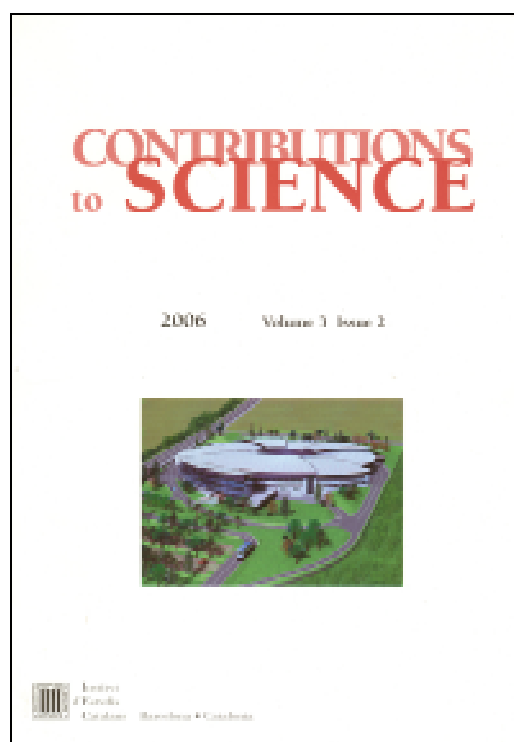


La revista *Contributions to Science*

Salvador Alegret

Institut d'Estudis Catalans

salegret@iec.cat



Aquesta publicació periòdica, fundada l'any 1999, és l'òrgan oficial internacional de les seccions de Ciències i Tecnologia i de Ciències Biològiques de l'[Institut d'Estudis Catalans](#) (IEC). Per primera vegada en els seus cent anys d'història, l'IEC, com a acadèmia catalana

de ciències i humanitats, edita una revista en llengua anglesa, atesos els destinataris de la publicació, la comunitat científica internacional.

Contributions to Science és una plataforma per a difondre internacionalment el potencial científic i tecnològic i la qualitat de la recerca i la innovació realitzades als Països Catalans, en qualsevol àrea, tant bàsica com aplicada, on els protagonistes són els agents responsables de la producció de coneixement: els científics, els tecnòlegs, els grups de recerca, les instal·lacions, les infraestructures, les fonts de finançament, les polítiques científiques, etc.

El Comitè Editorial està constituït per un editor en cap (Salvador Reguant), dos editors associats (Salvador Alegret i Ricard Guerrero), un Consell Editorial (disset membres de les seccions de ciències de l'IEC) i un assistent editorial.

Es publiquen articles d'interès internacional relacionats amb la recerca als Països Catalans, especialment articles de recerca que abasten aquests Països en el seu conjunt, i dóna compte dels assoliments científics d'investigadors procedents d'aquests territoris, residents en qualsevol part del món. Es dóna notícia, també, d'aspectes històrics, econòmics, socials i polítics de la recerca realitzada als Països Catalans. En aquest sentit, la secció preferent de la revista (*research reviews*) agrupa articles originals en forma de revisió crítica que cobreixen l'estat d'un camp científic d'interès actual, on els autors participen activament. Altres seccions regulars de la revista són: *research articles* (articles de recerca experimental), *focus* (conferències magistrals o presentacions d'aspectes actuals i reflexions generals entorn de l'especialitat de l'autor), *historical corner* (treballs sobre la història de la ciència, d'interès internacional), *biography and bibliography* (biografies de científics ja traspassats i la seva producció bibliogràfica associada), *forum* (presentació de laboratoris o de grans instal·lacions científiques) i *news* (notícies sobre esdeveniments i assoliments científics).

Actualment, s'editen números miscel·lanis i monogràfics, els quals són posteriorment compilats en volums biennals. *Contributions to Science* es publica en format paper (800 exemplars) i es distribueix en un 80 % mitjançant una tramesa institucional a les principals biblioteques científiques d'arreu del món, a diverses institucions científiques catalanes, a totes les biblioteques de la Xarxa Vives d'Universitats, als caps de grups de recerca consolidats, així com a científics catalans residents a l'estranger, entre d'altres.

Paral·lelament, s'edita en format digital d'accés lliure a través del portal de revistes en línia de l'IEC (<http://publicacions.iec.cat/>) i del portal hostatjat en el Centre de Supercomputació de Catalunya (CESCA, www.cat-science.com). Tanmateix, *Contributions to Science* es troba també present a text complet en el dipòsit de Revistes Catalanes amb Accés Obert (RACO, www.raco.cat), la xarxa de revistes científiques (REVICIEN, www.revicien.net) i la plataforma *open access* E-REVIST@S (www.erevistas.csic.es), amb la qual cosa s'incrementa encara més la visibilitat dels documents indexats, en benefici tant dels mateixos autors com de les universitats i centres de recerca on s'han produït, i facilita una major difusió de l'activitat de recerca produïda.

Com a activitat complementària de promoció, des de l'any 2003, i coincidint amb el lliurament dels Premis Sant Jordi de l'IEC, s'atorga anualment el Most Visited Article Award.

Finalment, cal destacar que la nostra revista treballa de forma constant per a assolir les directrius i criteris ISI, així com les recomanacions de la Fundació Espanyola per a la Ciència i la Tecnologia (FECYT) en matèria d'edició de revistes científiques. En aquest sentit, portem a terme una autoavaluació contínua de la qualitat informativa i científica dels continguts publicats, del procés editorial associat i de la difusió i la visibilitat assolides.