

REPUBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO	Pagina: 1 di 12
Oggetto: Bando n. 8/2019 - Selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 3 assegni di ricerca, per il Centro di Geodesia Spaziale di Matera nell'ambito del progetto PON OT4CLIMA.	

IL DIRETTORE GENERALE

VISTI:

- il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 128 recante *"Riordino dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI)"* e successive modifiche;
- il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 recante *"Riordino degli enti di ricerca in attuazione dell'articolo 1 della legge 27 settembre 2007, n. 165"* e successive modifiche;
- il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, n. 218 recante *"Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124"* e successive modifiche;
- la Legge 11 gennaio 2018, n. 7 recante *"Misure per il coordinamento della politica spaziale e aerospaziale e disposizioni concernenti l'organizzazione e il funzionamento dell'Agenzia spaziale italiana"* e successive modifiche;
- lo Statuto dell'ASI, entrato in vigore il 1° maggio 2011, approvato con Deliberazione n. 1 del 9 marzo 2011 del Consiglio di amministrazione, integrato dagli esperti nominati ai sensi dell'art. 3 del citato D. Lgs n. 213/2009, e successivamente modificato, da ultimo, con la Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 138 del 20 luglio 2017;
- il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità, entrato in vigore il 27 gennaio 2018, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 85 del 29 maggio 2017;
- il Regolamento di Organizzazione, entrato in vigore il 22 febbraio 2018, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 240 del 15 dicembre 2017;
- il Regolamento del Personale entrato in vigore il 5 aprile 2018, approvato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 86 del 29 maggio 2017 e modificato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 4 del 6 febbraio 2018;
- il Documento di Visione Strategica decennale dell'ASI 2016-2025 (DVS) approvato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 119 del 25 luglio 2016;
- il Piano Triennale di Attività 2018-2020 (PTA 2018-2020) deliberato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 30 del 6 marzo 2018;
- il Piano Triennale della Performance 2019-2021 approvato con Decreto del Commissario Straordinario n. 54/2019 del 12 marzo 2019;
- il Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca n. 357 del 10 aprile 2019 concernente la nomina di Giorgio Saccoccia a Presidente dell'Agenzia Spaziale Italiana e di Alessandra Celletti, Maurizio Cheli e Luisa Riccardi a Consiglieri di Amministrazione dell'Agenzia Spaziale Italiana;
- la Delibera del Consiglio di Amministrazione n.2 del 3 maggio 2019 avente ad oggetto *"Determinazioni relative all'incarico di Direttore generale dell'Agenzia Spaziale Italiana"*;
- il Preventivo Finanziario Decisionale 2019, con allegato il Preventivo Finanziario Gestionale 2019 ed il Bilancio Triennale 2019-2021, approvato dal Commissario Straordinario dell'Agenzia Spaziale Italiana con Decreto n. 10 del 10 dicembre 2018;
- la Legge 7 agosto 1990, n. 241, *"Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto"*

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO	Pagina: 2 di 12
Oggetto: Bando n. 8/2019 – Selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 3 assegni di ricerca, per il Centro di Geodesia Spaziale di Matera nell’ambito del progetto PON OT4CLIMA.	

- d’accesso ai documenti amministrativi”, e s.m.i.;*
- il D.P.R. 9 maggio 1994, n. 487 *“Regolamento recante norme sull’accesso agli impieghi nelle pubbliche amministrazioni e le modalità di svolgimento dei concorsi, dei concorsi unici e delle altre assunzioni nei pubblici impieghi” e s.m.i., per le parti compatibili;*
 - il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 *“Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa” e s.m.i.;*
 - il D. Lgs 30 giugno 2003, n. 196 *“Codice in materia di protezione dei dati personali, recante disposizioni per l’adeguamento dell’ordinamento nazionale al regolamento (UE) n. 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE” e successive modificazioni;*
 - il D. Lgs 7 marzo 2005, n. 82 *“Codice dell’amministrazione digitale” e s.m.i.;*
 - il D. Lgs 11 aprile 2006, n. 198 *“Codice delle pari opportunità tra uomo e donna”, come modificato dal D. Lgs 25 gennaio 2010 n. 5, in attuazione della direttiva 2006/54/CE;*
 - la Legge 18 giugno 2009, n. 69 ed in particolare l’art. 32, comma 1, concernente l’eliminazione degli sprechi relativi al mantenimento di documenti in forma cartacea;
 - la L. 30 dicembre 2010, n. 240, recante *“Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l’efficienza del sistema universitario”, ed in particolare, l’art. 22;*
 - la direttiva del Ministro della pubblica amministrazione e della semplificazione n. 14/2011 per l’applicazione delle nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive di cui all’art. 15, della legge 12 novembre 2011, n. 183;
 - la Legge n. 35 del 4 aprile 2012 *“Disposizioni urgenti in materia di semplificazione e di sviluppo” ed in particolare l’art. 8 c. 1;*
 - il D. Lgs 14 marzo 2013, n. 33 *“Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni”;*

VISTA la Relazione, prot. CI-VRU-2019-490 del 01/08/2019, di accompagnamento al presente Bando, a firma del Responsabile del Procedimento del Bando medesimo e del Responsabile dell’Unità Gestione e Valorizzazione Risorse Umane;

VISTE le seguenti deliberazioni del Consiglio di amministrazione:

- n. 68/2016 del 23/05/2016 avente ad oggetto *“Approvazione dell’aggiornamento del Regolamento concernente il conferimento di Assegni per lo svolgimento di attività di Ricerca dell’Agenzia Spaziale Italiana”*
- n. 56/2019 del 25/07/2019 avente ad oggetto *“Autorizzazione all’indizione di una procedura selettiva, per titoli ed esame colloquio, per n. 3 Assegni di Ricerca, per il Centro di Geodesia Spaziale di Matera nell’ambito del progetto PON OT4CLIMA”;*

IN ATTUAZIONE del punto 2) della predetta deliberazione del Consiglio di amministrazione n.

