

Concorso pubblico CREA, per titoli ed esami, per otto (08) posti di Tecnologo, III livello, a tempo pieno e indeterminato del Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) (CODICE BANDO 08_ TEC_CREA_2025).

VERBALE n. 1

**RIUNIONE PRELIMINARE
DEFINIZIONE CRITERI DI VALUTAZIONE TITOLI ED ESAMI**

Il giorno 08/10/2025 alle ore 15.00, si è riunita al completo, in via telematica attraverso la piattaforma TEAMS, la Commissione esaminatrice per l'espletamento della procedura concorsuale meglio indicata in epigrafe. La Commissione, nominata con Decreto del Direttore Generale n. 0055796 del 18-07-2025, è composta come di seguito riportato:

Presidente	Anna Maria Timperio
Commissario	Nunzio D'Agostino
Commissario	Valeria Scala
Commissario	Miriam Iacurto
Commissario	Elena Azzini
Segretario	Giulia Foglia

In particolare, la suddetta Commissione prende atto che dovrà procedere all'esame della seguente sub selezione del bando sopra citato:

Concorso 08TEC	codice selezione	n. ammessi
TEC	ZA01	17

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i componenti della Commissione, apre la seduta.

La Commissione dà atto:

- di aver preso visione del contenuto del bando "Concorso pubblico per titoli ed esami, per (08) posti di Tecnologo, III livello, a tempo pieno e indeterminato del Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) (CODICE BANDO 08_ TEC_CREA_2025)" e dei relativi allegati A, B, C e D la cui approvazione è avvenuta con decreto del Direttore Generale del CREA n. 0007521 del 03/02/2025, nonché dell' "Avviso di Errata Corrige in merito al bando di concorso pubblico" pubblicato con decreto del Direttore Generale n. 0008631 del 06/02/2025 con cui sono state disposte due rettifiche nel Bando del presente concorso;
- che le sub-selezioni richiedono competenze peculiari in relazione alle necessità dei Centri di Ricerca CREA per lo svolgimento dell'attività di ricerca propria dei Centri medesimi, che hanno richiesto il possesso di specifici titoli accademici;
- che il paragrafo 3 dell'articolo 1 del bando stabilisce che "*Ciascun candidato potrà presentare domanda di partecipazione per una sola Sub-selezione ... (omissis)*".

Il Segretario legge l'elenco dei candidati ammessi a partecipare alle sub selezioni suindicate del bando di concorso in argomento, così come riportato nell'ALLEGATO 1 - AMMESSI 08 TEC 2025 al Decreto del Direttore generale prot. n. 0033915 del 06-05-2025.

Il Presidente invita, quindi, ciascun componente e il Segretario ad accertare che non vi siano situazioni di incompatibilità con i candidati, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c.. Ciascun componente della Commissione e il Segretario dichiarano, sotto la propria responsabilità, che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati e sottoscrivono la relativa dichiarazione, ai sensi degli articoli 51 e 52 del Codice di procedura civile, rendendo apposita dichiarazione sostitutiva ai sensi dell'art. 46 del DPR n. 445/2000. Tali dichiarazioni sono acquisite al presente verbale come **Allegato 1** e ne costituiscono parte integrante.

Il Presidente incarica il Segretario di trasmettere copia del presente verbale e delle suddette dichiarazioni all'Ufficio Reclutamento, formazione e relazioni sindacali per il seguito di competenza.

La Commissione osserverà, per lo svolgimento del concorso, le norme contenute nel relativo bando di concorso di cui al CODICE BANDO 08_ TEC_ CREA_ 2025, e nel D.P.R. 9 maggio 1994, n. 487 e ss.mm.ii.

La Commissione svolgerà i propri lavori con l'ausilio della piattaforma "DEMETRA", raggiungibile al link <https://concorsi.crea.gov.it/webapp/concorsi>.

La Commissione prende atto che i candidati sono stati ammessi con la riserva di verifica del possesso del requisito del dottorato o dell'esperienza triennale, previste all'art. 2 del Bando, e che tale verifica verrà effettuata in fase di valutazione dei titoli da parte della Commissione stessa.

La Commissione procede a stabilire i criteri di valutazione delle prove concorsuali per la sub-selezione in oggetto e le modalità di svolgimento.

La Commissione prende atto che il concorso è per titoli ed esami e che, ai sensi degli articoli 8 e 10 del bando, questo consiste in:

1. una prova scritta;
2. una prova orale;
3. valutazione dei titoli.

Considerato che il numero dei candidati partecipanti per la sub selezione TEC-ZA01 è di n. 17, la Commissione prevede di concludere la presente procedura entro il 30/01/2026 (vedi i termini massimi indicati dall'art. 11, comma 4 del DPR n. 487/94).

