barcelona

Com s'ha calculat cada dimensió?

- **Es realitza el càlcul des del punt de vista de l'oferta i a partir de les despeses de les organitzacions, empreses o entitats implicades en cada dimensió.**
- **Realitzar el càlcul des de la perspectiva de l'oferta permet:**
 - Detallar de manera concisa i unívoca els conceptes a tenir en compte pel càlcul.
 - Aconseguir de manera genèrica la majoria de les partides relacionades amb les despeses i que poden ser indicadors del pes que té l'esport en el municipi (sous i salaris, manteniment, consums, etc).
 - Obtenció de la informació econòmica de manera relativament senzilla (a diferència d'un anàlisi des del punt de vista de la demanda, on normalment son necessàries enquestes a ciutadans que representen un cost important i on les conclusions no son sempre son fiables).
- **Existeixen però, alguns aspectes a considerar:**
 - Per les organitzacions o empreses amb beneficis, aquesta partida no es tindrà en compte, ja que es pot convertir en despesa durant els exercicis següents.
 - No es tenen compte les amortitzacions ja que es considera més adequat contemplar la inversió com indicador de impacte (dimensió 6).



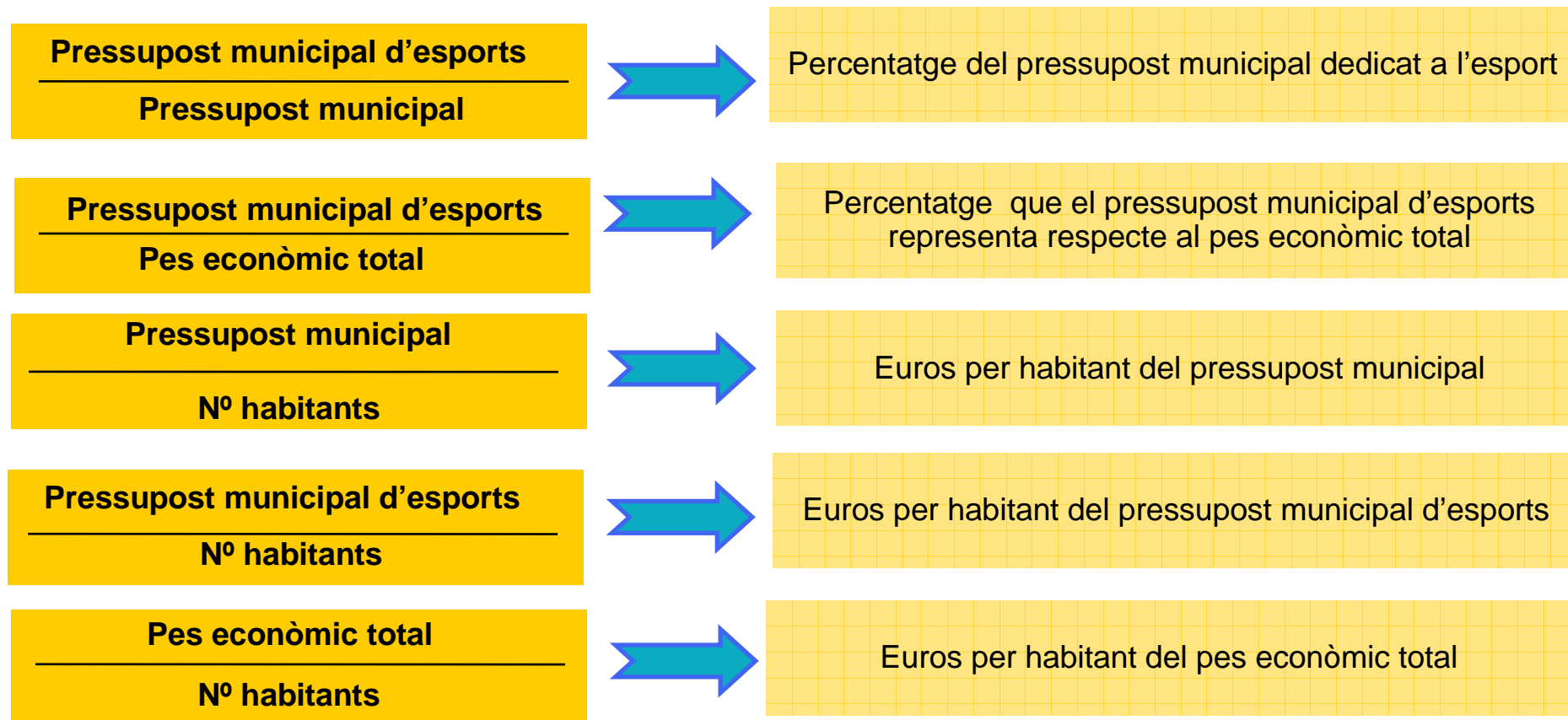
Els indicadors permeten recollir la informació necessària per quantificar cada dimensió

