



Societat Catalana d'Estadística

Memòria d'activitats

2010 - 2011

Societat Catalana d'Estadística

c/ Pau Gargallo, 5 — Barcelona 08028
Desembre de 2011

www.socestadistica.org

secretari@socestadistica.org

CIF G-65426843. Associació inscrita en la secció 1^a del Registre d'Associacions de la Direcció General de Dret i Entitats Jurídiques de la Generalitat de Catalunya per resolució de 7 d'abril de 2010.

Índex

Presentació

L'associació Societat Catalana d'Estadística

Els membres de la SCE

Pla d'actuació 2010—12

Activitats

 Dia de l'Estadística

 Conferències

 Altres activitats

 Difusió

Tots volem estadístiques

Josep A. Vandellós (1899-1950)

Presentació

L'associació Societat Catalana d'Estadística (SCE) es va constituir en l'assemblea fundacional del 4 de febrer de 2010, amb dues finalitats: treballar en favor de l'estadística i també de les persones que s'hi dediquen. Ho reflecteix prou bé l'acrònim a Internet: «socestadistic» és tant una forma d'abreujar el nostre nom com d'indicar la nostra professió.

Hi ha estadística en economia, en psicologia, en enginyeria, en medicina, i en moltes altres disciplines. Fa cent anys el metge Luís Comenge, pioner de l'estadística sanitària a Barcelona, deia que sense un «criteri aritmètic la ciència de la salut i la malaltia es reduiria a un cúmul d'intuïcions i de sospites». Es comprova que hi ha estadística pertot.

Ara bé, si l'estadística és una eina important, els estadístics també ho són, d'importants. El foment de totes dues coses, l'estadística i els estadístics que se n'ocupen, és l'arrel de la fundació de la SCE. Aquesta associació nostra va néixer, per tant, com una associació de professionals de l'estadística.

A Catalunya hi ha prou estadístics per constituir una massa crítica de fertilitat prometedora. Aplegar un nucli dens de professionals —més enllà de les institucions docents i de l'entorn immediat de cadascú— i aprofitar la proximitat que dóna compartir una associació hauria d'ajudar a la projecció dels nostres estadístics i a la promoció internacional de l'estadística feta a Catalunya.

Avui la SCE ja té un rodatge de vint i dos mesos, i l'anar fent li ha començat a donar un pòsit concret i valuós. Hem arribat aquí

pel cop de cap d'uns quants professionals que, ara fa tres anys, van començar a imaginar una societat d'estadístics i que la van saber explicar. Però també som aquí perquè hi va haver seixanta-set persones que els vàreu saber entendre i que us vàreu aplegar el 4 de febrer de 2010 per aprovar els Estatuts.

Després, i en poc temps, us hi heu afegit un munt més. Sort n'ha tingut, la SCE, de cadascuna de les noves inscripcions. De fet, treballem per tal que n'hi hagi més. Però ja se sap que tot té inèrcia: al començament van haver de passar cinc mesos abans que hi hagués muntada una estructura mínima —legal i també de mitjans— i es pogués passar d'aquella Junta gestora seminal a una Junta Directiva nomenada per votació.

La resta ho coneixeu tots prou bé i, a més, està explicat en aquest document. Són petites coses, esforços modestos, que s'aboquen a un món que també és encara petit. A Catalunya l'estadística té molt de marge per créixer. Per tant, hi ha una possibilitat que la SCE se'n surti i ajudi a eixamplar una mica les coses del nostre ofici.

Josep Maria VEGARA i CARRIÓ
President de la SCE

L'associació

Societat Catalana d'Estadística

La Direcció General de Dret i d'Entitats Jurídiques del Departament de Justícia de la Generalitat de Catalunya va resoldre el 7 d'abril de 2010 l'expedient iniciat el 12 de març, pel qual es sol·licitava la inscripció de l'associació Societat Catalana d'Estadística al Registre d'Associacions.

Forma jurídica i fonaments de dret

La SCE és una associació. El seu marc legal el fixa la Llei 4/2008, de 24 d'abril, del llibre tercer del Codi civil de Catalunya, relatiu a les persones jurídiques.