La Commissione, stabilisce che la **prova scritta** si svolgerà in presenza presso una sala della sede del CREA- DC Via Carlo Giuseppe Bertero n. 22, 00156 Roma **il giorno 06/11/2025 alle ore 11:00**, fatta salva l'eventuale variazione di orario per motivi organizzativi, di cui sarà data notifica. La registrazione e la sistemazione dei candidati in aula avverranno tra le ore 10.30 – 11.00.

Il Presidente incarica il Segretario di comunicare all'Ufficio competente del CREA la data di svolgimento della prova scritta e la decisione circa la data di conclusione della procedura concorsuale, per i necessari adempimenti.

Come previsto dagli articoli 8 e 10 del bando, per la valutazione, la Commissione esaminatrice prende atto che possono essere attribuiti, complessivamente per ciascun candidato, 90 punti così ripartiti:

- prove d'esame, complessivamente, fino ad un massimo di 60 punti (30 punti per la prova scritta e 30 punti per la prova orale);
- titoli fino ad un massimo di 30 punti.

In base a quanto definito all'art. 8 del bando, tutte le prove selettive (scritta e orale) potranno essere riferite a una o più delle materie indicate per ciascuna sub selezione nella **TABELLA MATERIE [Allegato D del bando 08_ TEC_ CREA_ 2025]** come sotto riportate:

CODICE SUB SELEZIONE	MATERIA PROVA SCRITTA	MATERIA PROVA ORALE
TEC-ZA 01	Scienze e tecnologia lattiero casearia, zootecnia digitale e di precisione	Scienze e tecnologia lattiero casearia, zootecnia digitale e di precisione

Per quanto riguarda le competenze di base, i candidati devono possedere le seguenti conoscenze: conoscenza della lingua inglese (da verificare in sede di prova orale); conoscenza dell'uso delle apparecchiature informatiche e dei software più diffusi (da verificare in sede di prova orale).

Riguardo alla **prova scritta (Max 30 punti)**, la Commissione stabilisce che tale prova, volta a verificare la conoscenza teorico-pratica delle competenze richieste per lo svolgimento delle attività previste dal Bando alla **TABELLA SUB SELEZIONI – [Allegato A]**, consisterà nella somministrazione di una prova scritta in relazione alle materie indicate nella **TABELLA MATERIE [Allegato D]**.

La Commissione stabilisce, inoltre, che saranno predisposte n. 3 buste contenenti ciascuna una traccia da svolgere. In sede di prova scritta, si procederà all'estrazione di una busta dalla suddetta terna da parte di uno dei candidati presenti.

La prova scritta si svolgerà come di seguito riportato:

- modalità: elaborato da svolgere;
- tempo massimo di svolgimento della prova scritta: 120 (centoventi) minuti;
- punteggio massimo attribuibile: 30 (trenta) punti.

Conseguiranno l'ammissione alla prova orale i candidati che avranno riportato almeno 21/30 nella prova scritta.

La Commissione decide che la **prova orale** si svolgerà in presenza. A tale riguardo, ai candidati ammessi alla prova orale sarà data comunicazione, con almeno quindici giorni di anticipo, della data, ora, modalità e luogo di svolgimento della prova e, contestualmente, sarà data comunicazione anche del rispettivo voto riportato nella prova scritta. Tale comunicazione sarà inviata alla PEC indicata nella domanda di partecipazione e sarà disponibile anche nella sezione "Comunicazioni" della piattaforma DEMETRA, con valore di notifica agli effetti di legge.

Riguardo alla **prova orale (Max 30 punti)**, la Commissione prende atto che tale prova consisterà nella verifica della conoscenza teorico-pratica delle attività e competenze indicate per la Sub-selezione del Bando nella **TABELLA SUB SELEZIONI – [Allegato A]** e nell'ambito delle materie riportate nella **TABELLA D - MATERIE [Allegato D]** che sotto si riportano.

Codice Sub selezione	Attività	Competenze Specifiche	Materia Prova Orale
TEC-ZA01	AGR/17 – Zootecnica generale e miglioramento genetico	Competenze specialistiche nel settore lattiero-caseario, nei suoi aspetti microbiologico, chimico e tecnologico. Competenze di base sull'allevamento della bovina da latte. Acquisizione e gestione dei dati mediante sistemi automatizzati secondo le logiche della zootecnia di precisione. Analisi statistica.	Scienze e tecnologia lattiero casearia, zootecnia digitale e di precisione

Inoltre, la prova sarà volta a verificare le conoscenze generali dell'organizzazione e delle attività del CREA, con particolare riferimento allo Statuto, al Regolamento di organizzazione e funzionamento e al Regolamento di amministrazione e contabilità del CREA.

In particolare, la Commissione stabilisce che saranno sottoposte a ciascun candidato n. 3 (tre) domande: di cui 2 (due) sugli argomenti previsti dalla tabella soprariportata ed una (1) sull'Organizzazione del CREA.

