



## ACTA DE L'ASSEMBLEA GENERAL AuS

---

21 DE MARÇ DE 2012



Col·legi d'Arquitectes  
de Catalunya

### ORDRE DEL DIA

---

1. Lectura i aprovació, si s'escau, de l'Acta de l'Assemblea anterior
  2. Lectura i aprovació, si s'escau, de la Memòria d'activitats de 2011
  3. Lectura i aprovació, si s'escau, dels comptes de 2011
  4. Precs i preguntes
-



## Assistents

Gabino Carballo, Horacio Espeche, Fidela Frutos, Lluís Grau, Anna Manyes, Josep M<sup>a</sup> Sanmartín, Toni Solanas.  
S'excusen Teresa Batlle i Sergi López-Grado.

### 1. Lectura i aprovació, si s'escau, de l'Acta de l'Assemblea anterior

Anna M. Llegeix l'acta de l'assemblea anterior, amb data de 2 de novembre de 2011. Lluís G. Demana que s'inclougui a l'acta les persones que com ell es van excusar, i que es faci a partir d'ara. S'admet i s'aprova l'acta per unanimitat.

### 2. Lectura i aprovació, si s'escau, de la Memòria d'activitats de 2011

Anna M. Llegeix la memòria d'activitats 2011. Lluís G. demana corregir la dada d'assistència a ASA Otoño ja que van ser 15 persones. Quan a la col·laboració amb el Pla de l'Energia, Horacio E. pregunta si el Pla està elaborat, i quina implicació tindrà AuS en el resultat final. Toni S. respon que AuS va participar, junt amb moltes altres entitats, a les reunions prèvies a la redacció del pla, de manera que no té cap responsabilitat ni s'ha atorgat cap vist-i-plau al resultat final del Pla. S'acorda puntualitzar-ho a la memòria.

Respecte a la sortida a Collserola, Toni S. comenta que van ser molt pocs assistents, 5. Gabino C. comenta que des de la seva experiència no hi va poder assistir pel fet que fos en cap de setmana. Apunta també que mancava informació sobre el tipus de sortida, de què es parlaria.

Quant a difusió, es demana augmentar l'efectivitat de la comunicació d'AuS. Gabino C. comenta que les maneres més efectives de comunicar-se són aquelles que generen interacció: xarxes socials, debats, fòrums, actes amb networking, etc. S'acorda continuar millorant la comunicació via xarxes socials i fomentant els espais de relació social als actes d'AuS.

s'admeten tots els comentaris i correccions i s'aprova la memòria 2011 per unanimitat.

### 3. Lectura i aprovació, si s'escau, dels comptes de 2011

Anna M. Llegeix i comenta l'estat de comptes 2011. Quant a l'estat de comptes del Congrés de Bioarquitectura, Toni S. explica el següent:

- L'objectiu del congrés sempre va ser tancar amb un balanç de zero. Les retribucions dels organitzadors, tot i estar pressupostades anteriorment, sempre van dependre del resultat econòmic del congrés.
- La xifra final va ser de 7.810€ (inferior al pressupostat, i constituint una retribució simbòlica per la gran quantitat d'hores que ha exigint la preparació del congrés).
- A finals d'any 2011 Bam va emetre una factura que sumava aquest import, de manera que es complís amb el balanç final de zero. Aquestes factures es van extraviar per part del COAC, i no es va poder subsanar l'error ja que no es va detectar fins que els comptes 2011 estaven ja tancats i auditats. Per tant, oficialment el Congrés i de retruc AuS ha tancat l'any 2011 amb un superàvit de 7.810€.

- Les factures presentades han entrat finalment als comptes de 2012. AuS, com sempre, tancarà l'any 2012 amb un balanç equilibrat, però per causa d'aquest desfasament, als comptes del COAC constarà que AuS tanca 2012 amb un dèficit de 7.810€.

