

Linee guida Valutazione Credenziali Scientifiche (prodotti 2014)

Questo documento integra le decisioni assunte nel corso del 2014 e del 2015 e documentate nei seguenti documenti

- Delibera del Senato del 20 Ottobre 2014 (area 1 e 2)
- Delibera del Senato del 15 Dicembre 2014 (solo area 1)
- Verbali della Commissione Credenziali delle sedute del 23 marzo 2015 (area 1), 31 marzo 2015 (area 2) e 13 aprile 2015 (area 1 e 2).

Il modello di valutazione delle credenziali prevede:

- La suddivisione nelle due Macro Aree basata sui SSD dei singoli autori. Gli autori riconosciuti sono professori, ricercatori (TI, RTDA, RTDB), dottorandi, assegnisti di ricerca, titolari di borse di studio e personale tecnico-amministrativo dell'Ateneo;
- Le valorizzazioni delle seguenti categorie di prodotti
 - Libri (LA)
 - Contributi su libri (CL)
 - Articoli su rivista (RV)
 - Atti di convegno (CV)
 - Brevetti (BV)
 - Progetti (PR)
- L'anno solare come periodo di riferimento (1 gennaio – 31 dicembre). Ogni titolo può essere inserito nel periodo intercorrente fra la data di pubblicazione e il 31 dicembre dell'anno successivo alla data di pubblicazione;
- La presenza di descrittori dei singoli prodotti specifici per le due macro aree. I prodotti sono attribuiti ad una macro area in funzione del SSD del primo autore riconosciuto.
- La valutazione delle anomalie o di motivate richieste di promozione a categorie superiori da parte di una Commissione d'Ateneo composta da cinque direttori di dipartimento (tre afferenti alla Macroarea 1 e due alla Macroarea 2) nominati dal Senato con mandato annuale.
- L'accordo di NON considerare "prodotti scientifici valutabili" del Politecnico di Milano:
 - Prodotti non ancora pubblicati e/o pubblicati negli anni precedenti a quello di entrata in servizio in Ateneo.
 - Prodotti in cui non compaia esplicitamente l'affiliazione dell'autore al Politecnico di Milano
 - Prodotti con numero di pagine inferiore a 3 e/o numero di battute inferiore a 6000, a meno di motivate richieste da parte del Dipartimento
 - Introduzione, note di redazione, editoriali, commenti
 - Libri a carattere didattico, manuali, enciclopedie, atti di scuola di specializzazione e/o di istruzione permanente (master, corsi di aggiornamento)
 - Rapporti tecnico-scientifici, atti interni di Dipartimento, rapporti intermedi di ricerca, rapporti tecnici e/o di prova e/o di certificazione, e/o di valutazione
 - Tesi di Dottorato (anche se pubblicate come libro, a meno che sia intervenuta una rielaborazione)
 - Libri di cultura generale, articoli su giornali e su periodici di divulgazione tecnico-scientifica
 - Articoli su riviste / monografie con caratteristiche non di periodicità e/o riconducibili alla promozione e commercializzazione di prodotti o categorie di prodotti o servizi
 - Pubblicazioni di borsisti esterni, docenti a contratto, collaboratori vari, in assenza di autori riconosciuti come coautori.
- La suddivisione, in caso di prodotti con co-autori che appartengono all'Ateneo, del peso tra gli autori riconosciuti. In caso di prodotti con co-autori che **non** appartengono all'Ateneo il peso viene definito in funzione del rapporto tra il numero degli autori esterni (Ne) e il numero degli autori affiliati al Politecnico di Milano (Ni) secondo la seguente formula:
 - $Ne/Ni \leq 2$ Fattore di correzione 1 (Peso pieno)
 - $<Ne/Ni < 5$ Fattore di correzione 0,6
 - $Ne/Ni \geq 5$ Fattore di correzione 0,4

Eventuali casi eccezionali, dietro richiesta recante esplicita motivazione da parte della Commissione di Dipartimento, saranno valutati dalla Commissione d'Ateneo