Nell'ambito della prova orale saranno inoltre valutate:

1. la conoscenza dell'uso delle apparecchiature e delle applicazioni informatiche più diffuse da realizzarsi anche mediante una verifica pratica;
2. la conoscenza della lingua inglese, attraverso la lettura e traduzione di un testo;
3. le cd soft skills, ovvero le capacità, le attitudini, le motivazioni individuali e lo stile comportamentale del candidato nel suo complesso;
4. la conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri.

La Commissione predeterminerà i quesiti da sottoporre ai candidati secondo modalità tali da assicurare a tutti lo svolgimento imparziale della prova e la casualità nella scelta delle domande, in armonia con la normativa vigente in materia. La prova orale sarà pubblica ed i candidati saranno ammessi in ordine alfabetico a partire dalla lettera che verrà estratta durante la prova scritta da uno dei candidati.

A tal fine, saranno preventivamente predisposte dalla Commissione un numero di buste da estrarre a sorte pari al numero complessivo dei candidati ammessi al colloquio più due, per consentire la casualità della scelta a sorte anche all'ultimo candidato. All'interno di ciascuna busta saranno contenute n. 3 domande, definite come sopra descritto.

La Commissione valuterà gli elementi della prova orale in trentesimi così come previsto dal bando, sulla base dei seguenti criteri:

- Conoscenza degli argomenti: Dimostrazione di comprensione approfondita e padronanza dei contenuti;
- Chiarezza espositiva: Utilizzo di un linguaggio chiaro e corretto, con la capacità di esprimere le proprie idee in modo organico;
- Capacità di argomentare: Dimostrazione di capacità di analisi, sintesi e collegamento tra diversi concetti;
- Uso del lessico specifico: Utilizzo appropriato di termini tecnici e specifici del campo disciplinare.

La prova orale si intende superata se il candidato avrà conseguito una votazione di almeno 21/30 (ventuno/trentesimi).

La **valutazione dei titoli (Max 30 punti)** sarà effettuata dopo lo svolgimento della prova orale mediante esame delle domande di partecipazione presentate dai candidati e rese disponibili tramite la piattaforma "DEMETRA".

La Commissione procederà alla valutazione di un candidato alla volta, mediante la piattaforma DEMETRA, attribuendo i punteggi previsti per ciascuna tipologia di titoli presentati e previa verifica della loro regolarità.

La Commissione prende atto che i titoli valutabili sono quelli attinenti all'attività richiesta dal bando ed elencati nella tabella CRITERI Allegato C di cui all'articolo 10 e sotto riportata.

A)	Pubblicazioni (A.1 max 10; A.2 max 10)	max 8 punti
B)	Titoli accademici e corsi professionali (max 4)	max 2 punti
C)	Altri titoli ed incarichi pertinenti con l'attività prevista e profilo per i posti messi a concorso per la presente sub-selezione (max 10)	max 13 punti
D)	Documentata attività attinente alla tematica della presente Sub-selezione (Contratti a tempo determinato, assegni di ricerca, collaborazioni professionali prestati presso enti o istituzioni pubbliche e/o private di ricerca).	max 7 punti
Totale		max 30 punti

La Commissione di seguito dettaglia i punteggi attribuiti alle singole categorie di titoli come sotto riportato.

Criterio	Punteggio
A) Pubblicazioni max 8 punti	
A.1) Pubblicazioni scientifiche	
- a1.1. Articoli su riviste ISI	- Appartenente al quartile Q1 e Q2 0,6 punti - Appartenente al quartile Q3 e Q4 0,3 punti - Se non rispondenti alla tematica della Sub-selezione in oggetto 0 punti
- a1.2. Documenti di ricerca istituzionale (documenti di policy, rapporti di valutazione e monitoraggio, linee guida, etc.)	- In lingua straniera 0,4 punti - In italiano 0,3 punti - Se non rispondenti alla tematica della Sub-selezione in oggetto 0 punti
A.2) Ulteriori pubblicazioni (articoli su altre riviste peer-review, monografie a stampa, capitoli di libri internazionali con ISBN, rapporti tecnici, contributi su atti con ISBN di congressi, convegni, seminari, etc.)	- 0,2 punti a titolo - Se non rispondenti alla tematica della Sub-selezione in oggetto 0 punti
B) Titoli accademici e corsi professionali – max 2 punti	
B1. Titoli accademici e corsi universitari, titoli di studio universitari (oltre quello di accesso, a titolo di esempio ulteriore laurea, dottorato di ricerca, master etc.) e corsi post-laurea di formazione e/o di specializzazione di durata almeno semestrale con esame finale	- punti 0,5 a titolo - Se non rispondenti alla tematica della Sub-selezione in oggetto 0 punti - Senza esame finale o di durata inferiore a sei mesi 0 punti
B2. Corsi professionali attinenti alla tematica del Bando	- A titolo punti 0,2 se di durata maggiore o uguale a un mese con esame finale - Se non rispondenti alla tematica della Sub-selezione in oggetto 0 punti - Senza esame finale o di durata inferiore a un mese 0 punti
C) Altri titoli ed incarichi pertinenti con l'attività prevista e profilo per i posti messi a concorso (incarichi di rilevanza giuridica con le pubbliche amministrazioni, partecipazione a gruppi di lavoro, commissioni ed altri incarichi per funzioni specifiche) - max 13 punti	
C1. Incarichi e attività come di seguito riportati	
1. Responsabilità di attrezzatura scientifica e/o piattaforma tecnologica	1. Punti 1,3 a titolo
2. Incarichi di responsabilità di struttura e/o di gestione di infrastruttura di ricerca o tecnologica;	2. Punti 1,3 a titolo
3. Responsabilità di procedimento e/o processo;	3. Punti 1 a titolo
4. Responsabilità in attività di conto terzi;	4. Punti 1 a titolo

