

**Bando di selezione per l'ammissione al
"Cisco Academy - DTLab Networking Bootcamp 2022"**

Articolo 1

Disposizioni Generali

Nell'ambito del protocollo d'intesa tra il Cisco DTLab e il MediTech, quest'ultimo intende collaborare all'attuazione del "*Cisco Academy - DTLab Networking Bootcamp 2022*" (nel seguito *bootcamp*), già effettuato nel triennio precedente presso l'Università degli studi di Napoli Federico II e che, da quest'anno, vedrà il coinvolgimento anche dell'Università del Salento consorziata nel MediTech. Tale iniziativa avrà come obiettivo la formazione di esperti delle moderne tecnologie di networking capaci di sviluppare applicazioni innovative per infrastrutture di rete programmabili che supportino forme di comunicazione integrata, come richiesto dagli attuali processi di *Digital Transformation* in contesti aziendali e dal paradigma Industria 4.0. **L'iniziativa consisterà nella erogazione di un corso specialistico con frequenza in sincrono, prevalentemente da remoto attraverso la piattaforma di tele-collaborazione Cisco WebEx, combinata ad uno studio autonomo asincrono supportato dalla piattaforma didattica NetAcad.com.**

Il progetto didattico sarà articolato su **5 mesi, suddivisi in due periodi consecutivi**, come descritto nel successivo articolo 3 di questo bando. Il corso prevede momenti di formazione in aula, se le condizioni sanitarie determinate dall'epidemia da COVID-19 lo consentiranno, per lo svolgimento di attività laboratoriali presso il laboratorio messo a disposizione nella sede scelta durante la fase di registrazione al Bootcamp. Al fine di determinare i partecipanti al "Cisco Academy - DTLab Networking Bootcamp 2022", è indetta una selezione pubblica per l'ammissione di **fino a 20 studenti**.

Articolo 2

Obiettivi formativi e Profili Professionali

Il percorso formativo oggetto del bando si propone di formare esperti junior su tematiche avanzate di networking per la trasformazione digitale, in grado di usare e gestire le moderne forme di *network automation* e *network programmability* in contesti di Edge/Fog Computing ed Internet of Things, e consapevoli dei fondamenti della Network Security come richiesto dall'emergente paradigma Industria 4.0. Esso sarà sviluppato con una metodologia basata sull'integrazione tra momenti di formazione sincroni, remoti ed eventualmente in presenza, ed apprendimento autonomo tramite supporti didattici online. I partecipanti saranno coinvolti in attività didattiche di gruppo per la soluzione di challenge pratici a difficoltà crescente.

Articolo 3

Durata, articolazione e svolgimento delle attività

Il progetto didattico del bootcamp si svilupperà nell'arco di cinque mesi a partire da aprile 2022 secondo un calendario di attività che sarà reso noto ai partecipanti all'inizio del corso e comprenderà attività didattiche di vario tipo svolte in modalità remota ed eventualmente in presenza presso l'Università del Salento, attraverso strumenti di tele-collaborazione Cisco Webex e con l'ausilio della piattaforma NetAcad.com. Le attività didattiche termineranno con la presentazione dei risultati conseguiti in un evento pubblico finale che si terrà a settembre 2022.

Agli studenti che frequenteranno il bootcamp è richiesta la partecipazione alle attività didattiche sincrone per 12 ore settimanali calendarizzate, di regola, su due/tre giorni di ciascuna settimana (salvo eccezioni dovute a speciali iniziative che saranno programmate durante il corso). La partecipazione ai momenti formativi sincroni dovrà, comunque, essere affiancata da uno studio autonomo dei partecipanti.

Il percorso didattico completo si articolerà in due fasi. La prima fase ha come obiettivo l'acquisizione delle competenze di base necessarie a sviluppare soluzioni innovative basate sul paradigma della *network programmability*. Al termine di questo primo periodo i partecipanti avranno l'opportunità di conseguire la certificazione **CISCO DevNet Associate**.

La seconda fase ha come obiettivo quello di sviluppare la capacità di applicazione delle competenze acquisite nel primo periodo per realizzare soluzioni basate sulle tecnologie Cisco DevNet, con un approfondimento sui temi della Network Automation, dell'Edge Computing, dell'Internet of Things e della Cyber Security. La seconda fase comprenderà un'attività di project-work che si concluderà con lo sviluppo di un progetto di gruppo.

L'ammissione alla seconda fase del bootcamp sarà subordinata al superamento di una valutazione intermedia che terrà conto sia della effettiva partecipazione alle attività, sia del raggiungimento degli obiettivi didattici previsti.