L'assemblea admet aquesta incidència i dona suport a la gestió econòmica del congrés ja que entén que és completament honrada i transparent. S'aproven els comptes de 2011 per unanimitat.

## 4. Precs i preguntes

### Gestió de la documentació generada a AuS:

Anna M. explica que està treballant per fer que la informació generada als actes d'AuS sigui més atractiva i fàcil de trobar. S'estan incrustant els vídeos de manera que no sigui necessari cap reproductor per veure'ls.

Fidela i Horacio remarquen que ells mateixos els han utilitzat per a qüestions professionals, i que són una eina útil que cal posar més a l'abast.

Horacio demana un apartat d'enllaços útils. Anna M. respon que de moment no té prou recursos per fer aquesta tasca, i que entén que és prioritari potenciar la visibilitat de la documentació que AuS ja té. S'acorda que es tindrà en compte i que es procurarà penjar aquest apartat quan sigui possible.

Gabino C. comenta que els vídeos d'AuS no estan editats, i que sovint és pesat haver de veure'ls sencers per poder recordar informacions puntuals. Proposa que Toni S. explica que des de BaM s'han elaborat vídeos resumits de les ponències del congrés, que donen un molt bon resultat. Proposa que des del web d'AuS es penguin també aquests vídeos.

Gabino C. proposa que, quan es convida algun ponent, se li faci una entrevista prèvia per tal que en menys de 5 minuts aquest expliqui els punts clau de les seves idees. Es tindrà en compte si hi ha més recursos de temps.

### Millora de la implicació personal dels agrupats:

Anna M. explica que, segons s'ha comentat en diverses reunions d'AuS, és necessari aglutinar més persones al voltant de l'agrupació, no només com a simples espectadors sinó com a participants actius i implicats. En aquest sentit s'ha publicat un formulari web per qui vulgui implicar-se en petites tasques de forma voluntària; caldrà esperar els resultats.

Gabino C. opina que el perfil d'AuS és el d'una associació que interessa perquè és útil. AuS, amb pocs recursos, genera molts resultats, en forma de documentació i informació útil als professionals. És això el que pot generar un retorn per part dels agrupats: la gent aprecia el valor dels resultats i pot estar interessada en participar en la seva creació. Horacio recorda que un d'aquests valors és la generació de debat i diàleg. Gabino explica, en referència al diàleg, la seva experiència al grup de LinkedIn *Paisaje*. L'èxit dels debats al grup va dependre de tres factors: d'una banda, va ser necessari que el grup tingués un nombre alt de membres perquè es generés debat. D'altra banda, els debats interessants sorgien a partir de la publicació d'una informació interessant; a partir d'aquí els membres començaven opinant sobre allò i continuaven amb altres temes. I finalment, el debat més valuós és el que fa que la gent s'hi impliqui emocionalment i doni opinions compromeses. Toni S. recorda que les activitats més exitoses a AuS han estat aquelles en què els participants han establert vincles personals entre ells: viatges, visites d'obra, etc. En canvi molts dels actes, com reunions obertes o jornades, no tenen previst un espai en què els assistents puguin participar i establir relacions entre ells, fer xarxa.

S'acorda que a partir d'aquestes reflexions, des d'AuS cal donar importància a aquests espais, potenciar-los tant des d'internet com als actes.



### **Vaga general del 29 de març**

Horacio explica que des d'Ecologistes en Acció s'ha fet una crida a la vaga general del 29-M , justificada no només des del punt de vista de la reforma laboral, sinó raonada per motius ecologistes i de sostenibilitat. Proposa que AuS s'afegeixi a aquesta crida. Es proposa també donar suport a una vaga no només de treball, sinó de consum, el mateix dia.  
S'aprova per unanimitat.