I punteggi in vigore

LA		Libri scientifici (autori) con ISBN			
		Macroarea 1		Macroarea 2	
LA1	5	Libri in lingua inglese a diffusione internazionale e sottoposti a valutazione scientifica da parte dell'editore	7	Libri di rilevanza internazionale nel proprio settore e sottoposti da parte dell'editore a valutazione scientifica con modalità internazionale	
LA2	NV	Libri a prevalente diffusione nazionale e sottoposti da parte dell'editore a valutazione scientifica con modalità nazionale	5	Libri di rilevanza nazionale e sottoposti da parte dell'editore a valutazione scientifica con modalità nazionale	
LA3	NV	Libri non compresi nelle classificazioni precedenti	2,5	Libri di rilevanza scientifica in cui non sia esplicitata una valutazione ex-ante	
LA4	NV	Libri non compresi nelle classificazioni precedenti	NV	Libri non compresi nelle classificazioni precedenti	
La valutazione dei prodotti viene effettuata dalla Commissione di Ateneo su proposta delle Commissioni di Dipartimento.			Libri il cui testo abbia meno di 68000 battute verrà classificato come CL seguendo le regole relative. Le edizioni critiche di testi di autori del passato con rilevanti apparati critici sono classificate tra i prodotti LA. Opere collettanee di rilevanza scientifica (cataloghi di mostra, festschrift, atti di convegno postprodotti..., non enciclopedie o opere divulgative) saranno valutate come somma di contributi nella categoria CL, col vincolo che un singolo autore non possa presentare più di un CL per libro.		

CL		Contributi su libri scientifici con ISBN			
		Macroarea 1		Macroarea 2	
CL1	1,2	Contributi su libri in lingua inglese a diffusione internazionale e sottoposti a valutazione scientifica da parte dell'editore	1,2	Contributi su libri di rilevanza internazionale nel proprio settore e sottoposti da parte dell'editore a valutazione scientifica con modalità internazionale	
CL2	NV	Contributi su libri a prevalente diffusione nazionale e sottoposti da parte dell'editore a valutazione scientifica con modalità nazionale	0,6	Contributi su libri di rilevanza nazionale e sottoposti da parte dell'editore a valutazione scientifica con modalità nazionale	
CL3	NV	Contributi su libri non compresi nelle classificazioni precedenti	NV	Contributi su libri non compresi nelle classificazioni precedenti	
La valutazione viene effettuata dalla Commissione di Ateneo su proposta delle Commissioni di Dipartimento. Le Commissioni di Dipartimento sono tenute a verificare che i CL1 abbiano una consistenza di almeno 17000 caratteri spazi compresi. I prodotti CL con un numero di battute inferiore verranno di norma classificati nell'ultima classe della relativa tipologia, a meno di esplicita motivazione da parte della Commissione di Dipartimento. Un libro attribuito a un autore appartenente al Politecnico come prodotto LA non può contenere CL.					

RV	Articoli su riviste			
	Macroarea 1		Macroarea 2	
RV1a	1,7	Articoli su riviste indicizzate in Web of Science (ex ISI) nell'anno in esame	1,7	Articoli su riviste indicizzate in Web of Science (ex ISI) nell'anno in esame o caratterizzate da una comprovata diffusione internazionale con modalità rigorose di selezione (presenti nell'elenco di Ateneo, approvato dalla Commissione Credenziali d'Ateneo)
RV1b	1,2	Articoli su riviste indicizzate da Scopus	1,1	Articoli su riviste indicizzate da Scopus
RV2	0,4	Articoli su riviste non indicizzate in WoS/Scopus ma dotate di Comitato scientifico (o organo assimilabile) e che documentino la presenza di un processo di revisione dei lavori	0,6	Articoli su riviste non presenti nei due elenchi RV1 classificate A dell'ANVUR o dotate di Comitato scientifico (o organo assimilabile) e che documentino la presenza di un processo di revisione dei lavori
RV3	NV	Articoli non compresi nelle categorie precedenti.	NV	Articoli non compresi nelle categorie precedenti.
La lista viene alimentata ogni anno sulla base delle richieste che provengono dalle Commissioni di Dipartimenti e che vengono approvate in Commissione di Ateneo.			Gli elenchi di RV1A e RV2 della Macro Area 2 saranno aggiornati ogni anno, previa verifica dei requisiti e a partire dalle classificazione di Dipartimento. Articoli su riviste non comprese nell'elenco potranno essere di volta in volta valutati dalla Commissione d'Ateneo.	