Nucli

La Societat Catalana d'Estadística es constitueix amb la finalitat de contribuir al desenvolupament, aplicació i difusió de l'estadística, en els seus aspectes acadèmics, científics, socials, professionals, de recerca i d'innovació, i també per a fomentar l'intercanvi i difusió de coneixements.

Missió

D'acord amb els Estatuts de la Societat Catalana d'Estadística (article 2.1), són objectius d'aquesta associació, entre d'altres:

- Promoure la recerca en estadística teòrica i aplicada, i fomentar el desenvolupament, aplicació i difusió de l'estadística tant en els seus aspectes acadèmics i d'investigació com en els seus aspectes socials i professionals.

- Promoure de forma adequada els drets individuals i corporatius de totes les persones i institucions que tenen una activitat professional o acadèmica, vinculada amb l'estadística.
- Actuar com a ens de referència, debat i consulta dels aspectes científics i professionals referits a l'estadística.
- Col·laborar en la difusió d'aquelles notícies d'interès per als professionals i acadèmics relacionats amb el món de l'estadística.
- Potenciar i incrementar els vincles entre els acadèmics i professionals que fan ús de l'estadística, promovent, coordinant i estimulant totes aquelles activitats que puguin afavorir aquestes relacions.

Per aconseguir aquests objectius l'Associació pot organitzar reunions científiques i congressos, editar butlletins d'informació, potenciar intercanvis nacionals i internacionals, fomentar la relació entre les universitats catalanes i els sectors públic i privat, estimular la investigació i difondre-la i, en general, pot realitzar qualsevol altra activitat que contribueixi a posar l'estadística al servei de la ciència i la societat.

Òrgans de Govern i composició

Els òrgans de govern de la SCE són l'Assemblea General i la Junta Directiva. La primera queda descrita en el capítol III dels Estatuts, la segona en el capítol IV.



La relació de tots els membres de la Junta amb l'estadística és de molts anys, ja sigui com a professors universitaris o empleats en empreses i institucions. Els membres de la Junta són persones amb formació acadèmica diversa, fet que reflecteix la varietat del tipus de persones que avui treballen en estadística. Hi ha dos enginyers, tres matemàtics, un químic-físic i dos economistes.

Els càrrecs tenen una durada prevista de dos anys. Les properes eleccions a Junta, per tant, estan previstes al juny de 2012. La història breu de la Societat no permet encara que la Junta disposi d'un President Sortint.

7

En les eleccions a Junta Directiva, celebrades en l'Assemblea General de socis del dia 4 de juny de 2010, la Junta va quedar constituïda de la forma següent:

President:

Josep Maria VEGARA i CARRIÓ

Vicepresidenta:

Guadalupe GÓMEZ MELIS

Secretari:

Xavier LÓPEZ ANDRÉS

Tresorer:

Pere PUIG CASADO

Vocals:

Daniel BAENA MIRABETE [*]

Jordi OLIVERES i PRATS

Ernest PONS FANALS

Vladimir ZAIATS PROTCHENKO [*]

[*] Renovats el passat 30 de setembre



Empreses i institucions que han col·laborat amb la SCE

Fins avui la Societat s'ha finançat exclusivament amb les aportacions fetes pels socis, acordades en Assemblea General. Ara bé, des del començament ha rebut el suport de diverses institucions, de les maneres més diverses: facilitant uns primers i eventuals espais de reunió, oferint una seu definitiva, ajudant, subvencionant i promovent la difusió i l'organització d'actes, etc.

Entre aquestes institucions amb especial sensibilitat per l'estadística es vol destacar les següents:

- Idescat



- Trànsit Projectes



- Universitat de Barcelona



- Universitat Politècnica de Catalunya



Els membres de la SCE

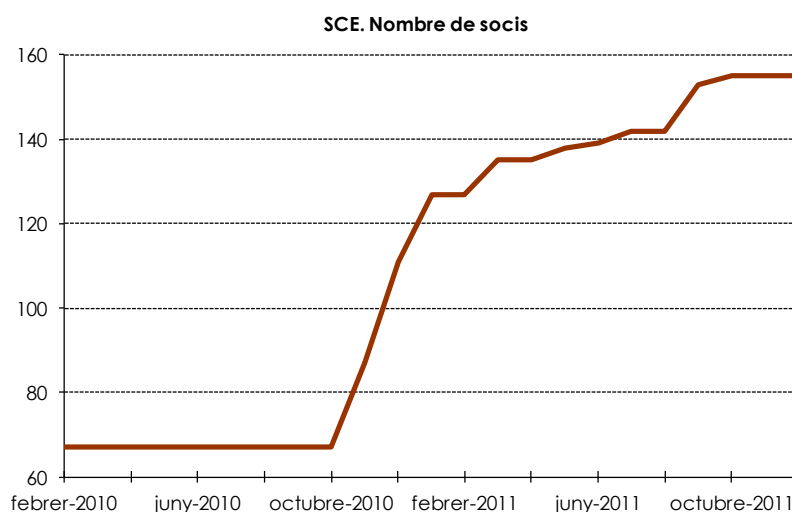
Des del moment de la fundació de la SCE, al febrer de 2010, el nombre de socis s'ha més que doblat: ha augmentat des dels 67 fundacionals fins als 152 actuals.

Durant els mesos inicials la SCE no va admetre nous socis. Ens trobàvem en una fase constitutiva, sense forma legal concreta, amb una Junta gestora no directament elegida i sense cap programa d'actuació aprovat per als propers anys. La Societat estava creada, però encara no disposava de cap mena d'estructura bàsica de funcionament, ni havia decidit un règim de quotes. Per aquestes raons, la Junta gestora va acordar el 30 d'abril de 2010 no acceptar l'entrada de nous associats fins haver resolt aquests assumptes.

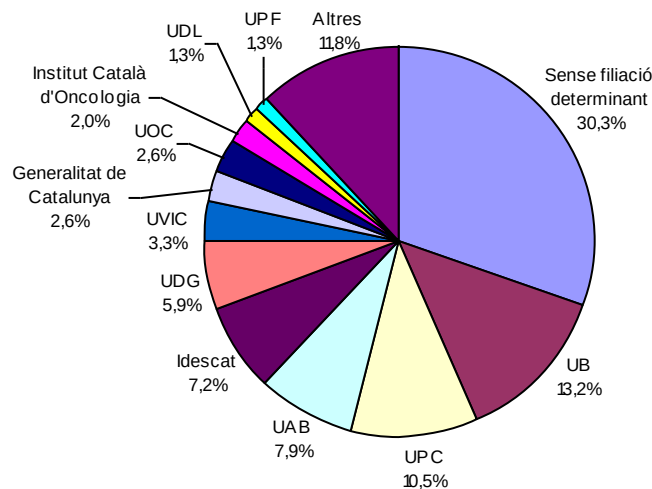
La primera Junta Directiva es va votar en l'Assemblea General del 30 de juny de 2010. A més, l'Assemblea del 20 d'octubre següent va decidir sobre els tipus de quotes i el seu import, i mentrestant la Societat havia obtingut un NIF i un compte corrent. En aquestes condicions, l'admissió de nous socis ja era possible.

De fet, tal i com mostra el gràfic següent, després de l'etapa fundacional l'augment del nombre de socis és un objectiu prioritari. Les incorporacions s'han anat produint amb intensitat irregular, però de la manera contínua, i bàsicament a través de la butlleta habilitada a la pàgina web.

9



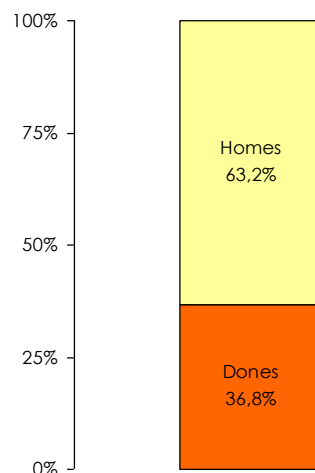
La SCE està constituïda per professionals d'origen molt divers. La distribució del nombre total de socis segons la institució on duen a terme la seva activitat professional la representem al següent diagrama de pastís.