### **Jornada sobre *peak oil***

Fidela F. explica que, respecte l'acte previst que organitzi ella aquest any, vol organitzar-lo a l'entorn del Peak Oil, la capacitat de les renovables de cobrir la demanda mundial d'energia, i les implicacions que la situació de futur pot representar respecte l'agricultura, la mobilitat, i la societat en general. L'assemblea li dóna el vist-i-plau al tema.



## MEMÒRIA D'ACTIVITATS 2011

Aprovada per l'Assemblea

El principal objectiu de l'Agrupació Arquitectes i Sostenibilitat és generar debat entorn de la sostenibilitat, un debat productiu que empenyi els diferents actors de la societat (tècnics, Col·legi, administracions, consumidors) a millorar les condicions per desenvolupar una arquitectura més respectuosa amb el medi ambient. Aquest objectiu es persegueix:

Organitzant actes de formació, com xerrades o debats, al voltant d'un tema concret (Diàlegs, Actes de Butxaca), o la possibilitat d'un debat més obert, assistint a les reunions.

Formant un canal de comunicació entre els socis, transmetent les informacions provinents d'un soci a tots els altres: notícies, convocatòries, premis, referències de projectes interessants, webs informatius, etc.

Donant suport a activitats i projectes d'integrants de l'agrupació, però també d'agents externs que divulguin l'arquitectura sostenible, tant cap al públic general com per al públic més tècnic.

Coordinant-nos amb les diferents organitzacions dins el COAC per tal de potenciar les polítiques sostenibilistes.

### ACTIVITAT DESENVOLUPADA

#### JORNADES

##### Gener

#### La implantació de les estructures territorials. El cas del Maresme

Acte dirigit a fer una reflexió sobre com es projecten i s'implanten a Catalunya les diferents xarxes (especialment les vinculades a la mobilitat) que tan clarament acaben estructurant el territori, amb el cas del Maresme com exemple paradigmàtic.

Ponents:

- Sebastià Jornet, Arquitecte i Urbanista, membre de Jornet-Llop-Pastor, President de l'AAUC
- Antoni Alarcón, Biòleg, Gerent Adjunt de l'Agència Barcelona Regional
- Manel Larrosa, Arquitecte, membre de l'ADENC
- Agàpit Borràs, Arquitecte i Urbanista, Secretari Tècnic de l'AAUC
- Pep Riera, pagès, fundador i ex-coordinador d'Unió de Pagesos

**Assistents: 50 persones**

**Ponències i vídeo de l'acte disponibles al web d'AuS**



## Març

### **Solar Decathlon – El prototip de casa solar LOW3 de la UPC**

Acte a càrrec de Torsten Maseck, director de l'equip LOW3 de l'UPC, participant al concurs internacional Solar Decathlon 2010. Durant la xerrada es va detallar la participació de l'equip al concurs, així com la proposta arquitectònica bioclimàtica del prototip LOW3, que va ser mereixedora del premi d'Arquitectura.

Temes presentats:

- Introducció: el projecte LOW3
- Models emergents vs. inèrcies restrictives
- Bioclimatisme. El valor dels espais intermedis com a reguladors energètics i generadors d'usos
- Materials. Cicle de vida. Energia gris. Procés de transformació. Toxicitat. Residus
- Balanç energètic. Reducció de la demanda. Generació i consum.
- Ús i gestió. Maneres de mesurar la visió holística de les edificacions
- Cicle de l'aigua.
- Tipologia LOW3. LOW ENERGY x LOW IMPACT x LOW COST

**Assistents: 110 persones**

**Ponències i vídeo de l'acte disponibles al web d'AuS**

## Abril

### **20/20/20 – 2020: Arquitectura – Energia – Urbanisme**

Des del Programa Europeu UP-RES, a través de la participació de l'estudi SaAS, es va organitzar aquesta jornada oberta al voltant de l'eficiència energètica i l'aprofitament d'energia renovable.