Ai fini dell'ammissione alla seconda parte e del conseguimento dell'attestato finale, è necessaria la partecipazione ai momenti di formazione sincrona per almeno il 70% del tempo previsto. In caso di non rispetto del limite minimo di partecipazione, di scarso profitto o di comportamenti comunque censurabili, il partecipante potrà essere escluso dal proseguimento del bootcamp.

La partecipazione al bootcamp è gratuita in quanto, per l'anno 2022, i costi per la sua realizzazione sono completamente a carico degli enti organizzatori.

Articolo 4

Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla selezione, secondo le modalità indicate al successivo articolo 5, i cittadini italiani, i cittadini comunitari ovunque soggiornanti, e i cittadini non comunitari in possesso di regolare permesso di soggiorno, che alla data di scadenza del presente bando siano in possesso del seguente requisito:

- **Essere iscritto presso l'Università del Salento ad un corso di laurea triennale, magistrale, master o dottorato di ricerca o essere inquadrato nel ruolo di personale tecnico amministrativo o di assistenti di ricerca della stessa Università.**

Ai soli fini della procedura in oggetto, la commissione si riserverà di valutare l'equipollenza del titolo. Nella fase di selezione sarà garantito il principio della pari opportunità.

I requisiti prescritti devono essere posseduti entro il termine stabilito nel presente avviso. I candidati sono ammessi alla selezione con riserva, il MediTech con l'Università partner coinvolta insieme al Cisco DTLab può disporre, con provvedimento motivato, in qualunque fase della procedura selettiva, nonché alla conclusione della stessa, l'esclusione di un candidato per difetto dei requisiti prescritti.

Articolo 5

Modalità di presentazione della domanda di ammissione

La domanda di ammissione al presente avviso di selezione dovrà essere presentata esclusivamente in modalità on-line attraverso il portale web raggiungibile all'indirizzo:

www.dtlabnetworkingbootcamp.it/selezioni-2022/

a partire dalla data di pubblicazione del presente avviso ed irrevocabilmente, pena esclusione dalla procedura di selezione, entro e non oltre le ore 14:00 (GMT+1) del giorno 01 aprile 2022.

Per potersi iscrivere alla selezione ogni candidato dovrà necessariamente essere dotato di un indirizzo di posta elettronica.

Si riportano di seguito le modalità di perfezionamento della procedura di iscrizione:

- 1) Collegarsi al sito web <https://www.dtlabnetworkingbootcamp.it>
- 2) Dalla barra di navigazione scegliere l'opzione "Selezioni"
- 3) **Una volta apparsa la maschera per l'inserimento dati, il candidato dovrà:**

- a) provvedere all'inserimento dei dati richiesti avendo cura di inserire tutti i dati obbligatori;
- b) dichiarare, apponendo una spunta nell'apposita casella, che le informazioni riportate nel curriculum vitae corrispondono a verità, essendo consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R.445/2000;
- c) dichiarare, apponendo una spunta nell'apposita casella, che il candidato autorizza il trattamento dei dati personali contenuti nel curriculum vitae ai fini della procedura di selezione al DTLab Networking Bootcamp 2022 in base all'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 (GDPR);
- d) allegare come primo file pdf: (i) il curriculum vitae, **reso sotto forma di dichiarazione sostitutiva di certificazioni e dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n.445/2000** e con la dicitura **“Il sottoscritto autorizza il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai fini della procedura di selezione al DTLab Networking Bootcamp 2022 in base all'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 (GDPR).”**, (ii) eventuali ulteriori certificati o titoli utili ai fini della valutazione dei titoli,
- e) allegare come secondo file pdf: copia fronte-retro di un documento di identità in corso di validità;
- f) indicare nella apposita casella che si intende presentare domanda al bando dell'Università del Salento;
- g) spuntare la casella captcha **“non sono un robot”**;
- h) cliccare sul tasto **“Invia”**.

L'inosservanza di una delle prescrizioni sopra indicate comporterà la non ammissione alla prova di selezione e, comunque, l'esclusione dalla procedura stessa.

Ai candidati affetti da disturbi specifici dell'apprendimento (DSA – dislessia, discalculia, disgrafia e disortografia), la cui diagnosi sia certificata è concessa una durata della prova di valutazione maggiorata del 50% e l'eventuale uso di strumenti compensativi già in loro possesso. I suddetti candidati dovranno inoltrare *per posta elettronica all'indirizzo dtlab@meditech4.com* pena la mancata applicazione del beneficio richiesto - entro e non oltre le ore 14.00 a.m. (GMT+1) del giorno 01 aprile 2022, apposita istanza nella quale sia indicato l'ausilio necessario e l'autorizzazione esplicita al responsabile del procedimento circa il trattamento dei dati sensibili ai soli fini della procedura di selezione al DTLab Networking Bootcamp 2022. L'Amministrazione valuterà le istanze di ausilio presentate dai candidati, con la collaborazione di eventuali strutture di Ateneo competenti. L'esito delle valutazioni stesse verrà comunicato agli interessati tramite mail.