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO	Pagina: 3 di 12
Oggetto: Bando n. 8/2019 - Selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 3 assegni di ricerca, per il Centro di Geodesia Spaziale di Matera nell'ambito del progetto PON OT4CLIMA.	

56/2019 del 25/07/2019, con particolare riferimento all'autorizzazione all'indizione delle procedure selettive per n. 3 assegni di ricerca, di cui:

- a) n. 1 di tipo "Senior", conferiti a studiosi in possesso del titolo di dottore di ricerca conseguito al termine di un corso di durata minima triennale oltre a un'esperienza scientifico-professionale di almeno due anni, documentata anche da pubblicazioni scientifiche;
- b) n. 2 di tipo "Post-dottorale", conferiti a studiosi in possesso del titolo di dottore di ricerca conseguito al termine di un corso di durata minima triennale;

secondo le aree disciplinari e le tematiche contenute nel documento "Proposta per un Bando ASI 2019 relativo ad assegni di ricerca per il progetto PON OT4CLIMA", che forma parte integrante della deliberazione medesima;

DECRETA

Art. 1 - Oggetto e requisiti di partecipazione

E' indetto un concorso, per titoli e colloquio, volto al conferimento di n. 3 contratti per Assegni di ricerca, della durata di 1 anno + 1 rinnovabile (non automaticamente), per il Centro di Geodesia Spaziale di Matera nell'ambito del progetto PON OT4CLIMA.

Il relativo contratto di collaborazione (e relativi eventuali rinnovi) dovrà avere, in ogni caso, una durata congruente con la data di conclusione del progetto PON OT4CLIMA che, ad oggi, risulta essere il 31/08/2021

L'assegno di collaborazione ad attività di ricerca, anche a seguito di eventuali rinnovi:

- a) non potrà, comunque, avere una durata complessiva superiore a sei anni, come previsto dall'art. 22 comma 3 della legge 240/2010;
 - b) dovrà rispettare il limite di cui all'art. 22, comma 9, della legge 240/2010 che vincola "la durata complessiva dei rapporti instaurati con i titolari degli assegni di cui al presente articolo e dei contratti di cui all'articolo 24, intercorsi anche con atenei diversi, statali, non statali o telematici, nonché con gli enti di cui al comma 1 del presente articolo, con il medesimo soggetto, non può in ogni caso superare i dodici anni, anche non continuativi. Ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente".
2. Il codice di concorso identificativo della posizione, la tipologia di assegno di ricerca, l'area disciplinare, la tematica di riferimento, il programma di ricerca, la durata, i requisiti richiesti per la partecipazione, l'importo lordo annuale previsto e la sede di lavoro sono indicati, per ciascun profilo, nelle tabelle contenute nell'**Allegato A** del presente Bando.

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO	Pagina: 4 di 12
Oggetto: Bando n. 8/2019 - Selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 3 assegni di ricerca, per il Centro di Geodesia Spaziale di Matera nell'ambito del progetto PON OT4CLIMA.	

3. I requisiti di partecipazione debbono essere posseduti alla data di scadenza del presente bando.
4. L'accertamento del possesso dei requisiti di partecipazione è effettuato dal Responsabile del Procedimento di cui al successivo art. 9 del presente Bando.
5. Tutti i titoli conseguiti all'estero dovranno essere preventivamente riconosciuti in Italia secondo la legislazione vigente in materia (procedura prevista dall'art. 38 del d.lgs. 30 marzo 2001 n. 165, la cui modulistica è disponibile sul sito web del Dipartimento della Funzione Pubblica). L'equivalenza del diploma di laurea, del dottorato e degli eventuali altri titoli conseguiti all'estero che non siano già stati riconosciuti in Italia con la procedura formale predetta, verrà valutata, unicamente ai fini dell'ammissione del candidato alla selezione in oggetto, dalla commissione esaminatrice di cui al successivo art. 4 del presente bando. Il mancato riconoscimento del titolo di studio comporta l'esclusione del candidato.
6. Il testo integrale del presente Bando è pubblicato ai sensi dell'art. 10 seguente.
7. Possono partecipare alla selezione i cittadini italiani o dei paesi dell'Unione Europea che siano in possesso, alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande, dei requisiti di cui al predetto **Allegato A**.
8. Gli aspiranti dovranno, altresì, produrre un sintetico progetto di ricerca, attinente la tematica del bando, come descritta nell'**Allegato A**, che illustri la metodologia che l'aspirante intende applicare alla ricerca, da accludere alla domanda di partecipazione alla selezione.
9. Il contraente è coperto da una polizza infortuni cumulativa sottoscritta dall'A.S.I. - Agenzia Spaziale Italiana presso l'I.N.A.I.L.
10. Agli assegni di ricerca si applicano, in materia fiscale, le disposizioni di cui all'articolo 4 della legge 13 agosto 1984, n. 476, nonché, in materia previdenziale, quelle di cui all'articolo 2, commi 26 e seguenti, della legge 8 agosto 1995, n. 335, e successive modificazioni, in materia di astensione obbligatoria per maternità, le disposizioni di cui al decreto del Ministro del lavoro e della previdenza sociale 12 luglio 2007, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 247 del 23 ottobre 2007, e, in materia di congedo per malattia, l'art. 1, comma 788, della legge 27 dicembre 2006, n. 296 e successive modificazioni. Nel periodo di astensione obbligatoria per maternità, l'indennità corrisposta dall'INPS ai sensi dell'articolo 5 del citato decreto 12 luglio 2007 è integrata dall'A.S.I. - Agenzia Spaziale Italiana fino a concorrenza dell'intero importo dell'assegno di ricerca.