Ponències:

- Conceptes del canvi / Joan Sabaté / SaAS, Director
- 2020 - Edificis de quasi zero energia / Jaume Salom / IREC, Cap d'Energia Tèrmica i Edificació
- Xarxes bidireccionals dinàmiques / Xavier Vallvé / TTA, Director
- Aprofitament d'energies renovables en xarxes de calor i fred / Arto Nuorkivi / Expert Energia DHC, Universitat Aalto, Helsinki, Finlàndia
- El projecte europeu UP-RES / Christoph Peters / SaAS, Responsable R+D+i

**Assistents: 50 persones**

**Vídeo de l'acte disponibles al web d'AuS**

## Juny

### **L'Agroecologia Urbana, un indicador de Salut**

En aquesta Jornada es van presentar diversos projectes i experiències per tal de reivindicar la Biodiversitat a la Ciutat, apostar pel manteniment i la protecció de l'activitat productiva agrícola present a l'entorn urbà com a garantia de Salut i Higiene Socioambiental.

Ponències:

- Dr. Ángel Calle Collado, professor del Instituto de Sociología y Estudios Campesinos (ISEC) de la Universidad de Córdoba.

Ponència: L'Agroecologia i la Sostenibilitat Urbana

- Dra. Cynthia Echave, arquitecta, coordinadora de projectes vinculats amb mobilitat i espai públic, urbanisme i espais verds a l'Oficina d'Ecologia Urbana de Barcelona



Ponència: La cerca de nous espais de convivència

- Elisabet Silvestre, Doctora en Biologia i Experta en Biohabitabilitat. Hàbitat Saludable.

Ponència: Projecte d'Urbanització amb criteris de Geobiologia, Biohabitabilitat i la Sostenibilitat a Múrcia

- Sandra Bestraten, arquitecta, professora de l' Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona. Càtedra UNESCO de Sostenibilitat, UPC

Ponència: La Fitodepuració com una via de gestió sostenible dels residus urbans i Sostenibilitat Urbana a Medellín

- Lluís Grau, arquitecte, vocal d'AuS, i Pep Riera, pagès co-fundador d'Unió de Pagesos

Ponència: Projecte de Ciutat estratificada en vertical amb Hivernacles Productius i embornals de Co2

**Assistents: 80 persones**

**Vídeo de l'acte i ponències disponibles al web d'AuS**

**Setembre**

### **L'Aïllament Tèrmic**

En aquesta jornada, de caire tècnic, es va plantejar un tema bàsic en l'arquitectura sostenibilista, com és l'aïllament tèrmic als edificis. Es va parlar de quina contribució fa aquest element al funcionament bioclimàtic de l'edifici, quines limitacions té en un clima com el nostre, i com es pot aplicar tant en obra nova com en rehabilitació. D'altra banda es va parlar de l'aïllament com a material en sí, tractant l'impacte ambiental i sobre la salut.

Ponències:

- Fabián López Plazas, Doctor Arquitecte i fundador de Societat Orgànica Consultoria Ambiental. El comportament climàtic dels edificis i el paper de l'aïllament tèrmic.
- Diego Oliver, representant de Rockwool: els sistemes d'aïllament tèrmic per l'exterior (SATE / ETIC's); comportament climàtic i paràmetres constructius.
- Joaquim Ferrer, gerent d'Ecospais: aïllaments de cel·lulosa i de fibres de fusta
- Toni Marín, editor de la revista Ecohabitar: estudi comparatiu dels diferents materials d'aïllament. Paràmetres climàtics, econòmics, ambientals i de salut.
- Lourdes Aira, arquitecta representant de RMT-Nita: aïllament de llana d'ovella; estudi d'impacte ambiental del material

**Assistents: 90 persones**

**Ponències disponibles al web d'AuS**

**Novembre**

### **Proposta per a una edificació sostenible en climes temperats**

Acte de Butxaca a càrrec de l'arquitecte Lluís Grau. La Proposta per a una Edificació Sostenible en Climes Temperats és un estudi presentat en forma de pòster al Congrés SB11 de Helsinki, l'octubre de 2011. Es basa en una estratègia seqüencial, que comença amb l'ús de la inèrcia tèrmica interior com a forma de climatització, en climes on tant s'ha de combatre la calor com el fred per a obtenir un confort similar a tot el llarg de l'any. És una estratègia adaptada a la disponibilitat geogràfica del materials i recursos energètics i a les condicions socio-econòmiques que, molt sovint, imposen preus del sòl molt elevats que acaben impossibilitant algunes solucions constructives.