CV	Atti di Convegni (anche su CD e su web) esclusi abstracts/ extended abstracts (minimo 6000 battute o maggiore di 2 pagine)			
	Macroarea 1		Macroarea 2	
CV1	0,4	Contributo in atti di convegni internazionali pubblicati da organizzazione promotrice	0,4	Contributo in atti di convegni internazionali, pubblicati da organizzazione promotrice
CV2	NV	Contributo in atti di convegni pubblicati da organizzazione promotrice	0,2	Contributo in atti di convegni pubblicati da organizzazione promotrice
CV3	0,4	Contributo selezionato tra i lavori presenti in atti di convegni internazionali pubblicati da editore internazionale in data successiva al convegno	0,4	Contributo selezionato tra i lavori presenti in atti di convegni internazionali pubblicati da editore internazionale in data successiva al convegno
CV4	NV	Contributo selezionato tra i lavori presenti in atti di convegni nazionali pubblicati da editore nazionale in data successiva al convegno	0,2	Contributo selezionato tra i lavori presenti in atti di convegni nazionali pubblicati da editore nazionale in data successiva al convegno
CV5	NV	Contributi a convegni non ricadenti nelle categorie precedenti	NV	Contributi a convegni non ricadenti nelle categorie precedenti
Requisiti per essere classificati CV1: avere ISSN o ISBN o essere censiti in Scopus/WoS/altre banche dati o essere reperibili open access. La valutazione viene effettuata dalla Commissione di Ateneo su proposta delle Commissioni di Dipartimento. Nel caso di pubblicazione multipla è necessario un inserimento multiplo			Requisito per essere classificati CV: avere ISBN (o ISSN). Nel caso di pubblicazione multipla è necessario un inserimento multiplo. I contributi in opere collettanee sviluppate, con significativa rielaborazione dei testi, a partire da convegni in cui non si pubblicano i proceedings saranno classificati tra i prodotti CL (contributi su libri), sempre che abbiano la consistenza richiesta (>17000 battute).	

BV		Brevetti (compresi Disegni e Modelli depositati)			
		Macroarea 1		Macroarea 2	
BV1	0,5	All'atto del deposito nazionale del Brevetto da parte dell'Ateneo	0,5	All'atto del deposito nazionale del Brevetto da parte dell'Ateneo	
BV2	0,5	All'atto della cessione o prima licenza del Brevetto da parte dell'Ateneo	0,5	All'atto della cessione o prima licenza del Brevetto da parte dell'Ateneo	
BV3	0,5	All'atto dell'estensione internazionale di un Brevetto da parte dell'Ateneo	0,5	All'atto dell'estensione internazionale di un Brevetto da parte dell'Ateneo	
BV4	1	All'atto del primo deposito internazionale di un Brevetto da parte dell'Ateneo, in assenza di un precedente deposito nazionale	1	All'atto del primo deposito internazionale di un Brevetto da parte dell'Ateneo, in assenza di un precedente deposito nazionale	
BV5	NV	Brevetti non rientranti nei casi precedenti	NV	Brevetti non rientranti nei casi precedenti	
<p>Il reinserimento è necessario per i prodotti BV3 ogni volta che si verifica una prima estensione internazionale.</p> <p>Per quanto riguarda i prodotti BV2, essendo lo stesso brevetto a subire passaggi di stato come cessione/licenza, non si deve procedere ad un reinserimento ma semplicemente alla modifica del prodotto esistente, indicando nell'apposito campo la data di cessione/licenza.</p>					