Hi ha un nombre molt apreciable de professors d'universitat (un 45% del nombre total de membres), però també hi ha empleats de l'administració de la Generalitat i de l'Estat, persones que treballen en empreses de l'àmbit sanitari i biomèdic, en consultores i empreses d'estudis de mercat, o en laboratoris farmacèutics. Tot i això cal destacar que desconexem la filiació professional d'un percentatge molt important de socis —un 30%— i que aquest inclou els estudiants. En la categoria "Altres" s'apleguen 18 institucions o empreses.

10

Per últim, i quant a les característiques personals dels associats, esmentem que el nombre de dones entre els membres és d'un 37%, però desconexim si aquest percentatge representa la proporció de dones entre la població de professionals de l'estadística a Catalunya. Aplegar informació sobre com són les persones que treballen en estadística permetria, potser, obtenir conclusions valuoses.



Pla d'actuació 2010-12

A la SCE tot està per fer. La Junta Directiva va fixar vuit grans objectius per al primer bienni de la Societat. A cadascun d'aquests objectius li corresponen una o més activitats genèriques, fins a un total de vint-i-dues.

Objectius a desenvolupar (8)	Activitats (22)
[A] Indicats als Estatuts (art. 2)	
<u>Fomentar</u> el desenvolupament, <u>aplicacions</u> , docència i <u>difusió de l'Estadística</u> tant en els seus aspectes acadèmics i d'investigació com en els seus aspectes socials i professionals.	▪ Servir d'enllaç entre les institucions i empreses que plantegen problemes aplicats dintre de l'àmbit de l'Estadística amb socis de la SCE interessats en solucionar-los. ▪ Participar activament en els actes del Dia Mundial de l'Estadística i determinar el grau d'implicació permanent en el Dia de l'Estadística.
Aconseguir una major <u>sensibilització</u> per part de la comunitat científica, l'Administració, les empreses i la societat en general, <u>respecte de la importància de l'Estadística</u> a la societat actual.	▪ Organitzar Seminaris i Conferències nacionals i internacionals centrades en panorames temàtics. ▪ Organitzar altres activitats (visites, intercanvis, etc...) orientades a col·lectius específics vinculats amb l'Estadística (per exemple, professionals joves, professors de l'ensenyament secundari i batxillerat)
<u>Promoure</u> de forma adequada els <u>drets individuals i corporatius</u> de totes les persones i institucions que tenen una activitat, ja sigui professional o acadèmica, vinculada amb l'Estadística.	▪ Mantenir una Borsa de Treball per a estadístics.
Actuar com a <u>ens de referència</u> , debat i consulta per a qualsevol dels aspectes científics i professionals referits a l'Estadística.	▪ Endegar l'organització d'un Primer Congrés de la Societat Catalana d'Estadística. ▪ Establir i aplicar activitats orientades a fomentar la projecció internacional de l'estadística feta a Catalunya.
Col·laborar en l'adequada <u>difusió de</u> totes aquelles <u>notícies</u> d'interès pels professionals i acadèmics relacionats amb el món de l'Estadística.	▪ Explorar la possibilitat d'editar una <i>Revista de la SCE</i> (vg., electrònica), dirigida a socis i no socis, amb la finalitat de promoure l'excel·lència en temes de recerca i aplicació de l'Estadística.

Promoure la difusió i l'interès per l'ensenyament de Estadística a nivell primari, secundari o superior.	Organitzar unes competicions estadístiques periòdiques en cadascun d'aquests àmbits, amb l'ajuda d'ensenyants del nivell corresponent.
--	--

[B] No estatutaris	
Organitzar el funcionament intern de la SCE.	- Redactar el Reglament de Règim Interior. - Explorar les vies de finançament: fixar les quotes d'associats, obtenir subvencions, donacions, aportacions de socis institucionals, etc. - Ampliar el nombre de socis: personals, institucionals, empreses, etcètera. Aplicar reduccions de la quota de soci a col·lectius especials, per exemple, estudiants.. - Organitzar els aspectes administratius de la SCE: NIF, compte corrent, tresoreria, adreça electrònica corporativa, logo, etc. - Editar d'un butlletí electrònic intern com a canal d'informació per als associats. - Explorar de forma preliminar el procés d'adhesió a l'IEC i sotmetre a l'Assemblea General les possibilitats que en resultin. - Implementar el Web de la SCE, amb una part pública d'accés obert i una part privada, d'ús exclusiu per a socis. Registrar diversos dominis per a la SCE. - Constituir grups de treball amb l'objectiu d'identificar activitats a desenvolupar. - Informar regularment sobre activitats i seminaris d'interès estadístic organitzats per universitats i altres institucions.
Difondre informació sobre la SCE i els seus objectius i activitats, a nivell nacional i internacional.	- Identificar institucions similars (nacionals i estrangeres) amb les que es poden mantenir contactes i intercanvis. - Informar de l'existència de la SCE a les institucions públiques i privades de major relleu. - Desenvolupar la marca SCE en activitats de col·laboració amb altres institucions. - Presentar públicament la SCE el Dia Mundial de l'Estadística.