**Assistents: 50 persones**

**Ponències disponibles al web d'AuS**



## COL · LABORACIONS

### Maig

### **Congrés de BioArquitectura: arquitectura, clima i salut**

Projecte iniciador de l'organització BAM – Bioarquitectura Mediterrània. Continuació del projecte a través dels actes Motivos x Motivarse, Premi BAM 012 a les bones pràctiques i conferència BAM 012.

#### Temes

Organització de les taules: El Col·legi d'Arquitectes és la casa dels professionals d'arquitectura i massa sovint els debats s'encallen en temes d'ordre purament estètic. Hem demanat als ponents que parlessin dels temes sense "mostrar" el projecte i així prevenir aquesta dinàmica que massa sovint és un impediment per l'aprofundiment. Escala individual, local i global entre explicació del cas concret i la presentació d'idees i orientacions del pensament actual sobre les temàtiques tractades.

- Quina relació hi ha entre arquitectura, clima i salut? / Elisabet Silvestre Iñaki Alonso Alfred Rodríguez Picó Carme Valls
- Què està passant? Què fer? / Toni Solanas Santi Vilanova Jampel Dell'Angelo Jordi Pigem
- Lluny de convertir-se en una moda, una realitat necessària? / Anatxu Zabalbeascoa Valentina Maini Peter Mayer Gabi Barbeta Enric Barbany
- Dissenyem a favor del clima? / Llätzer Moix Benito Sánchez Alfonso Sevilla Fidela Frutos JM Sanmartín
- Edifici malalt o persones malaltes? / Benedetta Tagliabue Elisabet Silvestre Petra Jebens Pablo Arnold Cristina Esteban
- Com ens afecta el medi natural? I l'artificial? / Alicia Tornos Mariano Bueno Ángel Martínez Manuel Portoles Oriol Badell
- Com triar un material saludable? / Alfons Soldevila Andreu Muñoz César Reyes Beatriz Rivela Emili Hormías
- Malversem l'or blau? / Jordi Bigues Daniel Barbé Ismael Caballero Jordi Lluís Huguet
- Som realment eficients i saludables? / Xavier Duran Jordi Miralles Xaver Garcia Jose M. del Campo
- Vivim en coherència? / Roger Tudó Albert Cuchí Javier Segarra Joaquin Aramburu Raül Olesa
- El futur ja és aquí? / Pepe Llinàs Carles Labernia Silvia Ferrer-Dalmau Benjamí Borrell Fernando Vegas

**Ponents: 61 persones**

**Assistents: 147 persones**

### Octubre

### **Setmana de l'Arquitectura - Arquinset**

Col·laboració amb el FAD en l'organització de l'Arquinset. A través de Toni Solanas i Fidela Frutos, AuS ha proposat gran part dels continguts de l'Arquinset, Setmana de l'Arquitectura, organitzada per Arquinfad i el COAC. Amb el lema REPENSAR\_REUTILITZAR\_RENOVAR, la Setmana ha estat dedicada íntegrament a l'Arquitectura i la Sostenibilitat.