Articolo 6

Commissione Giudicatrice per Selezione

La Commissione preposta alla selezione sarà nominata successivamente al termine di scadenza per la presentazione delle domande di partecipazione. La composizione della citata commissione sarà resa nota mediante avviso, **pubblicato sul sito ufficiale del DTLab dtlabnetworkingbootcamp.it/selezioni-2022/ e sul sito web: <https://www.meditech4.com>**

Articolo 7

Criteri e modalità di svolgimento delle selezioni

La procedura selettiva per l'ammissione al corso **“Cisco Academy – DTLab Networking Bootcamp 2022”** verrà svolta sulla base di una valutazione dei titoli presentati dal candidato nel proprio CV, di una prova al calcolatore e di una successiva prova orale.

Il punteggio complessivo massimo è pari a 100 punti così ripartiti:

- valutazione dei titoli (*fino ad un massimo di 30 punti*);
- prova al calcolatore (*fino ad un massimo di 30 punti*);
- prova orale (*fino ad un massimo di 40 punti*).

Ai fini della **valutazione dei titoli** posseduti dai candidati, saranno considerati come titoli:

- **Laurea di primo livello (triennale)** o titolo universitario equipollente conseguito (in Italia o all'estero), valutato fino a 10 punti, secondo la attinenza del corso di laurea al tema del bootcamp;
- **Laurea magistrale** o titolo universitario di secondo livello equipollente conseguito (in Italia o all'estero), valutato fino a 10 punti, secondo la attinenza del corso di laurea al tema del bootcamp;
- **Dottorato di ricerca e/o master di primo o secondo livello** conseguito presso Università italiana o estera, valutato fino a 5 punti, secondo la attinenza del dottorato al tema del bootcamp;
- **Certificazioni** industriali rilevanti in ambito ICT, fino a 5 punti;

Ai soli fini della procedura in oggetto, la commissione incaricata della selezione si riserverà di valutare l'equipollenza dei titoli di studio posseduti.

I candidati, che abbiano presentato regolare domanda di partecipazione nel termine e con le modalità di cui al precedente articolo 5 riceveranno una e-mail all'indirizzo indicato nella procedura utilizzata per la presentazione della domanda di ammissione. La suddetta email conterrà le indicazioni da seguire per ottenere le credenziali di accesso alla piattaforma NetAcad.com mediante la quale si svolgerà la prova al calcolatore.

La **prova al calcolatore** sarà effettuata secondo un calendario pubblicato mediante avviso sul sito web dtlabnetworkingbootcamp.it/selezioni-2022/. Per effettuare la prova al calcolatore, i candidati dovranno collegarsi il giorno ed all'ora loro assegnata, muniti di valido documento di riconoscimento (carta d'identità, passaporto), seguendo le istruzioni inviate loro tramite e-mail nei giorni successivi al termine di presentazione delle domande. In caso di mancata ricezione, entro il giorno lavorativo precedente alla data della prova al calcolatore, della email contenente le istruzioni per la partecipazione alla prova, i candidati dovranno contattare il supporto tecnico all'indirizzo email dtlab@meditech4.com.

Nei giorni successivi alla prova scritta, sarà pubblicata sul sito web dtlabnetworkingbootcamp.it/selezioni-2022/ le graduatorie provvisorie dei candidati, per l'Università del Salento, derivante dalla valutazione dei titoli e dal punteggio conseguito alla prova al calcolatore.

Alla **prova orale** saranno ammessi esclusivamente i candidati che risulteranno nei primi 50 delle graduatorie, risultante dalla somma dei punteggi conseguiti da ciascun candidato nella valutazione dei titoli e della prova scritta. La prova orale si effettuerà in presenza presso l'Università del Salento, salvo diversa disposizione della commissione esaminatrice. I candidati ammessi alla prova orale saranno convocati per la prova suddetta secondo un calendario pubblicato sul sito web <https://www.dtlabnetworkingbootcamp.it/selezioni-2022> e dovranno presentarsi il giorno ed all'ora loro assegnata, muniti di valido documento di riconoscimento (carta d'identità, passaporto).

Fatti salvi eventuali rinvii, le prove selettive si terranno nella settimana dal 04 aprile 2022 al 8 aprile 2022.

La prova al calcolatore consisterà in un test a risposta multipla volto a verificare la preparazione dei candidati su argomenti di base propedeutici alla partecipazione al corso, in particolare su argomenti relativi a:

- Computer Networks
- Computer Programming (Python).