5. Responsabilità attività di ricerca finanziata da privati	5. Punti 1 a titolo
6. Responsabilità di progetto scientifico/attività istituzionale	6. Punti 1,3 a titolo
7. Produzione brevetti (brevetti rilasciati, privative vegetali iscritte)	7. Punti 1,3 a titolo
8. Prodotti del trasferimento tecnologico (spin-off, start-up)	8. Punti 1,3 a titolo
	Se non rispondenti alla tematica della Sub-selezione in oggetto 0 punti
C2. Incarichi e attività come di seguito riportati	
1. Incarichi in organismi/strutture di natura tecnico-scientifica e incarichi per specifiche competenze professionali in rappresentanza dell'Ente (tavoli di lavoro);	1. Punti 0,9 a titolo
2. Partecipazione a progetto scientifico/attività istituzionale	2. Punti 0,5 per partecipazione a progetto scientifico su base competitiva; punti 0,3 per partecipazione a progetto scientifico su base non competitiva e attività istituzionale
3. Partecipazione attività di ricerca finanziata da privati	3. Punti 0,2 a titolo
4. Partecipazione a vario titolo in attività di conto terzi	4. Punti 0,2 a titolo
5. Azioni di carattere divulgativo	5. Punti 0,1 a titolo purché l'apporto del candidato sia esplicitamente riconoscibile
6. Premi e riconoscimenti scientifici (Abilitazione Scientifica Nazionale, premi)	6. Punti 0,9 per Abilitazione Scientifica Nazionale; punti 0,5 per Premi e riconoscimenti scientifici
7. Abilitazione professionale attinente alla tematica del Bando	8. Punti 0,9 a titolo
	Se non rispondenti alla tematica della Sub-selezione in oggetto 0 punti
C3. Incarichi e attività come di seguito riportati	
1. Borse di studio	1. Borse di studio post-lauream per periodo superiore o pari a sei mesi punto 0,6; per periodi inferiori a 6 mesi punti 0,2 punti
2. Partecipazione a comitati di redazione di riviste e giornali scientifici nazionali o internazionali; editor di special Issues;	2. Punti 0,3 per attività di carattere internazionali; punti 0,2 per attività di carattere nazionali
3. Attività di referaggio di articoli, libri e progetti;	3. Punti 0,3 per libri e progetti; 0,2 punti per articoli
4. Relatore in conferenze;	4. Punti 0,2 a titolo
5. Idoneità in procedure selettive per posizioni di livello almeno pari a quella per la quale si concorre;	5. Punti 0,1 a titolo;
6. Incarichi di docenza in corsi universitari e di alta formazione;	6. Punti 0,1 per ogni otto ore di insegnamento in corsi universitari/ punti 0,05 per ogni 4 ore di insegnamento in corsi di alta formazione
7. Incarichi di componente di commissione di concorso;	7. Punti 0,2 per attività effettiva

8. Partecipazione a comitati organizzativi e/o scientifici di congressi, convegni e conferenze;	8. Punti 0,1 a titolo
9. Ulteriori titoli attinenti alla tematica e al profilo dei posti a concorso non contemplati nelle categorie precedenti	9. Punti 0,1 a titolo
	Se non rispondenti alla tematica della Sub-selezione in oggetto 0 punti
D. Documentata attività attinente alla Sub-selezione in oggetto. Contratti a tempo determinato/indeterminato, assegni di ricerca, incarichi di lavoro autonomo prestati presso enti o istituzioni pubbliche e/o private di ricerca max 7 punti.	
D1. attività prestata presso il CREA o Strutture ed Enti confluiti o incorporati nel CREA ai sensi del D.lgs. n. 454/99, del DL n. 95/2012 (convertito con legge n. 135/2012) e della legge n. 190/2014, articolo1, comma 381	punti 1 per ciascun anno o frazione di anno superiore a 6 mesi di servizio svolti a tempo determinato e punti 0,5 per ciascun anno o frazione di anno superiore a 6 mesi di servizio svolti con assegni di ricerca, incarichi di lavoro autonomo. I punteggi indicati saranno aumentati di 0,1 punti per i periodi di documentata attività svolta all'estero.
D2. attività prestata in enti o istituzioni pubbliche e/o private di ricerca diverse dal CREA o Strutture ed Enti confluiti o incorporati nel CREA ai sensi del D.lgs. n. 454/99, del DL n. 95/2012 (convertito con legge n. 135/2012) e della legge n. 190/2014, articolo1, comma 381,	punti 0,5 per ciascun anno o frazione di anno superiore a 6 mesi di servizio svolti a tempo determinato o indeterminato e punti 0,25 per ciascun anno o frazione di anno superiore a 6 mesi di servizio svolti con assegni di ricerca, incarichi di lavoro autonomo. I punteggi indicati saranno aumentati di 0,1 punti per i periodi di documentata attività svolta all'estero.