Activitats

Dia de l'Estadística

El Dia de l'Estadística és una celebració ben establerta en l'estadística catalana. Té un caràcter desimbolt, molt més propi d'una trobada informal que del rigor dels congressos. El passat 30 de setembre de 2011 la SCE va rebre l'encàrrec de vetllar per la seva continuïtat i preservar el seu actual format. La importància que té per a nosaltres el Dia de l'Estadística obliga a destacar aquesta novetat com a primer element del capítol d'activitats.

En l'Assemblea general de socis del dia 30 de setembre de 2011 la Vicepresidenta de la SCE va explicar en públic l'acord a què havien arribat aquell mateix matí la SCE i els representants de les diverses universitats i institucions que en el passat han organitzat el Dia de l'Estadística.

En aquella reunió es va considerar oportú cedir a la nostra Societat, atès el seu paper transversal, la responsabilitat de coordinar l'organització d'aquesta efemèride. La senyora Guadalupe Gómez va agrair la confiança dipositada en nosaltres i va fer èmfasi en el fet que això no significa cap canvi en el procediment d'organització per torn rotatiu, ni en el caràcter del Dia. Simplement, va remarcar, la SCE assumeix amb molt de gust la tasca de vetllar per una celebració que en el seu format actual s'ha consolidat amb èxit en el món de l'estadística catalana.

13



Un dels elements característics de l'organització del Dia de l'Estadística és el **Concurs Student d'Estadística Aplicada**, que l'any 2011 ha arribat a la novena edició.

El concurs premia anualment tres modalitats: la categoria Student absoluta, el Premi Almirall al millor treball de bioestadística i el Premi al treball més original.

El Jurat del VIII Concurs Student va resoldre l'octubre de 2010 premiar ex-aequo els alumnes Susana Pérez Álvarez i Mark Michael Richter, de les universitats Politècnica i de Barcelona, respectivament. Ens alegra dir que la senyora Susana Pérez és membre d'aquesta Societat.



Conferències

La Societat Catalana d'Estadística, d'acord amb el seu objectiu de contribuir a posar l'estadística al servei de la ciència i la societat, ha iniciat un cicle anual de conferències. Inicialment estan programades a un ritme de tres títols per any.

- 15 de desembre de 2010 – **Carles Cuadras**, *L'Estadística, un coneixement al servei de la societat*

Els mètodes estadístics representen una forma actual i imprescindible del pensament, que abasta tots els camps del coneixement i totes les activitats humanes. Carles Cuadras va mostrar la incidència de l'estadística en la societat des d'una perspectiva històrica i actual, i va presentar alguns aspectes insòlits i curiositats de l'estadística.



La conferència del senyor Cuadras va estar seguida del divertiment *Estadísticament impossible. Albéniz, Liszt i una triple predicció*, del matemàtic (UPC), músic i mag **Albert Llorens**

15

- 15 de març de 2011 – **Eduard Bonet**, *Del Servei Central d'Estadística a l'Institut d'Estadística de Catalunya: quasi seixanta anys d'història*

La carrera professional d'Eduard Bonet va quedar empeltada des de l'any 1978 amb els problemes de l'estadística pràctica: el 12 de gener d'aquell any el President Tarradellas el va nomenar cap del Servei Central d'Estadística i Documentació, reconvertit més tard en un Institut Central d'Estadística i Documentació. Les vicissituds d'aquell incipient sistema estadístic encara són força desconegudes.