Art. 2 - Domanda di partecipazione

1. Nell'ambito della presente selezione è possibile concorrere per più profili, purché vengano presentate domande distinte (una domanda per ciascun profilo).
2. A pena di esclusione, la domanda di partecipazione alla procedura concorsuale deve essere presentata in formato PDF esclusivamente mediante invio da un indirizzo di Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo concorsi@asi.postacert.it specificando,

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO	Pagina: 5 di 12
Oggetto: Bando n. 8/2019 - Selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 3 assegni di ricerca, per il Centro di Geodesia Spaziale di Matera nell'ambito del progetto PON OT4CLIMA.	

nell'oggetto dell'invio, "Domanda di partecipazione al Bando di concorso n. 8/2019 - Posizione", indicando, a pena di esclusione, il codice della posizione per la quale si concorre.

3. Le domande dovranno essere presentate entro e non oltre il termine perentorio di **trenta giorni** a decorrere dal giorno successivo alla data di pubblicazione dell'avviso della presente procedura nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4° Serie Speciale "Concorsi ed esami". Qualora tale termine, venga a scadere di sabato o in un giorno festivo, si intenderà protratto al primo giorno non festivo immediatamente seguente.
4. La validità della presentazione della domanda di partecipazione è attestata dalla "Ricevuta di avvenuta consegna" che, a pena di esclusione, deve pervenire alla casella PEC personale del mittente entro le ore 23:59:59 dell'ultimo giorno utile per la presentazione delle candidature di cui al comma precedente; è onere del mittente verificare la ricezione sulla propria PEC di tale conferma, rilasciata dal sistema telematico, quale prova che il messaggio inviato sia stato correttamente consegnato al destinatario (ASI) in tempo utile; Non saranno ammessi alla selezione i candidati le cui domande, per qualsiasi motivo, risulteranno presentate dopo il termine suddetto.
5. La domanda di partecipazione dovrà essere redatta in lingua italiana, utilizzando il facsimile in **Allegato B**, ed essere sottoscritta dal candidato, a pena di esclusione. Il sottoscrittore deve allegare copia di un proprio documento di riconoscimento in corso di validità; ai sensi dell'art. 39 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 non è richiesta l'autenticazione della sottoscrizione della domanda.
6. Resta esclusa qualsiasi diversa forma di inoltro e presentazione delle domande.
7. Non possono partecipare al concorso:
 - a) coloro che siano esclusi dall'elettorato attivo politico;
 - b) coloro che siano stati destituiti o dispensati dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente e insufficiente rendimento;
 - c) coloro che siano stati dichiarati decaduti da altro impiego pubblico per aver conseguito l'impiego mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile;
 - d) coloro che siano stati interdetti dai pubblici uffici in base a sentenza passata in giudicato;
 - e) coloro che siano temporaneamente inabilitati o interdetti, per il periodo di durata dell'inabilità o dell'interdizione;
 - f) i dipendenti dello Stato o di enti pubblici collocati a riposo.
8. Nella domanda l'aspirante deve indicare, con chiarezza e precisione, sotto la propria personale responsabilità, ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/2000 e consapevole della responsabilità penale prevista dall'art. 76 del medesimo decreto, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate:
 - a) il codice della posizione per la quale desidera concorrere;

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO	Pagina: 6 di 12
Oggetto: Bando n. 8/2019 - Selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 3 assegni di ricerca, per il Centro di Geodesia Spaziale di Matera nell'ambito del progetto PON OT4CLIMA.	

- b) il cognome e il nome, il luogo e la data di nascita;
 - c) la residenza e il codice fiscale;
 - d) la cittadinanza;
 - e) il comune nelle cui liste elettorali sono iscritti oppure i motivi della mancata iscrizione o della cancellazione dalle liste medesime;
 - f) di non aver riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali pendenti a proprio carico ovvero precisando, in caso contrario, quali condanne penali abbia riportato nonché i procedimenti penali eventualmente pendenti, precisando gli estremi del provvedimento di condanna o di applicazione dell'amnistia, del condono, dell'indulto o del perdono giudiziale e del titolo del reato; la dichiarazione deve essere resa comunque, anche se negativa;
 - g) il titolo di studio posseduto, con l'esatta indicazione della data di conseguimento (gg/mm/aaaa), dell'Istituto presso il quale è stato conseguito e della votazione riportata;
 - h) il possesso dei requisiti di partecipazione indicati - per ciascun profilo - nell'**Allegato A**;
 - i) il possesso della conoscenza della lingua italiana (per i soli cittadini stranieri);
 - j) di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento e non essere stato dichiarato decaduto da altro impiego pubblico per aver conseguito l'impiego mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile, nonché di non essere stato interdetto dai pubblici uffici in base a sentenza passata in giudicato; la dichiarazione deve essere resa comunque, anche se negativa;
 - k) di possedere l'idoneità fisica al servizio continuativo e incondizionato all'impiego al quale il concorso si riferisce;
 - l) l'autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 del 27 aprile 2016;
 - m) l'indirizzo PEC personale al quale si desidera siano trasmesse le comunicazioni relative alla selezione;
 - n) gli eventuali titoli di precedenza/preferenza posseduti, ai sensi della vigente normativa, da far valere a parità di merito tra quelli previsti dall'art. 5 del D.P.R. 9 maggio 1994 n. 487; dei predetti titoli deve essere fatta espressa menzione pena la non valutazione dei medesimi;
 - o) l'eventuale necessità di ausili in sede di esame, ai sensi dell'art. 20 della legge 5 febbraio 1992 n. 104, in relazione alle specifiche disabilità.
9. I candidati che necessitano di ausili, in sede di esami, ai sensi dell'art. 20 della L. 5 febbraio 1992 n. 104 in relazione alle specifiche disabilità, sono tenuti a farne menzione nella domanda di partecipazione nella sezione dedicata.
10. Alla domanda il candidato deve allegare:

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO	Pagina: 7 di 12
Oggetto: Bando n. 8/2019 - Selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 3 assegni di ricerca, per il Centro di Geodesia Spaziale di Matera nell'ambito del progetto PON OT4CLIMA.	

- a) **il Curriculum vitae et studiorum** (di seguito, CV), in formato standardizzato Europass, redatto in lingua italiana e **sottoscritto**, in forma autografa o digitale, nel quale il candidato indicherà tutti gli elementi ritenuti utili ai fini della valutazione. Il CV deve essere redatto in modo analitico e contenere tutti gli elementi che la rendano utilizzabile ai fini della selezione, affinché possano essere utilmente valutati i titoli dichiarati nel medesimo CV¹;
In calce al CV dovrà essere riportata la dichiarazione: "*Le informazioni contenute nel presente Curriculum vitae et studiorum sono rese sotto la personale responsabilità del sottoscritto ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, consapevole della responsabilità penale prevista dall'art. 76 del medesimo D.P.R., per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci*";
- b) **un sintetico progetto di ricerca**, attinente la tematica del bando, come descritta, per ciascun profilo, nell'Allegato A, che illustri gli obiettivi, la metodologia, l'impatto e l'originalità della ricerca proposta;
- c) **fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità.**
11. Il candidato non dovrà produrre alcuna ulteriore documentazione secondo quanto previsto all'art. 15 L. 183/2011: "*Ai sensi dell'art. 15 della Legge 183/2011 è fatto divieto di esibire alle pubbliche amministrazioni ed ai privati gestori di pubblici servizi, certificati concernenti stati, fatti e qualità personali che sono, pertanto, sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazioni e dell'atto di notorietà o (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)*".
 12. Resta esclusa la possibilità di procedere alla regolarizzazione della domanda o dell'eventuale documentazione da allegare alla domanda stessa in tempi successivi alla data di scadenza stabilita per l'inoltro delle domande.
 13. L'ASI si riserva la facoltà di procedere a idonei controlli generalizzati o a campione sulla veridicità di quanto dichiarato dai candidati nelle domande e nel curriculum. Pertanto tutte le notizie riportate nella domanda e nel curriculum devono contenere tutte le indicazioni necessarie per poter effettuare i suddetti controlli.
 14. Le dichiarazioni mendaci o la falsità in atti, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.
 15. Ai documenti, ove redatti in lingua diversa dall'italiano e/o dall'inglese, deve essere allegata una traduzione in lingua italiana che deve essere certificata conforme al testo straniero dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare ovvero da un traduttore ufficiale.
 16. Ogni eventuale variazione di indirizzo deve essere tempestivamente comunicata dal candidato a mezzo PEC all'indirizzo concorsi@asi.postacert.it.

¹ Le date debbono essere riportate nel formato gg/mm/aaaa. Laddove, a titolo di esempio, un'esperienza venga descritta come svolta dal 2000 al 2004, senza specificare il mese ed il giorno per ciascuna data, la Commissione giudicatrice considererà il periodo più breve ammesso da tale descrizione ovvero dal 31/12/2000 al 01/01/2004.

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO	Pagina: 8 di 12
Oggetto: Bando n. 8/2019 - Selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 3 assegni di ricerca, per il Centro di Geodesia Spaziale di Matera nell'ambito del progetto PON OT4CLIMA.	

Art. 3 - Esclusioni

1. Costituiscono motivi di esclusione d'ufficio:
 - a) l'inoltro della domanda oltre i termini di cui all'art. 2 del presente bando;
 - b) l'inoltro della domanda in forma diversa da quella indicata all'art. 2 del presente bando;
 - c) il ricadere in una delle condizioni di inammissibilità della partecipazione al concorso, cui all'art. 2 comma 7 del presente bando;
 - d) la mancanza, anche parziale, delle informazioni richieste all'art. 2, comma 8, lettere da a) ad l) del presente bando;
 - e) la mancata sottoscrizione della domanda, in forma autografa o digitale;
 - f) l'omessa inclusione della fotocopia di un proprio documento di riconoscimento in corso di validità in allegato alla domanda;
 - g) il mancato possesso anche di uno solo dei requisiti richiesti per ciascun profilo dall'allegato A del presente bando;
 - h) la mancata allegazione del *Curriculum vitae et studiorum*, di cui all'art. 2, comma 10, lettera a) del presente Bando, da accludere alla domanda di partecipazione alla selezione;
 - i) la mancata allegazione del sintetico progetto di ricerca, di cui all'art. 2, comma 10, lettera b) del presente Bando, da accludere alla domanda di partecipazione alla selezione;
 - j) l'omissione dell'autorizzazione al trattamento dei dati di cui all'art. 8 del presente bando.
2. I candidati sono ammessi alla selezione con riserva.
3. L'esclusione dalla selezione è disposta con provvedimento del Direttore Generale su proposta motivata del Responsabile del Procedimento, che accerta i motivi che determinano l'esclusione.
4. L'esclusione può essere disposta in qualsiasi momento. Qualora i motivi che determinano l'esclusione siano accertati dopo l'espletamento della selezione, l'adozione del provvedimento di esclusione comporta la automatica decadenza da ogni diritto conseguente alla partecipazione alla selezione stessa.