Relativamente alla valutazione dei titoli riguardanti la categoria D, la Commissione prende atto che potrebbe essere necessario dettagliare il punteggio, sia con riferimento alla sezione D1 (attività estera presso il CREA), che alla sezione D2 (attività estera presso altri Enti), avendo riguardo di attribuire correttamente il punteggio ulteriore in caso di esperienza svolta all'estero, eventualmente creando per questa sezione l'apposita scheda.

La Commissione stabilisce fin da ora che il dottorato di ricerca è valutato come requisito di accesso prioritariamente rispetto al triennio di esperienza, che sarà preso in considerazione unicamente in assenza di dottorato.

Pertanto, l'attività concorrente a formare il triennio di esperienza, già presa in considerazione come requisito di accesso in assenza di dottorato, incluse le borse di studio post-laurea, non potranno essere valutate come titolo.

La Commissione esaminatrice conferma la tipologia dei titoli all'interno delle singole categorie di cui alla suddetta tabella e i correlati punti attribuibili per ciascun titolo e precisa quanto segue:

- i titoli valutabili da allegare alla domanda di partecipazione al concorso devono essere attinenti all'attività richiesta dal bando;
- come prescritto dall'art. 10 del bando, si considererà nella valutazione un numero massimo di titoli per ciascuna categoria, pertanto, se risultano caricati titoli per un numero superiore a quello previsto, la commissione valuterà i titoli in cui risultano caricati nell'ordine secondo il numero progressivo attribuito da Demetra nella scheda di valutazione fino al numero massimo consentito. Gli ulteriori titoli non saranno in alcun caso presi in considerazione né valutati;
- ciascun titolo potrà essere valutato una sola volta;

- non sono valutabili i titoli costituenti requisiti per l'accesso al presente concorso;
- saranno valutati i titoli posseduti dal candidato alla data di scadenza per la presentazione della domanda di partecipazione al concorso;
- i titoli saranno valutati unicamente nella categoria in cui sono stati caricati dal candidato;
- i titoli saranno valutati se correttamente caricati su Demetra e contenenti tutti gli elementi utili perché possano essere utilmente identificati, valutati e verificabili, in virtù del principio di autoresponsabilità dei candidati e di economicità dell'azione amministrativa.

A tal proposito, la Commissione prende atto di quanto scritto nel bando ai fini dell'ammissibilità della valutazione di ciascun titolo come sopra riportato, e specifica che:

- in caso di compilazione e trasmissione della domanda con accesso tramite SPID è sufficiente una accurata descrizione dei titoli richiesta dalla piattaforma Demetra. Qualora si scelga di caricare altro come indicato all'art. 4 punto 7.1 "È sempre possibile caricare ogni titolo (copia o nativo digitale) o link per acquisire copia del titolo che si ritiene utile produrre per la migliore valutazione degli stessi", le autocertificazioni devono essere prodotte e devono essere dettagliate e non generiche, ma possono non essere firmate.
- In caso di accesso tramite id e password, si riporta quanto indicato nel bando all'art. 4:
 - ✓ 7.2.1. in originale digitale (documenti informatici nativi digitali) nell'apposita sezione dedicata alla presentazione titoli "Titoli per area (compilazione)", all'interno della piattaforma DEMETRA, secondo le indicazioni del "Manuale utente";
 - ✓ 7.2.2 in copia informatica di documento analogico (cartaceo), dichiarata conforme all'originale mediante dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà resa ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n. 445/2000 [Allegato 1 – Dich art. 47] da caricare nella apposita sezione della piattaforma DEMETRA secondo le indicazioni del "Manuale utente";
 - ✓ 7.2.3. con dichiarazione, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, attestante gli stati, i fatti e le qualità previsti dai medesimi suddetti articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 [Allegato 2 – Dich art. 46-47] da caricare nella apposita sezione della piattaforma, secondo le indicazioni del "Manuale utente".
- Le dichiarazioni sopra indicate dovranno essere redatte in modo analitico e contenere tutti gli elementi che le rendano utilizzabili ai fini della selezione, affinché possano essere utilmente identificati, valutati e verificabili i titoli ai quali si riferiscono.
- Si precisa che la dichiarazione può essere unica per tutti i titoli, ma deve contenere tutti gli elementi ed essere analitica.