- 6 de juliol de 2011 – **Daniel Lapidus**, *Gapminder - Building a fact-based world view that everyone understands*

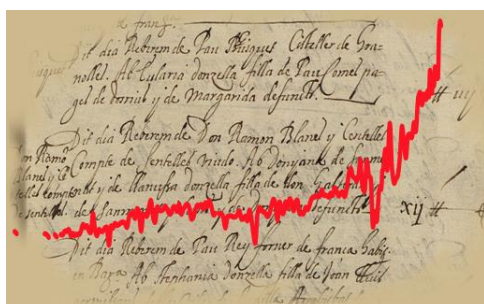
La Fundació Gapminder és una empresa sueca sense ànim de lucre que promou el desenvolupament mundial sostenible. Col·labora en assolir els Objectius de Desenvolupament del Mil·lenni de les Nacions Unides mitjançant l'ús i comprensió de les estadístiques. Va desenvolupar el programari Trendalyzer, adquirit per Google el març de 2006. La versió actual de Trendalyzer mostra mitjançant gràfics dinàmics l'evolució de sèries temporals de dades de desenvolupament per a tots els països del món.



16

- 15 de desembre de 2011 – **Anna Cabré**, *Construir l'estadística del passat: el projecte «Cinc segles de matrimonis»*

A l'Arxiu de la Catedral de Barcelona hi ha dipositats 291 volums del «Llibre d'Esposalles», que contenen informació d'uns 700.000 matrimonis celebrats en 250 parròquies entre 1451 i 1905. La seva conservació al llarg de quatre segles i mig és un veritable miracle. El projecte «Five Centuries of Marriages» (5CofM), finançat pel Consell Europeu de la Recerca (ERC-AdG), es proposa transformar aquests documents manuscrits en l'estadística demogràfica i social del nostre passat.



Altres activitats

A banda del Dia de l'Estadística i del cicle de conferències, la SCE ha dut a terme altres activitats per a la consecució de les seves finalitats fundacionals.

Des del moment que es va constituir la Societat, el febrer de 2010, la Junta s'ha reunit 18 vegades. De cadascuna de les sessions hi ha redactada l'Acta corresponent, un material que és a disposició de tots els socis.

De forma similar, el nombre d'Assemblees Generals de socis celebrades també és alt: a més de la reunió fundacional (04/02/2010), hi ha hagut quatre Assemblees més (el juny i el novembre de 2010 i el setembre i desembre de 2011). Les Actes corresponents han estat distribuïdes entre els socis uns dies després de cada convocatòria. Si algú no disposa de la còpia corresponent només cal que la demani a qualsevol membre de la Junta, o al seu secretari.



17

El nombre de tasques pendents a la SCE és molt gran, com convé a la nostra joventut. Són exemples de les actuacions dutes a terme fins avui les següents:

- **Campanyes de captació de socis.** El nombre de socis ha anat creixent, tant per la crida espontània d'unes persones a altres com per iniciatives deliberades de captació. En aquest àmbit hi ha hagut diversos contactes, encara no tancats, per a l'establiment de convenis amb institucions que volen reforçar, emparar o sostenir la SCE.
- **Acords amb caràcter de reciprocitat** amb altres institucions, per tal de vincular les seves pàgines web o compartir materials. Un exemple del primer cas és la *Sociedad Española de Biometria*, des de novembre de 2010. Quant al segon cas, la SCE va vincular la pàgina de l'Idescat per oferir la conferència pronunciada pel Dr. **Jorge Wagensberg** el 20 d'octubre de 2010, Dia de l'Estadística (*MaxEnt. Una teoria simple de la complexitat*).