Art. 4 - Commissione esaminatrice e svolgimento della selezione

1. Il Direttore Generale dell'ASI nomina con proprio provvedimento una Commissione esaminatrice, composta da tre membri (Presidente e due componenti) e un segretario.

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO	Pagina: 9 di 12
Oggetto: Bando n. 8/2019 - Selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 3 assegni di ricerca, per il Centro di Geodesia Spaziale di Matera nell'ambito del progetto PON OT4CLIMA.	

2. Il decreto di nomina è pubblicato sulla pagina del sito web del ASI: <https://www.asi.it/bandi-e-concorsi/tutti-i-bandi-e-concorsi/opportunita-di-lavoro/>.
3. Per ciascuna delle tre posizioni, la Commissione esaminatrice adotta preliminarmente i criteri e i parametri ai quali intende attenersi, con specifico riferimento alle caratteristiche del progetto di ricerca per cui l'assegnista è selezionato. Tali criteri e parametri includono, per quanto riguarda i titoli, qualora non costituiscano requisito di partecipazione, la valutazione del voto di laurea, del dottorato di ricerca, il completamento del triennio del corso di dottorato, dell'esperienza post-lauream, dei diplomi di specializzazione e degli attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea, conseguiti in Italia o all'estero, nonché dello svolgimento di una documentata attività di ricerca presso enti e istituzioni di ricerca, pubblici o privati, con contratti, borse di studio o incarichi, sia in Italia che all'estero. In particolare, costituirà titolo preferenziale, ove non costituisca requisito, ai fini dell'attribuzione degli assegni, il dottorato o il titolo equivalente conseguito all'estero.
4. Per la valutazione la Commissione esaminatrice dispone complessivamente di punti 100. La soglia minima di punteggio totale per il conferimento dell'assegno non può essere inferiore a punti 75/100 (settantacinque/cento).
5. In sede di valutazione dei titoli, relativamente a ciascuna delle tre posizioni, la Commissione redige una scheda analitica per ciascun candidato esaminato che contiene l'elenco dei titoli valutati ed il punteggio attribuito ai medesimi e al progetto di ricerca. In tutti i casi in cui la Commissione non valuta un titolo motiva le ragioni della mancata valutazione. Sono ammessi al colloquio i candidati che ottengono alla valutazione dei titoli e del progetto di ricerca un punteggio non inferiore a punti 45/60 (quarantacinque/sessanta).
Per il superamento del colloquio il candidato deve riportare:
 - a) un punteggio non inferiore a punti 30/40 (trenta/quaranta);
 - b) un giudizio POSITIVO in ordine al livello di conoscenza linguistica, così come specificato nell'Allegato A;
 - c) un giudizio POSITIVO in ordine al livello di conoscenza dell'informatica, così come specificato nell'Allegato A;
7. Ai candidati ammessi a sostenere il colloquio viene data comunicazione mediante PEC, con un preavviso di almeno 20 giorni, della data, dell'ora e del luogo di svolgimento della prova. Della convocazione al colloquio è data notizia anche mediante avviso pubblicato sulla pagina del sito web <https://www.asi.it/bandi-e-concorsi/tutti-i-bandi-e-concorsi/opportunita-di-lavoro/>. I candidati devono presentarsi muniti di un valido documento di riconoscimento, pena l'esclusione dalla selezione. L'assenza del candidato al colloquio, quale ne sia la causa, comporta l'esclusione dal concorso.
8. Immediatamente, al termine della/e seduta/e relativa/e al colloquio, la Commissione esaminatrice, per ciascuna delle tre posizioni, forma l'elenco dei candidati con l'indicazione

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO	Pagina: 10 di 12
Oggetto: Bando n. 8/2019 - Selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 3 assegni di ricerca, per il Centro di Geodesia Spaziale di Matera nell'ambito del progetto PON OT4CLIMA.	

della votazione da ciascuno riportata. Tali elenchi, sottoscritti dal Presidente e dal Segretario della Commissione, sono affissi, nel medesimo giorno, in luogo accessibile ai candidati nella sede di esame.

9. Al termine dei lavori, la Commissione esaminatrice, per ciascuna delle tre posizioni, forma la graduatoria di merito sulla base del valore decrescente del punteggio finale ottenuto da ciascun candidato che ha superato il colloquio. Il punteggio finale è costituito dalla somma dei punteggi conseguiti dai candidati in sede di valutazione dei titoli ed in sede di colloquio.

Art. 5 - Titoli di riserva e/o preferenza

1. I candidati che hanno superato la prova orale e che intendono far valere i titoli di riserva e/o preferenza a parità di merito, espressamente indicati in domanda, tra quelli previsti dall'art. 5 del D.P.R. 9 maggio 1994 n. 487, devono inviare al Responsabile del procedimento di cui all'art. 9 del presente bando all'indirizzo P.E.C.: concorsi@asi.postacert.it, entro il termine perentorio di quindici giorni, decorrenti dal giorno successivo a quello in cui hanno sostenuto la suddetta prova, dichiarazioni sostitutive di certificazione o dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, attestanti il possesso dei predetti titoli alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di partecipazione al concorso.