Alle ore 18.00. la seduta è tolta.

Si dà atto che tutte le deliberazioni sono state prese all'unanimità dai componenti della Commissione esaminatrice.

Letto, approvato e sottoscritto mediante specifico software autorizzato dal CREA per la redazione dei verbali da parte delle commissioni esaminatrici secondo caratteristiche di sicurezza, integrità e immutabilità.

Tabella preliminare Sub Selezione **TEC-ZA01 - CREA-ZA-Lodi**

Elemento Valutazione															Tetto
A) Pubblicazioni															8,000
A1) Pubblicazioni scientifiche (articoli su riviste ISI) max 10 prodotti															6,000
a 1.1. Articoli su riviste ISI															
0,600	0,300	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Appartenente al quartile Q1 e Q2	Appartenente al quartile Q3 e Q4														
a 1.2. Documenti di ricerca istituzionale (documenti di policy, rapporti di valutazione e monitoraggio, linee guida, etc)															
0,400	0,300	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
In lingua straniera	In italiano														
A2) Ulteriori pubblicazioni (articoli su altre riviste peer-review, monografie a stampa, capitoli di libri internazionali con ISBN, rapporti tecnici, contributi su atti con ISBN di congressi, convegni, seminari, etc) max 10 prodotti															2,000
0,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
a titolo															
B) Titoli accademici e corsi professionali - Max 4 prodotti															2,000
b1. titoli accademici e corsi universitari Titoli di studio universitari (oltre quello di accesso, a titolo di esempio ulteriore laurea, dottorato di ricerca, master etc) e corsi post-laurea di formazione e/o di specializzazione di durata almeno semestrale con esame finale															
0,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
a titolo															
b2. Corsi professionali attinenti alla tematica del Bando															
0,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
A titolo se di durata maggiore o uguale a un mese con esame finale															
C) Altri Titoli ed incarichi pertinenti con l'attività prevista e profilo per i posti messi a concorso (incarichi di rilevanza giuridica con le pubbliche amministrazioni, partecipazione a gruppi di lavoro, commissioni ed altri incarichi per funzioni specifiche – max 10 prodotti															13,000
C1. punteggio massimo attribuibile a singolo titolo 1,3 punti															
1. Responsabilità di attrezzatura scientifica e/o piattaforma tecnologica															
1,300	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
a titolo															
2. Incarichi di responsabilità di struttura e/o di gestione di infrastruttura di ricerca o tecnologica;															
1,300	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
a titolo															
3. Responsabilità di procedimento e/o processo															
1,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
a titolo															
4. Responsabilità in attività conto terzi;															
1,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
a titolo															
5. Responsabilità attività di ricerca finanziata da privati															

	1,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	a titolo															
6. Responsabilità di progetto scientifico/attività istituzionale																
	1,300	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	a titolo															
7. Produzione brevetti (brevetti rilasciati, privative vegetali iscritte)																
	1,300	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	a titolo															
8. Prodotti del trasferimento tecnologico (spin-off, start-up);																
	1,300	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	a titolo															
C2. punteggio massimo attribuibile a singolo titolo 0,9 punti																
1. Incarichi in organismi/strutture di natura tecnico-scientifica e incarichi per specifiche competenze professionali in rappresentanza dell'Ente (tavoli di lavoro);																
	0,900	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	a titolo															
2. Partecipazione a progetto scientifico/attività istituzionale																
	0,500	0,300	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	per partecipazioni e a progetto scientifico su base competitiva	per partecipazioni e a progetto scientifico su base non competitiva e attività istituzionale														
3. Partecipazione attività di ricerca finanziata da privati																
	0,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	a titolo															
4. Partecipazione a vario titolo in attività di conto terzi																
	0,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	a titolo															
5. Azioni di carattere divulgativo																
	0,100	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	a titolo purché l'apporto del candidato sia esplicitamente riconoscibile															
6. Premi e riconoscimenti scientifici (Abilitazione Scientifica Nazionale, premi)																
	0,900	0,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	per Abilitazione Scientifica Nazionale	per Premi e riconoscimenti scientifici														
7. Abilitazione professionale attinente alla tematica del Bando																
	0,900	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	a titolo															