- Es proposa definir tres tipus d'indicadores de mesura per totes les dimensions (excepte la dimensió 6 “Altres sectors” que tindrà indicadors específics).
- Tipologia d'indicadors definits:
 1. **Indicadors de despesa:** per a saber quant (en €) és necessari gastar per a poder prestar l'activitat, prestar el servei o produir un bé relacionat amb l'esport.
 2. **Indicadors d'ocupació:** per saber el nombre de llocs de treball que es generen vinculats a la producció de béns i serveis esportius. Es farà la distinció entre llocs de treball remunerats i els voluntaris (aquests darrers molt freqüents freqüents en organitzacions esportives).
 3. **Indicadors d'empreses vinculades:** per a saber quantes empreses estan vinculades en l'aprovisionament de béns i serveis al sector.
- El valor d'aquests indicadors permetrà obtenir els resultats del pes econòmic i impacte econòmic




S'utilitzen 5 ratis que permeten comparar diferents municipis i ajudar en la presa de decisions i el disseny de polítiques de suport al sector

Ratis de comparació:



Diputació
Barcelona

L'aplicació permet la introducció de les dades per a cada dimensió així com la visualització dels resultats i la seva impressió

 **Diputació Barcelona**

APLICACIÓ PER MESURAR LA DIMENSÍO ECONÒMICA DEL SISTEMA ESPORTIU A NIVELL LOCAL

Àrea de Desenvolupament Econòmic
Àrea d'Esports

MENÚ PRINCIPAL

FORMULARIS D'INTRODUCCIÓ DE DADES PER A CADA DIMENSÍO


- FORMULARI DE DADES GENÈRIQUES
- FORMULARI DIMENSÍO 1: INSTAL·LACIONS ESPORTIVES I ACTIVITATS
- FORMULARI DIMENSÍO 2: ESPAIS SINGULARS
- FORMULARI DIMENSÍO 3: ENTITATS ESPORTIVES
- FORMULARI DIMENSÍO 4: EQUIPS D'ALT RENDIMENT
- FORMULARI DIMENSÍO 5: ESDEVENIMENTS ESPORTIUS DE CIUTAT/MUNICIPI
- FORMULARI DIMENSÍO 6: ALTRES SECTORS

INFORMES DE CONSULTA DE PES ECONÒMIC I IMPACTE ECONÒMIC

- INFORME DIMENSÍO 1: INSTAL·LACIONS ESPORTIVES I ACTIVITATS
- INFORME DIMENSÍO 2: ESPAIS SINGULARS
- INFORME DIMENSÍO 3: ENTITATS ESPORTIVES
- INFORME DIMENSÍO 4: EQUIPS D'ALT RENDIMENT
- INFORME DIMENSÍO 5: ESDEVENIMENTS ESPORTIUS DE CIUTAT/MUNICIPI
- INFORME DIMENSÍO 6: ALTRES SECTORS
- INFORME RESUM

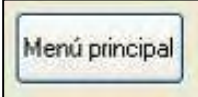
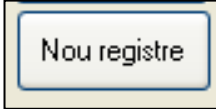




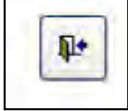
Formularis per la introducció de dades

Informes de consulta de resultats





Els botons de navegació faciliten i permeten realitzar determinades funcionalitats

Funcions	Botons de navegació
Per a tornar al menú principal	
Per afegir un nou registre en els formularis d'introducció de dades en els formularis (excepte en el de dades genèriques i en el de la Dimensió 6 <i>Altres sectors</i> ja que només tenen un únic registre).	
Per avançar o recular dins un mateix formulari d'introducció de dades (excepto el de dades genèriques i en el de la Dimensió 6 <i>Altres sectors</i> ja que només tenen un únic registre).	
Para guardar els registres del formulari d'introducció de dades.	
Per eliminar els registres del formulari d'introducció de dades.	
Per imprimir els resultats del peso econòmic i de l'impacte econòmic.	
Per sortir de l'aplicació	



Aspectes a considerar al introduir les dades en el formulari

1. CAMPS OBLIGATORIS

2. TEXTOS d'ajuda

3. CAMPS AUTOMÀTICS

4. POSSIBILITAT DE DADES REALS O ESTIMACIONS ESTANDAR

- **Introducció de dades reals:** l'aplicació permet introduir dades reals de despesa per cada concepte. Aquesta opció és la que es recomana utilitzar, ja que de disposar de la informació permet calcular de forma fiable el pes de cada dimensió.
- **Introducció de dades estàndar:** si no es disposa de les dades reals de despesa existeix la opció de poder obtenir un valor estàndar en funció de la tipologia escollida. S'ha de marcar la casella "valor estàndar" i en el camp "valor STD" es visualitza l'import calculat per la tipologia d'equipament escollit. La principal avantatge d'aquesta opció és disposar d'una referència de cost on poder-se comparar.