Art. 6 - Regolarità degli atti - Approvazione graduatoria e nomina dei vincitori

1. Il Responsabile del procedimento del presente bando, entro il termine di trenta giorni dalla consegna degli atti da parte di ciascuna Commissione, accerta la regolarità formale degli atti medesimi.
2. Il Direttore Generale approva la graduatoria e nomina il vincitore, per ciascuna posizione.
3. Il provvedimento sarà pubblicato sulla pagina del sito web <https://www.asi.it/bandi-e-concorsi/tutti-i-bandi-e-concorsi/opportunita-di-lavoro/> e da tale data decorre il termine per le eventuali impugnative.

Art. 7 - Conferimento di Assegno di collaborazione per attività di ricerca

1. I candidati dichiarati vincitori, previa verifica dei requisiti prescritti, sono invitati a stipulare un contratto individuale che regola la collaborazione alle attività di ricerca, secondo le previsioni del bando.
2. I vincitori devono presentare, nei modi e nei tempi previsti dall'Unità Gestione e Valorizzazione Risorse Umane, la documentazione che viene richiesta con la lettera di

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO	Pagina: 11 di 12
Oggetto: Bando n. 8/2019 - Selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 3 assegni di ricerca, per il Centro di Geodesia Spaziale di Matera nell'ambito del progetto PON OT4CLIMA.	

conferimento di contratto di collaborazione per le attività di ricerca.

3. L'accettazione del conferimento in epigrafe non può essere in alcun modo condizionata.
4. I vincitori di concorso che non si presentino, senza addurre giustificato motivo, per la sottoscrizione del contratto di collaborazione alle attività di ricerca e per il contestuale inizio delle attività, sono considerati rinunciatari.

Art. 8 - Trattamento e tutela dei dati personali

1. Ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 del 27 aprile 2016, i dati personali forniti sono trattati per le esclusive finalità di gestione del presente bando e per le successive previste, con l'utilizzo di procedure anche informatizzate nei modi e nei limiti, anche temporali, necessari per perseguire le predette finalità, anche in caso di eventuale comunicazione a terzi.
2. L'autorizzazione al trattamento di tali dati è obbligatoria ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla selezione.
3. L'interessato gode dei diritti di cui al Capo III del citato Regolamento, tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che lo riguardano, il diritto di far rettificare, cancellare, limitare i propri dati nelle modalità e nei casi ivi stabiliti, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento per motivi connessi alla sua situazione particolare. Tali diritti possono essere fatti valere nei confronti dell'ASI, contattando il Responsabile della Protezione dei dati personali dell'ASI all'indirizzo Agenzia Spaziale Italiana - Responsabile della Protezione dei dati personali, via del Politecnico snc, 00133 Roma, o all'indirizzo di posta elettronica rpd@asi.it.

Art. 9 - Responsabile del procedimento

4. Il Responsabile del procedimento è la Dr.ssa Federica Iafolla dell'Unità Gestione e Valorizzazione Risorse Umane.
5. Qualsiasi comunicazione dovrà avvenire per iscritto all'indirizzo e-mail: Bando-8-2019@asi.it, eccettuato l'invio della domanda che avverrà secondo le indicazioni di cui all'art. 2 del presente Bando.

Art. 10 - Pubblicità e diffusione

1. Il presente bando è pubblicato integralmente sulla pagina del sito web <https://www.asi.it/bandi-e-concorsi/tutti-i-bandi-e-concorsi/opportunita-di-lavoro/>, con avviso nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana.

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO	Pagina: 12 di 12
Oggetto: Bando n. 8/2019 - Selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 3 assegni di ricerca, per il Centro di Geodesia Spaziale di Matera nell'ambito del progetto PON OT4CLIMA.	

Art. 12 - Norme finali

1. L'Agenzia Spaziale Italiana non prevede il rimborso di eventuali spese sostenute dai candidati per la partecipazione alle prove della selezione.
2. Il presente bando costituisce *lex specialis*, pertanto l'invio di domanda di partecipazione alla selezione, da parte del candidato, costituisce atto di implicita accettazione, senza riserva alcuna, di tutte le disposizioni contenute nel presente bando, con particolare riferimento al successivo comma 4. del presente articolo.
3. L'Agenzia Spaziale Italiana si riserva la facoltà - anche sulla base di possibili effetti di novelle legislative o regolamentari e/o di proprie modifiche organizzative - di non dar corso alla procedura in oggetto o di non dargli seguito, senza che per i concorrenti insorga alcun diritto o pretesa.
4. Per quanto non espressamente previsto dal presente bando si applicano le disposizioni previste dalla normativa vigente, dallo Statuto, dai Regolamenti dell'Agenzia Spaziale Italiana e dalle disposizioni del CCNL di ASI.