C3. punteggio massimo attribuibile a singolo titolo 0,6 punti															
1. Borse di studio;															
0,600	0,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Borse di studio post-lauream per periodo superiore o pari a sei mesi	Borse di studio post-lauream per periodi inferiori a 6 mesi														
2. Partecipazione a comitati di redazione di riviste e giornali scientifici nazionali o internazionali; editor di special Issues;															
0,300	0,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
per attività di carattere internazionali	per attività di carattere nazionali														
3. Attività di referaggio di articoli, libri e progetti;															
0,300	0,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
per libri e progetti	per articoli														
4. Relatore in conferenze;															
0,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
a titolo															
5. Idoneità in procedure selettive per posizioni di livello almeno pari a quella per la quale si concorre;															
0,100	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
a titolo															
6. Incarichi di docenza in corsi universitari e di alta formazione;															
0,100	0,050	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
per ogni otto ore di insegnamento in corsi universitari	per ogni quattro ore di insegnamento in corsi di alta formazione														
7. Incarichi di componente di commissione di concorso;															
0,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
per attività effettiva															
8. Partecipazione a comitati organizzativi e/o scientifici di congressi, convegni e conferenze;															
0,100	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
a titolo															
9. Ulteriori titoli attinenti alla tematica dei posti a concorso non contemplati nelle categorie precedenti;															
0,100	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
a titolo															
D) Documentata attività attinente alla rispettiva tematica di ciascuna sub-selezione del Bando. Contratti a tempo determinato/indeterminato, assegni di ricerca, incarichi di lavoro autonomo prestati presso enti o istituzioni pubbliche e/o private di ricerca														7,000	
D1. Per attività prestata presso il CREA o Strutture ed Enti confluiti o incorporati															
Tempo determinato/Indeterminato															
1,000	2,000	3,000	4,000	5,000	6,000	7,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
>6mesi<=18	>18mesi<=30	>30mesi<=42	>42mesi<=54	>54mesi<=66	>66mesi<=78	>78mesi									
Assegni di ricerca, incarichi di lavoro autonomo															