#### Activitats destacades:

- Conferència inaugural: El Ventilador, Coque Claret + Dani Calatayud
- Diverses visites: Visita a Sant Cugat a les intervencions a l'entorn de l'Etsav (edifici Etsav, plataforma PAuS, Solar Decathlon, habitatges universitaris, critt); Ruta edificis sostenibles i xarxes d'abastiment 22@; visita a Vilaseca l'edifici
- Schwartz-Hautmont i fàbrica annexa; visita a la seu de Rehau
- Exposició "El món canvia, la teva llar canvia, tu també canvies"





- Simposi La Sostenibilitat dels Edificis: Les escales de la rehabilitació / Entre la inèrcia i l'aïllament / Tradició i innovació en l'ús dels materials / Avaluació i certificació dels materials / La certificació energètica dels edificis / La certificació global dels edificis.
- Sessió Pecha Kucha sobre sostenibilitat i arquitectura

## **Col·laboració a l'elaboració del Pla de l'Energia i del Canvi Climàtic de Catalunya 2012-2020**

Assistència del president Toni Solanas a les reunions participatives prèvies a l'elaboració del Pla, organitzades des de l'ICAEN, i amb l'assistència de moltes altres entitats. Aportació de propostes i opinions a través de qüestionaris, per part de membres d'AuS, elaborades en diverses reunions de gestió. Aquestes aportacions serviran a la Generalitat com a informació i suggerències, sense ser vinculants per al redactat final del Pla.

### **Novembre**

#### **Acte AuS: participació a ASA-OTOÑO. Pincha la Burbuja!**

Des d'AuS es va organitzar aquest acte a Madrid, emmarcat al cicle Otoño Marcescente dirigit per l'Asociación Arquitectura y Sostenibilidad – ASA.

Temes: quina relació hi ha entre l'Arquitectura i la Societat, la Política, l'Ecologia i la Cultura? Qui necessita qui, si és que es necessiten? Reflexió sobre el paper de l'arquitectura com a eina al servei de les persones.

Format: 5 ponències powered by Pecha Kucha, presentades per diversos membres d'AuS. Bolcat d'idees participatiu sobre la Bombolla, i debat posterior.

**Assistents: 15 persones**

#### **Collserola porta a la ciutat?**

Organitzat amb col·laboració amb Evarist March, de Naturalwalks

Sortida guiada al parc de Collserola, enfocada a l'anàlisi de la urbanització del territori, la seva ocupació i usos, i l'ús d'energia i recursos que comporta sobre el medi ambient.

**Assistents: 5 persones**

## COMUNICACIÓ

### Web d'AuS

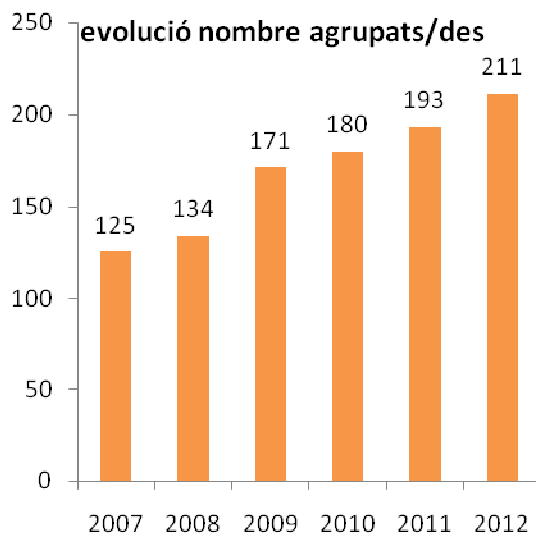
S'ha mantingut actualitzada la web, començada l'any anterior. Tota les activitats organitzades per AuS hi han estat publicades, tant abans, per tal de fer-ne difusió, com després de la seva celebració, com a suport per a la publicació del material generat – ponències i vídeos de les activitats.

### Newsletter

S'ha mantingut el sistema d'enviament de notícies tant internes com externes a l'Agrupació via newsletter, consolidant el format i augmentant el nombre de continguts enviats.