Anna Sirica

CODICE	CGS 1
PROFILO	Assegno di Ricerca (ADR) Senior
AREA DISCIPLINARE	Geodesia Spaziale
TEMATICA	Modellazione e Comprensione dei Fenomeni di <i>Global Changes</i> mediante l'utilizzo di Algoritmi innovativi. Analisi dati raccolti su lunghi periodi di tempo al fine di apprezzare le variazioni di parametri chiave da esse ricavabili.
PROGRAMMA DI RICERCA (Descrizione sintetica)	Il progetto si propone di sviluppare tecnologie innovative di Osservazioni della Terra (OT) per la realizzazione di prodotti basati sul più efficace utilizzo di dati acquisiti da piattaforme satellitari, avio-trasportate ed unmanned e loro integrazione con osservazioni in situ, in grado di rispondere alle principali sfide sociali indotte dai cambiamenti climatici in atto e dal conseguente aumento della frequenza di eventi estremi. La realizzazione di una piattaforma osservativa mediante lo sviluppo e l'integrazione di tecnologie di (OT), di sensori avanzati e di nuovi strumenti per la gestione e l'analisi di Big Data consentirà di sviluppare modelli innovativi per lo studio dei fenomeni ambientali indotti dal cambiamento climatico in atto. L'impegno dell'Agenzia in questo progetto è volto allo sviluppo di tecnologia per il monitoraggio ambientale, in particolare sfruttando la tecnologia GNSS e realizzando sensori aviotrasportabili.
DURATA	1 anno + 1 rinnovabile <u>Il relativo contratto di collaborazione (e relativi eventuali rinnovi) dovrà avere, in ogni caso, una durata congruente con la data di conclusione del progetto PON OT4CLIMA che, ad oggi, risulta essere il 31/08/2021</u>
IMPORTO ANNUALE DELL'ASSEGNO	€ 24,000 €
REQUISITI	<ul style="list-style-type: none"> • Laurea Magistrale o Specialistica (oppure Diploma di Laurea conseguito secondo la normativa in vigore anteriormente alla riforma di cui al D.M. 509/99) corrispondente alle classi di Laurea Magistrale in: Fisica (LM17), Scienze dell'universo (LM58), Scienze chimiche (LM54), Scienze e tecnologie della chimica industriale (LM-71), Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria (LM-44), Informatica (LM18), Ingegneria (codici LM25, LM29, LM30, LM33, LM34, LM35), Matematica (LM40), Scienze ed Ingegneria dei Materiali (LM53) • Dottorato di Ricerca di durata minima triennale in materie afferenti all'area disciplinare del presente profilo • Esperienza scientifico-professionale di almeno due anni, documentata anche da pubblicazioni scientifiche, in materie afferenti all'area disciplinare del presente profilo • Conoscenza della lingua inglese • Conoscenza dell'informatica di base: in particolare, si richiede la conoscenza del sistema operativo Windows e della suite di Microsoft Office o sistemi equivalenti
Sede	ASI - CGS Matera

CODICE	CGS 2
PROFILO	Assegno di Ricerca (ADR) Post dottorale
AREA DISCIPLINARE	Geodesia Spaziale
TEMATICA	Supporto ingegneristico, informatico e sistemistico per lo sviluppo di sensori spettroscopici di gas di interesse atmosferico e sviluppo di modelli per l'analisi di dati satellitari. Integrazione di tali sensori con un ricevitore GNSS in modalità bi-statica per fare radar-altimetria sul mare, misura dell'umidità del terreno, monitoraggio del manto nevoso e dei ghiacciai.
PROGRAMMA DI RICERCA (Descrizione sintetica)	Il progetto si propone di sviluppare tecnologie innovative di Osservazioni della Terra (OT) per la realizzazione di prodotti basati sul più efficace utilizzo di dati acquisiti da piattaforme satellitari, avio-trasportate ed unmanned e loro integrazione con osservazioni in situ, in grado di rispondere alle principali sfide sociali indotte dai cambiamenti climatici in atto e dal conseguente aumento della frequenza di eventi estremi. La realizzazione di una piattaforma osservativa mediante lo sviluppo e l'integrazione di tecnologie di (OT), di sensori avanzati e di nuovi strumenti per la gestione e l'analisi di Big Data consentirà di sviluppare modelli innovativi per lo studio dei fenomeni ambientali indotti dal cambiamento climatico in atto. L'impegno dell'Agenzia in questo progetto è volto allo sviluppo di tecnologia per il monitoraggio ambientale, in particolare sfruttando la tecnologia GNSS e realizzando sensori aviotrasportabili.
DURATA	1 anno + 1 altro anno rinnovabile <u>Il relativo contratto di collaborazione (e relativi eventuali rinnovi) dovrà avere, in ogni caso, una durata congruente con la data di conclusione del progetto PON OT4CLIMA che, ad oggi, risulta essere il 31/08/2021</u>
IMPORTO ANNUALE DELL'ASSEGNO	€ 22,000
REQUISITI	<ul style="list-style-type: none"> • Laurea Magistrale o Specialistica (oppure Diploma di Laurea conseguito secondo la normativa in vigore anteriormente alla riforma di cui al D.M. 509/99) corrispondente alle classi di Laurea Magistrale in: Fisica (LM17), Scienze dell'universo (LM58), Scienze chimiche (LM54), Scienze e tecnologie della chimica industriale (LM-71) Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria (LM-44), Informatica (LM18), Ingegneria (codici LM25, LM29, LM30, LM33, LM34, LM35) , Matematica (LM40), Scienze ed Ingegneria dei Materiali (LM53) • Dottorato di Ricerca di durata minima triennale in materie afferenti all'area disciplinare del presente profilo • Conoscenza della lingua inglese • Conoscenza dell'informatica di base: in particolare, si richiede la conoscenza del sistema operativo Windows e della suite di Microsoft Office o sistemi equivalenti
Sede	ASI - CGS Matera