- **Eleccions per a la renovació de càrrecs de la Junta Directiva.** En les dues convocatòries que hi ha hagut fins avui (la primera a la totalitat dels càrrecs, i el passat mes de setembre a dos càrrecs de vocal) ha calgut ordenar els aspectes més elementals del procés electoral: calendari, requisits per a constituir una candidatura i forma de presentar-la, procés de votació, etc.
- **Presentació de la Societat,** en aquells àmbits on pugui exercir els seus objectius. Un exemple d'això és la presentació a càrrec del nostre President el Dia Mundial de l'Estadística (20/10/2010). Es van preparar diversos materials per difondre públicament l'existència de la SCE (cartells, tríptics de propaganda —en paper i electrònics—, còpies dels Estatuts, etc).
- **Altres presentacions públiques,** d'abast més ampli. El 20 de setembre passat l'Ajuntament de Granollers va fer públic l'informe Perfil de la Ciutat 2011 (<http://bit.ly/oRdiwJ>), un recull d'indicadors de deu poblacions catalanes i el seu territori. Els ajuntaments que constitueixen la xarxa Perfil de la Ciutat van convidar la SCE a ser present en la mesa d'aquell acte



- **Creació de grups de treball,** des d'abril de 2011
 - Representació institucional: Josep Maria Vegara Carrió.
 - Promoció, coordinació i lideratge general de grups de treball: Lupe Gómez Melis.
 - Manteniment del web públic i desenvolupament de la intranet: Xavier López Andrés.
 - Programa de conferències i activitats socials de la SCE: Pere Puig Casado.
 - Explotació del recurs a les xarxes socials (Facebook, Twitter, etc): Dani Baena Mirabete.
 - Butlletí electrònic de la SCE: Jordi Oliveres i Prats.
 - Exploració dels enllaços entre estadística i empresa i Borsa de treball: Ernest Pons Fanals.
 - Promoció i relacions internacionals, contactes amb revistes i editorials: Vladimir Zaiats Protchenko.

- **Logotip de la SCE**, aprovat per votació dels socis el juny de 2011.



- **Patrocini de col·laboració** en favor del concurs *2n Planter de Sondeigs i Experiments*, per treballs d'estadística presentats per grups d'estudiants d'ESO, batxillerat i cicles formatius durant el curs 2010/11. El *Planter* és una iniciativa de la Facultat de Matemàtiques i Estadística de la UPC, la Facultat d'Economia i Empresa de la UB i la Facultat de Ciències de la UAB. En aquesta segona edició s'hi van presentar 164 treballs. <http://www.fme.upc.edu/estudiar-a-lfme/activitats-per-a-secundaria>
- **Cerca d'avantatges per als socis**, a la manera de la *Société Française de Statistique*. Es tracta d'iniciatives com ara obtenir avantatges per a la subscripció de revistes i publicacions, o negociar possibles descomptes en les compres de textos i de productes estadístics per als membres de la Societat (potser a canvi d'anunciar al nostre web les seves novetats?)
- **Redacció de l'esborrany d'Estatuts i Reglament de règim interior**, per a l'adhesió de la SCE a l'IEC. Per acord de l'Assemblea general del 30 de setembre, la Junta va quedar comissionada per aquesta tasca, avui en fase de finalització. El procés ha comportat diverses reunions amb persones de l'IEC, que han afectat sobretot el nostre President. Amb anterioritat, el novembre de 2010, es va presentar a l'IEC una documentació argumentativa sobre el projecte d'adhesió, adaptada als seus propis Estatuts i al document *Orientacions estratègiques 2009-2018* (IEC, Barcelona, 2009).

Difusió

Els dos canals bàsics de difusió de les novetats que es produeixen a la Societat Catalana d'Estadística són la pàgina web i un perfil a *facebook*.

La pàgina web (www.socestadistica.org) es va inaugurar el 20 d'octubre de 2010, el mateix dia que es va presentar al públic la SCE.

S'hi recullen informacions sobre la societat i notícies d'interès sobre estadística. Està prevista una zona interna per a socis amb informacions específiques, actes de les reunions de Junta, de les Assemblees, un espai per a cada grup de treball, una cartellera laboral i d'activitats, directori de socis, etc. Aquests serveis interns, però, han quedat temporalment en suspens, a l'espera d'aclarir si la possible adhesió a l'IEC aconsella canviar l'actual plataforma per una altra adaptada a aquesta institució.



Immediatament després de la inauguració de la pàgina web, la SCE va obrir un perfil en la xarxa social *facebook*. Un dels objectius es arribar a la gent més jove —escolars, universitaris, etc. A més de la pàgina oficial, s'ha creat un grup *facebook* per tal que funcioni com un fòrum de trobada virtual. En aquest grup, tothom pot dir la seva.