La prova orale sarà volta a valutare la conoscenza della lingua inglese, la motivazione alla partecipazione al corso di formazione, l'attitudine del candidato alle tematiche del progetto formativo, il lavoro di gruppo, il problem setting, il problem solving e le relazioni interpersonali.

Ai sensi dell'art. 3, comma 7, della L. 15 maggio 1997, n. 127, come modificato dall'art. 2 della L. 16 giugno 1998, n.191, se due o più candidati ottengono, a conclusione della procedura di valutazione, pari punteggio, è preferito il candidato più giovane d'età.

Le graduatorie dei vincitori sarà stilata sommando al punteggio riportato nella prova orale quello risultante dalla valutazione della prova al calcolatore e dei titoli.

Gli avvisi pubblicati sul sito web <https://www.dtlabnetworkingbootcamp.it/selezioni-2022> avranno valore di notifica ufficiale.

I candidati che, per qualsiasi motivo, risultino assenti alla prova scritta o alla prova orale saranno considerati automaticamente rinunciatari alla procedura di selezione.

Articolo 8

Modalità di accettazione degli ammessi

I candidati dichiarati ammessi nelle suddette graduatorie dovranno formalizzare entro una settimana, **a pena di decadenza**, la volontà di partecipare all'attività formativa prevista, mediante sottoscrizione di un contratto con il quale l'ammesso si impegna a rispettare le prescrizioni previste dal presente bando di selezione. Decorso il termine per l'accettazione, qualora residuassero posti per mancanza di accettazioni o di successive rinunce, si procederà allo scorrimento della graduatorie, secondo l'ordine delle stesse. Gli eventuali scorrimenti ed i relativi termini per effettuare le accettazioni saranno resi noti **esclusivamente mediante pubblicazione informatica** sul sito: <https://www.dtlabnetworkingbootcamp.it/selezioni-2022>.

Articolo 9

Attestato del percorso formativo

Al termine del bootcamp, ciascun allievo che abbia frequentato con profitto il corso riceverà un **attestato di partecipazione** rilasciato dal MediTech, dall'Università del Salento e dalla Cisco Networking Academy Consorzio CLARA.

L'Università del Salento, in accordo con il MediTech potrà determinare, secondo le procedure di Ateneo, il riconoscimento di eventuali crediti agli studenti iscritti ad un Corso di Studi dell'Ateneo e che siano in possesso dell'attestato di partecipazione al bootcamp.

Articolo 10

Publicità degli atti della selezione

Il presente bando di selezione è reso pubblico mediante pubblicazione informatica sul sito web <https://www.dtlabnetworkingbootcamp.it/selezioni-2022>, nonché sui siti istituzionali degli enti promotori dell'iniziativa.

Tutti gli atti collegati al bando saranno resi pubblici, esclusivamente, mediante pubblicazione informatica sul sito web <https://www.dtlabnetworkingbootcamp.it/selezioni-2022>.

La pubblicazione informatica sul sito web <https://www.dtlabnetworkingbootcamp.it/selezioni-2022> ha valore di notifica ufficiale a tutti gli effetti.

Articolo 11

Accesso agli atti, Informativa in materia di dati personali

Ai candidati è garantito l'accesso alla documentazione inerente il procedimento concorsuale, ai sensi della vigente normativa.

Ai sensi dell'articolo 13 del D.lgs. n. 196/2003, si informa che al Meditech compete il trattamento dei dati personali dei candidati, in conformità alle previsioni del codice di protezione dei dati personali nonché in osservanza dei presupposti e dei limiti stabiliti dal Regolamento UE 2016/679.

Articolo 12

Disposizioni finali

Il Meditech, in accordo con gli altri partner del Cisco DTLab, si riserva di escludere in qualsiasi momento i candidati che partecipano alla prova indetta con il presente avviso per mancata osservanza delle disposizioni ivi impartite o nei termini indicati ovvero per difetto dei requisiti richiesti ai candidati. Delle esclusioni si darà notizia **esclusivamente mediante pubblicazione sul sito web** <https://www.dtlabnetworkingbootcamp.it/selezioni-2022>

L'amministrazione si riserva, a suo insindacabile giudizio, secondo le esigenze di progetto, la facoltà di prorogare, sospendere, modificare, revocare o annullare il presente avviso senza che ciò comporti diritti o pretese di sorta a favore dei candidati.

Il sito web <https://www.dtlabnetworkingbootcamp.it/selezioni-2022> sarà costantemente aggiornato con l'inserimento di ogni altra informazione che sarà ritenuta utile per gli interessati. Si raccomanda, pertanto, la consultazione del predetto sito.

Per informazioni relative al bando e/o al percorso formativo, scrivere a dtlab@meditech4.com.

Napoli, 11/03/2022

F.to Il Direttore del Meditech.

Dott. Angelo Giuliana