## UN ANY EN XIFRES

Total assistents a les activitats	607
Jornades celebrades	6
Actes en col·laboració celebrats	4
Newsletters enviats als socis	26
Material generat i penjat al web (ponències)	21
Visites a <a href="http://www.coac.net/aus">www.coac.net/aus</a>	2.232
Visitants únics a <a href="http://www.coac.net/aus">www.coac.net/aus</a>	1.286
Nombre d'agrupats al 2010	193
Nombre d'agrupats al 2011	211





## ESTAT DE COMPTES 2011

Aprovats per l'Assemblea

DESPESES	pressupostat	executat
<b>Despeses de funcionament</b>		
Secretaria tècnica	1.100 €	1.100 €
Viatges serveis professionals	100 €	- €
Menjars professionals	100 €	278 € agroecologia
Despeses financeres	30 €	18 € cobertes verdes
Material: targetes	- €	57 €
<b>Despeses de Projectes</b>		
<b>1 Actes de Butxaca /Diàlegs</b>		
Ponents Actes, serveis professionals	220 €	261 € aïllaments
Viatges ponents i altres despeses	450 €	265 € agroecologia
Organització d'actes	1.200 €	1.200 €
Despeses ampliació horaris	50 €	- €
any 2010	450 €	- € no reclamat
<b>2 Congrés de Bioarquitectura</b>		
creació web	500 €	500 €
estudi materials naturals per IteC	500 €	500 €
premi BAM'012		300 €
<b>3 Difusió</b>		
any 2010	- 300 €	- 300 €
Actualització web, publicació d'obra i articles d'opinió	1.000 €	1.000 €
Butlletins, organització material web	1.200 €	1.200 €
Donatiu llibres Biblioteca COAC		125 €
<b>4 Propostes per a l'estalvi energètic</b>		
elaboració documents (2012)		1.000 €
<b>TOTAL DESPESES</b>	<b>6.600 €</b>	<b>7.504 €</b>
<b>INGRESSOS</b>		
quotes socis	5.400 €	6.928 €
patrocini	1.050 €	550 € aïllaments
<b>TOTAL INGRESSOS</b>	<b>6.450 €</b>	<b>7.478 €</b>
<b>balanç</b>	<b>-</b>	<b>26 €</b>

# PR09-Pressupost x Partida Pressupostaria

## Dades a Desembre - 2011

PartidaPP	(Totas)
Cia	(Totas)

[NomUNegoci (Totas)]

Subleger	Tipus	NomCta	Realitzat
<b>00770703-CONGRÉS BIOARQUITECTURA_AUS</b>			
<b>Ingres</b>			
		72001 -INSCRIPCIONS CURSETS	-8,764
		72201 -PATROCINI I SUBVENCIONS DIVERS	-16,707
		<b>Total Ingres</b>	<b>-25,471</b>
<b>Despesa</b>			
		62101 -LLOGUERS I COMUN.PROP.	0
		62302 -SERV. PROFESS. SENSE CONTRACTE	12,456
		62304 -SERV. PREFESS. BEQUES/CONVENIS	0
		62306 -MISSATGERIA	0
		62309 -SERVEIS D'ORDENANCES	0
		62310 -ALTRES SERVEIS PROFESSIONALS	0
		62601 -COMISSIONS BANCÀRIES I SIMIL.	0
		62704 -REPROGRAFIA	708
		62906 -MATERIAL D'OFICINA	25
		62915 -EXPOSICIONS	0
		62919 -DESPESES DIVERSES	0
		62923 -REFRIGERIS	1,182
		62924 -MATERIAL FOTOGRÀFIC I AUDIO	0
		62928 -VIATGES SERV.PROFESSIONALS	2,923
		62929 -MENJARS PERSONAL PROFESSIONAL	296
		62932 -MATERIAL CURSETS	72
		<b>Total Despesa</b>	<b>17,661</b>
		<b>Total 00770703-CONGRÉS BIOARQUITECTURA_AUS</b>	<b>-7,810</b>
		<b>Total general</b>	<b>-7,810</b>