

Cari Soci,

AiIG ha da tempo ritenuto opportuno avviare una riflessione per individuare in modo ampio e inclusivo l'insieme di riviste internazionali qualificate che possono costituire un valido approdo per gli sforzi di ricerca della nostra comunità.

È un'operazione che molte altre comunità scientifiche hanno già compiuto, contribuendo con ciò a consolidare il proprio profilo identitario e indirizzando positivamente la propria produzione scientifica. Pensiamo che la maturità ormai raggiunta dalla nostra comunità suggerisca anche a noi un'operazione simile.

È necessario, tuttavia, qualche chiarimento sul senso e i limiti di questa operazione.

L'elenco predisposto ha le seguenti caratteristiche:

1. è ampio (1729 riviste ad oggi) e tale da offrire uno spettro assai variegato di aree culturali, discipline, tematiche affrontate e approcci metodologici alla ricerca. In questo senso siamo certi che tutti i nostri ricercatori potranno trovare adeguate collocazioni per i loro interessi scientifici. Preme sottolineare che il database contiene moltissime riviste che sono caratterizzanti alcuni settori scientifici dell'Ingegneria (in particolare dei settori industriali e dell'informazione) e dell'economia, ma non coincide tout court con gli elenchi di questi settori. Riteniamo infatti importante che il profilo generale della nostra comunità si collochi chiaramente nell'area dell'Ingegneria senza però appiattirsi su settori scientifici più antichi e consolidati del nostro. Analogamente riconosciamo il nostro interesse per vasti settori dell'economia e, in misura più limitata, delle scienze sociali, ma certamente non per tutte le loro discipline;
2. si basa esclusivamente su fonti esterne, ovvero i grandi database internazionalmente riconosciuti (ISI, ABS, CNRS e SCOPUS). In questo senso, l'operazione è nel segno di una forte continuità con la nostra storia. Già da diversi anni l'Associazione ha individuato ISI, ABS e CNRS come i suoi database di riferimento. È stato ovviamente necessario considerare anche SCOPUS per mantenere la coerenza con il sistema di valutazione nazionale stabilito da ANVUR;
3. è organizzato in quattro categorie di merito che riconoscono il fatto che non tutte le riviste internazionali sono di qualità equivalente e non tutte le ricerche possono trovare accoglimento nelle riviste più blasonate. Si sottolinea il fatto che tutte le riviste incluse nel database sono di qualità degna ancorché variabile. Si rimanda all'apposito allegato per i criteri di dettaglio che determinano la collocazione di ciascuna rivista nelle quattro classi di merito;
4. è dinamico, in quanto l'Associazione si impegna a rivederlo ogni due anni, per registrare le variazioni nei database delle quattro fonti primarie (ISI, ABS, CNRS e SCOPUS) alle quali facciamo riferimento.

Riteniamo opportuno sottolineare che questo elenco vuole essere un orientamento per il futuro, attraverso il quale AiIG identifica riviste che certamente possono costituire approdi pertinenti e di qualità per le nostre ricerche. La stessa articolazione in classi ha il solo scopo di incoraggiare i

ricercatori a indirizzare i risultati più originali e solidi delle loro ricerche verso le riviste migliori, ferma restando l'opportunità di pubblicare buone ricerche su riviste più accessibili ma pur sempre valide. Intendiamo infine rimarcare la totale libertà di ciascuno di scegliere la sede editoriale più opportuna per le proprie ricerche, ancorché esterna a questo elenco. A maggior ragione l'Associazione auspica che ogni valutazione futura dei curricula scientifici tenga in debito conto e valuti in profondità ogni contributo anche su fonti non comprese nell'elenco. In conformità con la legge nessun contributo potrà essere ritenuto non pertinente al nostro settore o di qualità insufficiente per il solo fatto di non essere pubblicato su una rivista dell'elenco. D'altra parte questa non è una ragione sufficiente per allargare l'elenco a riviste che pur potendo ospitare occasionalmente contributi attinenti le materie dell'Ingegneria Gestionale, sono però indubbiamente centrate su altre discipline.

Procedura di classificazione delle Riviste

1. L'universo di riferimento

In accordo con le deliberazioni del Direttivo e dell'Assemblea dei soci AIIG, i repertori di riferimento sono i seguenti:

- ISI Web of Knowledge, organizzato in quartili;
- ABS (Association of Business Schools), Academic Journal Quality Guide, organizzato in quattro classi di merito;
- CNRS (Centre national de la recherche scientifique), Journal Ranking in Economics and Management, organizzato in quattro classi di merito;
- SCOPUS/Scimago, organizzato in quartili.