5. MATERIAL COMPLEMENTARIO: Manual de usuari i Glossari de conceptes

Dades de subvenció:

Subvenció rebuda


Subvenció ve: Total despesa DEAI

Subvenció ve: Ajuts econòmics rebuts de l'Administració Pública

Texto de ayuda

Els informes de Consulta permeten visualitzar els resultats en pantalla i també la seva impressió en paper

APLICACIÓ PER MESURAR LA DIMENSIÓ ECONÒMICA DEL SISTEMA ESPORTIU A NIVELL LOCAL

 **Diputació de Barcelona** Àrea de Desenvolupament Econòmic
Àrea d'Esports

PES ECONÒMIC I ALTRES DADIES
DIMENSIÓ 2: ESPAIS SINGULARS

Nom del municipi:
Any dade:
Nº espais singulars:

PES ECONÒMIC

Pes Ajuntament:	<input type="text" value="0,00 €"/>	<input type="text" value="0,00%"/>
Pes Altres AAPP:	<input type="text" value="0,00 €"/>	<input type="text" value="0,00%"/>
Pes Privat associatiu:	<input type="text" value="0,00 €"/>	<input type="text" value="0,00%"/>
Pes Privat empresarial:	<input type="text" value="0,00 €"/>	<input type="text" value="0,00%"/>
Pes Altres:	<input type="text" value="0,00 €"/>	<input type="text" value="0,00%"/>
PES TOTAL:	<input type="text" value="0,00 €"/>	

SUBVENCIIONS PÚBLIQUES

Subvenció Ajuntament:	<input type="text" value="0,00 €"/>	<input type="text" value="0,00%"/>
Subvenció Diputació:	<input type="text" value="0,00 €"/>	<input type="text" value="0,00%"/>
Subvenció Generalitat:	<input type="text" value="0,00 €"/>	<input type="text" value="0,00%"/>
SUBVENCIÓ TOTAL:	<input type="text" value="0,00 €"/>	% Subvenció pública vs. pes total: <input type="text" value="0,00%"/>

LLOC8 DE TREBALL

Remunerats Fixes J. Complet:	<input type="text" value="1"/>
Remunerats Fixes J. Parcial:	<input type="text" value="1"/>
Remunerats Temporals:	<input type="text" value="1"/>
Voluntaris:	<input type="text" value="0"/>
TOTAL REMUNERATS:	<input type="text" value="3"/>

RELACIONS COMERCIALS AMB EMPRESES (PROVEIDORS)

Amb empreses del municipi i/o àrea d'influència:	<input type="text" value="1"/>
Amb altres empreses:	<input type="text" value="1"/>
TOTAL RELACIONS COMERCIALS:	<input type="text" value="2"/>



Diputació
Barcelona

Les dades del municipi es visualitzen en els informes que permeten arribar a una sèrie de conclusions

- Informe per cada dimensió
- Informe resum amb els resultats agregats de totes les dimensions
 - Resultat de pes econòmic (dimensió 1 a 5):
 - Pes dels agents en el sistema esportiu -> quin rol juga el sector públic, privat i l'associatiu en el municipi.
 - Dependència del municipi de la subvenció pública i procedència de la mateixa.
 - Dades d'ocupació -> Generació de llocs de treball (remunerat i voluntaris).
 - Generació de negoci en el municipi: nombre de relacions comercials que genera el sector
 - RATIS:
 - Permeten comparatives amb ratis d'altres municipis amb característiques similars
 - Permetrien relacionar la despesa de l'esport al municipi amb l'índex de pràctica esportiva
 - Resultat d'impacte econòmic de l'esport en altres sectors (dimensió 6):
 - Impacte total (salut + educació + comerç i distribució + indústria + inversions + turisme + sector públic).
 - Ocupació
 - Relacions comercials (cadena de proveïment)



Potencialitats

- Possible implementació on-line de l'eina permetria una actualització permanent de les dades i una agregació automàtica.
- Possible ús de la informació dels Cercles de Comparació Intermunicipal.
- La possibilitat de fer comparatives entre municipis/territoris de dimensions similars.

Conclusions i reptes de futur

- Que un nombre significatiu de municipis utilitzin l'aplicació
- Que esdevingui un instrument útil per als municipis per la presa de decisions en l'àmbit de l'esport com motor del desenvolupament econòmic local.

Moltes gràcies per la vostra atenció!

Restem a la vostra disposició per donar-vos suport en l'ús de l'aplicació:

Gemma Cortada Beltran cortadabg@diba.cat – 934 020 770

Ramon Boixadera Vinós boixaderavr@diba.cat – 934 020 785



Diputació
Barcelona