CODICE	CGS 3
PROFILO	Assegno di Ricerca (ADR) Post dottorale
AREA DISCIPLINARE	Geodesia Spaziale
TEMATICA	Sviluppo in laboratorio di sensori spettroscopici innovativi per rivelazione di gas di interesse atmosferico come OCS, CO ₂ , CO. Successivo utilizzo di tali sensori in campo mediante campagne di misura coordinate per confronti con osservazioni satellitari.
PROGRAMMA DI RICERCA (Descrizione sintetica)	<p>Il progetto si propone di sviluppare tecnologie innovative di Osservazioni della Terra (OT) per la realizzazione di prodotti basati sul più efficace utilizzo di dati acquisiti da piattaforme satellitari, avio-trasportate ed unmanned e loro integrazione con osservazioni in situ, in grado di rispondere alle principali sfide sociali indotte dai cambiamenti climatici in atto e dal conseguente aumento della frequenza di eventi estremi.</p> <p>La realizzazione di una piattaforma osservativa mediante lo sviluppo e l'integrazione di tecnologie di (OT), di sensori avanzati e di nuovi strumenti per la gestione e l'analisi di Big Data consentirà di sviluppare modelli innovativi per lo studio dei fenomeni ambientali indotti dal cambiamento climatico in atto.</p> <p>L'impegno dell'Agenzia in questo progetto è volto allo sviluppo di tecnologia per il monitoraggio ambientale, in particolare sfruttando la tecnologia GNSS e realizzando sensori aviotrasportabili.</p>
DURATA	1 anno + 1 altro anno rinnovabile <u>Il relativo contratto di collaborazione (e relativi eventuali rinnovi) dovrà avere, in ogni caso, una durata congruente con la data di conclusione del progetto PON OT4CLIMA che, ad oggi, risulta essere il 31/08/2021</u>
IMPORTO ANNUALE DELL'ASSEGNO	€ 22,000
REQUISITI	<ul style="list-style-type: none"> • Laurea Magistrale o Specialistica (oppure Diploma di Laurea conseguito secondo la normativa in vigore anteriormente alla riforma di cui al D.M. 509/99) corrispondente alle classi di Laurea Magistrale in: Fisica (LM17), Scienze dell'universo (LM58), Scienze chimiche (LM54), Scienze e tecnologie della chimica industriale (LM-71), Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria (LM-44), Informatica (LM18), Ingegneria (codici LM25, LM29, LM30, LM33, LM34, LM35) , Matematica (LM40), Scienze ed Ingegneria dei Materiali (LM53) • Dottorato di Ricerca di durata minima triennale in materie afferenti all'area disciplinare del presente profilo • Conoscenza della lingua inglese • Conoscenza dell'informatica di base: in particolare, si richiede la conoscenza del sistema operativo Windows e della suite di Microsoft Office o sistemi equivalenti
Sede	ASI - CGS Matera

All'ASI - Agenzia Spaziale Italiana
Via del Politecnico, snc
00133 Roma
concorsi@asi.postacert.it

..I....sottoscritt..... chiede di essere ammess.... a partecipare alla selezione per il conferimento di n. 3 assegni di ricerca per il Centro di Geodesia Spaziale di Matera nell'ambito del progetto PON OT4CLIMA - Posizione **contrassegnata con il codice**

A tal fine, ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/2000 e consapevole della responsabilità penale prevista dall'art. 76 del medesimo D.P.R., per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate, dichiara:

- a) di essere nat.....in dataa.....;
- b) il proprio codice fiscale è
- c) di essere residente a.....;
- d) di essere cittadino.....²;
- e) di essere iscritt.....nelle liste elettorali del comune di.....³;
- f) di non aver riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali pendenti a proprio carico⁴;
- g) di essere in possesso del titolo di studio (laurea), conseguito il....., con la votazionepresso.....;
- h) di essere in possesso, ai sensi dell'art. 1 del Bando, dei requisiti specifici declinati, nell'Allegato A, per l'assegno di ricerca di cui al codice sopra indicato;
- i) di possedere la conoscenza della lingua italiana (per i soli cittadini stranieri);
- j) di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento e non essere stato dichiarato

² Indicare la nazionalità di appartenenza

³ Coloro che non risultano iscritti nelle liste elettorali dovranno indicare i motivi della non iscrizione o cancellazione dalle liste stesse. Se cittadini stranieri, di godere dei diritti civili e politici dello Stato di appartenenza o di approvazione, ovvero i motivi di mancato godimento

⁴ In caso contrario indicare le eventuali condanne riportate, gli estremi delle relative sentenze (anche nei casi in cui sia stata concessa la non menzione dei certificati rilasciati dal casellario giudiziale a richiesta di privati ovvero siano intervenuti amnistia, indulto, grazia, perdono giudiziale o riabilitazione) e i procedimenti penali eventualmente pendenti.

decaduto da altro impiego pubblico per aver conseguito l'impiego mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile, nonché di non essere stato interdetto dai pubblici uffici in base a sentenza passata in giudicato;

- k) di essere in possesso dei seguenti titoli riserva e/o preferenza, a parità di merito, tra quelli previsti dall'art. 5 del D.P.R. 9 maggio 1994 n. 487 e successive modificazioni:
.....
- l) di possedere l'idoneità fisica al servizio continuativo e incondizionato all'impiego al quale il concorso si riferisce;
- m) l'indirizzo PEC personale al quale si desidera siano trasmesse le comunicazioni relative alla selezione è:
- n) di necessitare dei seguenti ausili e/o tempi aggiuntivi, ai sensi dell'art. 20 della L. 5 febbraio 1992 n.104:.....

...I... sottoscritt... autorizza il trattamento dei dati personali forniti ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Data.....

Firma

.....

...I... sottoscritt... allega alla presente candidatura i seguenti documenti, che ne formano parte integrante:

- Curriculum vitae et studiorum;**
- un sintetico progetto di ricerca**, attinente la tematica del bando, come descritta nell'Allegato A, che illustri gli obiettivi, la metodologia, l'impatto e l'originalità della ricerca proposta;
- fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità.**

Data.....

Firma

.....