0,500	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	3,500	4,000	4,500	5,000	5,500	6,000	6,500	7,000	0,000
>6mesi<=18	>18mesi<=30	>30mesi<=42	>42mesi<=54	>54mesi<=66	>66mesi<=78	>78mesi<=90	>90mesi<=102	>102mesi<=114	>114mesi<=126	>126mesi<=138	>138mesi<=150	>150mesi<=162	>162mesi	
2							2	14	26	38	50	62		
Documentata attività estera CREA o Strutture ed Enti confluiti o incorporati														
Documentata attività ... Blocco 1/5														
0,100	0,200	0,300	0,400	0,500	0,600	0,700	0,800	0,900	1,000	1,100	1,200	1,300	1,400	1,500
>6mesi<=18	>18mesi<=30	>30mesi<=42	>42mesi<=54	>54mesi<=66	>66mesi<=78	>78mesi<=90	>90mesi<=102	>102mesi<=114	>114mesi<=126	>126mesi<=138	>138mesi<=150	>150mesi<=162	>162mesi<=174	>174mesi<=186
2							2	14	26	38	50	62	74	86
Documentata attività ... Blocco 2/5														
1,600	1,700	1,800	1,900	2,000	2,100	2,200	2,300	2,400	2,500	2,600	2,700	2,800	2,900	3,000
>186mesi<=198	>198mesi<=210	>210mesi<=222	>222mesi<=234	>234mesi<=246	>246mesi<=258	>258mesi<=270	>270mesi<=282	>282mesi<=294	>294mesi<=306	>306mesi<=318	>318mesi<=330	>330mesi<=342	>342mesi<=354	>354mesi<=366
98	10	22	34	46	58	70	82	94	06	18	30	42	54	66
Documentata attività ... Blocco 3/5														
3,100	3,200	3,300	3,400	3,500	3,600	3,700	3,800	3,900	4,000	4,100	4,200	4,300	4,400	4,500
>366mesi<=378	>378mesi<=390	>390mesi<=402	>402mesi<=414	>414mesi<=426	>426mesi<=438	>438mesi<=450	>450mesi<=462	>462mesi<=474	>474mesi<=486	>486mesi<=498	>498mesi<=510	>510mesi<=522	>522mesi<=534	>534mesi<=546
78	90	02	14	26	38	50	62	74	86	98	10	22	34	46
Documentata attività ... Blocco 4/5														
4,600	4,700	4,800	4,900	5,000	5,100	5,200	5,300	5,400	5,500	5,600	5,700	5,800	5,900	6,000
>546mesi<=558	>558mesi<=570	>570mesi<=582	>582mesi<=594	>594mesi<=606	>606mesi<=618	>618mesi<=630	>630mesi<=642	>642mesi<=654	>654mesi<=666	>666mesi<=678	>678mesi<=690	>690mesi<=702	>702mesi<=714	>714mesi<=726
58	70	82	94	06	18	30	42	54	66	78	90	02	14	26
Documentata attività ... Blocco 5/5														
6,100	6,200	6,300	6,400	6,500	6,600	6,700	6,800	6,900	7,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
>726mesi<=738	>738mesi<=750	>750mesi<=762	>762mesi<=774	>774mesi<=786	>786mesi<=798	>798mesi<=810	>810mesi<=822	>822mesi<=834	>834mesi					
38	50	62	74	86	98	10	22	34						
D2. Per attività prestata in enti o istituzioni pubbliche e/o private di ricerca diverse dal CREA														
Tempo determinato/indeterminato														
0,500	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	3,500	4,000	4,500	5,000	5,500	6,000	6,500	7,000	0,000
>6mesi<=18	>18mesi<=30	>30mesi<=42	>42mesi<=54	>54mesi<=66	>66mesi<=78	>78mesi<=90	>90mesi<=102	>102mesi<=114	>114mesi<=126	>126mesi<=138	>138mesi<=150	>150mesi<=162	>162mesi	
2							2	14	26	38	50	62		
Assegni di ricerca, incarichi di lavoro autonomo														
Assegni di ricerca, ... Blocco 1/2														
0,250	0,500	0,750	1,000	1,250	1,500	1,750	2,000	2,250	2,500	2,750	3,000	3,250	3,500	3,750
>6mesi<=18	>18mesi<=30	>30mesi<=42	>42mesi<=54	>54mesi<=66	>66mesi<=78	>78mesi<=90	>90mesi<=102	>102mesi<=114	>114mesi<=126	>126mesi<=138	>138mesi<=150	>150mesi<=162	>162mesi<=174	>174mesi<=186
2							2	14	26	38	50	62	74	86
Assegni di ricerca, ... Blocco 2/2														
4,000	4,250	4,500	4,750	5,000	5,250	5,500	5,750	6,000	6,250	6,500	6,750	7,000	0,000	0,000
>186mesi<=198	>198mesi<=210	>210mesi<=222	>222mesi<=234	>234mesi<=246	>246mesi<=258	>258mesi<=270	>270mesi<=282	>282mesi<=294	>294mesi<=306	>306mesi<=318	>318mesi<=330	>330mesi		
98	10	22	34	46	58	70	82	94	06	18	30			
Documentata attività estera in enti o istituzioni pubbliche e/o private di ricerca diverse dal CREA														
Documentata attività ... Blocco 1/5														
0,100	0,200	0,300	0,400	0,500	0,600	0,700	0,800	0,900	1,000	1,100	1,200	1,300	1,400	1,500
>6mesi<=18	>18mesi<=30	>30mesi<=42	>42mesi<=54	>54mesi<=66	>66mesi<=78	>78mesi<=90	>90mesi<=102	>102mesi<=114	>114mesi<=126	>126mesi<=138	>138mesi<=150	>150mesi<=162	>162mesi<=174	>174mesi<=186
2							2	14	26	38	50	62	74	86
Documentata attività ... Blocco 2/5														
1,600	1,700	1,800	1,900	2,000	2,100	2,200	2,300	2,400	2,500	2,600	2,700	2,800	2,900	3,000
>186mesi<=198	>198mesi<=210	>210mesi<=222	>222mesi<=234	>234mesi<=246	>246mesi<=258	>258mesi<=270	>270mesi<=282	>282mesi<=294	>294mesi<=306	>306mesi<=318	>318mesi<=330	>330mesi<=342	>342mesi<=354	>354mesi<=366
98	10	22	34	46	58	70	82	94	06	18	30	42	54	66
Documentata attività ... Blocco 3/5														

3,100	3,200	3,300	3,400	3,500	3,600	3,700	3,800	3,900	4,000	4,100	4,200	4,300	4,400	4,500
>366mesi<=3	>378mesi<=3	>390mesi<=4	>402mesi<=4	>414mesi<=4	>426mesi<=4	>438mesi<=4	>450mesi<=4	>462mesi<=4	>474mesi<=4	>486mesi<=4	>498mesi<=5	>510mesi<=5	>522mesi<=5	>534mesi<=5
78	90	02	14	26	38	50	62	74	86	98	10	22	34	46
Documentata attività ... Blocco 4/5														
4,600	4,700	4,800	4,900	5,000	5,100	5,200	5,300	5,400	5,500	5,600	5,700	5,800	5,900	6,000
>546mesi<=5	>558mesi<=5	>570mesi<=5	>582mesi<=5	>594mesi<=6	>606mesi<=6	>618mesi<=6	>630mesi<=6	>642mesi<=6	>654mesi<=6	>666mesi<=6	>678mesi<=6	>690mesi<=7	>702mesi<=7	>714mesi<=7
58	70	82	94	06	18	30	42	54	66	78	90	02	14	26
Documentata attività ... Blocco 5/5														
6,100	6,200	6,300	6,400	6,500	6,600	6,700	6,800	6,900	7,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
>726mesi<=7	>738mesi<=7	>750mesi<=7	>762mesi<=7	>774mesi<=7	>786mesi<=7	>798mesi<=8	>810mesi<=8	>822mesi<=8	>834mesi					
38	50	62	74	86	98	10	22	34						