2. I confini disciplinari

Le riviste incluse nella lista sono tutte e sole quelle che appartengono a:

- Repertorio ABS;
- Repertorio CNRS;
- Repertorio ISI per le seguenti sottocategorie: *Social Science Edition* - Business; Business & Finance; Economics; Environmental Studies; Geography; Management; Public Administration; Transportation; Urban Studies; *Science Edition*: Operations Research & Management Science;
- Repertorio SCOPUS per le seguenti sottocategorie: Business, Management and Accounting – tutte le categorie; Economics, Econometrics and Finance – tutte le categorie; Decision Sciences – la categoria Management Science and Operations Research; Environmental Studies – le categorie Management, Monitoring, Policy and Law, Miscellaneous (parziale); Social Science – le categorie Geography, Planning and Development, Public Administration, Transportation, Urban Studies.

In caso di incertezze nella categorizzazione di una rivista, per essa fa testo l'attribuzione operata da ISI.

3. I criteri di classificazione

Le riviste vengono classificate in quattro categorie denominate GOLD, SILVER, BRONZE, COPPER. Nell'ambito della categoria GOLD un asterisco (*) indica le riviste di eccellenza.

La classificazione deriva dall'uso combinato dei quartili – classi di merito dei Repertori di riferimento.

Per convenzione vengono stabilite le seguenti cifre di merito:

- 4, appartenenza al quartile/classe di merito più alto;
- 3, appartenenza al secondo quartile/classe di merito;
- 2, appartenenza al penultimo quartile/classe di merito;
- 1, appartenenza all'ultimo quartile/classe di merito.

Le riviste vengono incluse in una delle categorie GOLD, SILVER, BRONZE, COPPER secondo i criteri sottostanti:

GOLD: le riviste con almeno un 4 in uno dei repertori ISI, ABS, CNRS nei confini disciplinari stabiliti; oppure le riviste con 3 in ciascuno dei repertori ISI, ABS, CNRS nei confini disciplinari stabiliti;

SILVER: le riviste con almeno un 3 in uno dei repertori ISI, ABS, CNRS nei confini disciplinari stabiliti; oppure le riviste con 2 in ciascuno dei repertori ISI, ABS, CNRS nei confini disciplinari stabiliti; oppure le riviste con 4 nel repertorio SCOPUS-Scimago nei confini disciplinari stabiliti;

BRONZE: le riviste con almeno un 2 in uno dei repertori ISI, ABS, CNRS nei confini disciplinari stabiliti; oppure le riviste con 1 in ciascuno dei repertori ISI, ABS, CNRS nei confini disciplinari stabiliti; oppure le riviste con 3 nel repertorio SCOPUS-Scimago nei confini disciplinari stabiliti;

COPPER: le riviste presenti in almeno uno dei repertori ISI, ABS, CNRS, SCOPUS nei confini disciplinari stabiliti e non incluse nelle precedenti categorie;

La qualifica di **ECCELLENZA** viene attribuita a una rivista se essa ha 4 in tutti i repertori o almeno tre 4 e non meno di 3 per la posizione residua, ma in tale caso solo se presente nella lista "Financial Times Top 45 Journals", considerata come elemento integrativo di valutazione.

Per quanto concerne i repertori ISI e SCOPUS si assumono inoltre i seguenti criteri:

- qualora una rivista sia classificata dal repertorio in più sottocategorie disciplinari, per essa si assume come cifra di merito il quartile più alto nell'insieme delle sottocategorie incluse nei confini disciplinari identificati;
- qualora una rivista sia classificata dal repertorio solo in sottocategorie al di fuori dei confini disciplinari identificati, la sua cifra di merito viene così definita: il minimo tra il valore massimo X_R indicato dal repertorio medesimo e il valore massimo X_{I-R} indicato dagli altri repertori nelle sottocategorie incluse nei confini disciplinari (per omogeneità con la diversa rilevanza stabilita per SCOPUS, nel caso X_{I-R} sia attinente SCOPUS esso viene scalato di una unità).

4. Data di riferimento e aggiornamento

L'attuale lista si basa sui Repertori nell'aggiornamento disponibile alla data del 31 marzo 2012.

Viene previsto un aggiornamento biennale della lista a cura del Direttivo AIIG.

5. Statistiche

Nella tabella sottostante è indicata la distribuzione delle riviste per classe di merito.

	Numero	%
GOLD	264	15,27
<i>di cui (*)</i>	<i>51</i>	<i>2,95</i>
SILVER	380	21,98
BRONZE	456	26,37
COPPER	629	36,38
TOTALE	1.729	100