PR		Progetti			
		Macroarea 1		Macroarea 2	
PR1	1	Progetto vincitore in un concorso con giuria internazionale	4	Progetto vincitore in un concorso con giuria internazionale	
PR2	0,5	Progetto premiato o presentato su invito a un concorso con giuria internazionale	2,4	Progetto premiato, menzionato o segnalato, oppure presentato su invito a un concorso con giuria internazionale	
PR3	0,2	Progetto premiato o presentato su invito a un concorso con giuria nazionale in cui siano presenti in prevalenza esperti accademici esterni all'ente banditore	1,4	Progetto vincitore, premiato, menzionato o segnalato, oppure presentato su invito a un concorso con giuria nazionale in cui siano presenti in prevalenza esperti accademici esterni all'ente banditore	
PR4	NV	Progetti non rientranti nei casi precedenti	NV	Progetti non rientranti nei casi precedenti	

Note della Commissione credenziali

Dal lavoro svolto questo anno è emerso che le Commissioni di Dipartimento si sono comportate in modo omogeneo. La Commissione di Ateneo ha potuto quindi limitarsi ad un controllo a campione, chiedendo eventuali chiarimenti ai Dipartimenti, tramite i Referenti Credenziali. Questa sarà la procedura anche per i prodotti 2014. Si suggerisce alle Commissioni dipartimentali di:

- Creare un archivio elettronico e non più cartaceo per la documentazione a supporto delle verifiche relative alla presenza di affiliazione e ai requisiti RV2 e CV1. Tale archivio che deve essere messo a disposizione della Commissione al bisogno.
- Mantenere in classificazione un solo prodotto, in caso esistano più prodotti con lo stesso titolo e gli stessi autori

Publicazioni dotate di DOI

Le regole fanno storicamente riferimento alla pubblicazione cartacea. Oggi le pubblicazioni dotate di DOI vengono sospese e rinviate di anno in anno in attesa della pubblicazione cartacea. Può capitare che vengano inserite 2 volte (on line e cartaceo) e che tra on line e cartaceo passino 2/3 anni.

La commissione ha stabilito che

- Per il 2013 le pubblicazioni on-line sono state sospese dalla classificazione e rinviate alla Classificazione 2014 in attesa della pubblicazione cartacea. Casi di doppio inserimento vengono gestiti manualmente.
- Dal 2014 le pubblicazioni online entrano in classificazione con il DOI. Per evitare il *double counting* vengono inserite in un buffer che viene gestito al fine di rilavorare i prodotti nel momento della pubblicazione cartacea.
- Nel 2014 vengono portate in valutazione anche tutte le eventuali pubblicazioni on line degli anni precedenti che non sono ancora state pubblicate in cartaceo.

La lista di Riviste RV2 per la macro area 1

La lista di riviste RV2 per la Macroarea 1 contiene riviste non indicizzate nelle banche dati Web of Science e Scopus ma dotate di comitato scientifico - o organo assimilabile - e con documentato processo di revisione dei lavori. La lista viene alimentata ogni anno sulla base delle richieste che provengono dalle Commissioni di Dipartimenti e che vengono approvate in Commissione.

La lista di Riviste RV2 per la macro area 2

La lista delle RV2 di Macroarea 2 è stata integrata tenendo conto della classificazione delle riviste pubblicata dall'ANVUR per i relativi SSD, secondo il criterio che una rivista classificata A dall'ANVUR non può essere classificata dal Politecnico di Milano in posizione inferiore a RV2. L'elenco dei titoli inseriti all'interno della lista RV2 è il seguente:

TITOLO	p-ISSN	e-ISSN
AIDEA	0019-1299	-
ARCH +	0587-3452	-
ARCHEOLOGIA E CALCOLATORI	1120-6861	-
CONVERGENCIAS	1646-9054	-
INTERNATIONAL ARCHIVES OF THE PHOTOGRAMMETRY, REMOTE SENSING AND SPATIAL INFORMATION	1682-1750	-
JA	1342-6478	-
LE MONITEUR ARCHITECTURE	0998-4194	-
LOGGIA	1136-758X	-
MATERIALI E STRUTTURE	1121-2373	-
PARAGONE. ARTE	1120-4737	-
PARSONS JOURNAL FOR INFORMATION MAPPING	2372-1197	-
RESTAURO ARCHEOLOGICO	1724-9686	-
TOPOS	0942-752X	-