

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER LA COPERTURA DI N. 6 POSTI DI CTG C-
POSIZIONE ECONOMICA – C1- AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONI DATI CON
RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO, DI CUI DUE POSTI RISERVATI ALLE CATEGORIE
EX D. LGS. N. 66 DEL 15 MARZO 2010, ARTT. 1014, COMMA 1, LETT. A) E 678, COMMA 9, IN POSSESSO DEI
REQUISITI DI CUI AL BANDO DA DESTINARE ALL'AREA SISTEMI INFORMATIVI E INFRASTRUTTURE DIGITALI
DI ATENE0

BANDO D.D.G. n. 3721/2022 - PROT. n. 81517 del 08.08.2022

N°	Domanda
1	Composizione e funzioni del Senato Accademico dell'Università degli Studi di Palermo.
2	Il controllo di congestione nel TCP.
3	Come si misura il successo di una strategia DevOps e quali sono le metriche più importanti per valutare l'efficacia delle pratiche DevOps?

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER LA COPERTURA DI N. 6 POSTI DI CTG C-
POSIZIONE ECONOMICA – C1- AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONI DATI CON
RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO, DI CUI DUE POSTI RISERVATI ALLE CATEGORIE
EX D. LGS. N. 66 DEL 15 MARZO 2010, ARTT. 1014, COMMA 1, LETT. A) E 678, COMMA 9, IN POSSESSO DEI
REQUISITI DI CUI AL BANDO DA DESTINARE ALL'AREA SISTEMI INFORMATIVI E INFRASTRUTTURE DIGITALI
DI ATENEIO

BANDO D.D.G. n. 3721/2022 - PROT. n. 81517 del 08.08.2022

N°	Domanda
1	Differenza tra crittografia simmetrica e asimmetrica. Esempi di algoritmi e loro caratteristiche.
2	Che cosa si intende per Paas?
3	Quali sono i compiti didattici, di ricerca e istituzionali che possono /devono ricoprire i ricercatori a tempo determinato?

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER LA COPERTURA DI N. 6 POSTI DI CTG C-
POSIZIONE ECONOMICA – CI- AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONI DATI CON
RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO, DI CUI DUE POSTI RISERVATI ALLE CATEGORIE
EX D. LGS. N. 66 DEL 15 MARZO 2010, ARTT. 1014, COMMA 1, LETT. A) E 678, COMMA 9, IN POSSESSO DEI
REQUISITI DI CUI AL BANDO DA DESTINARE ALL'AREA SISTEMI INFORMATIVI E INFRASTRUTTURE DIGITALI
DI ATENEIO

BANDO D.D.G. n. 3721/2022 - PROT. n. 81517 del 08.08.2022

N°	Domanda
1	Quali incarichi possono ricoprire I componenti del Senato Accademico dell'Università degli Studi di Palermo?
2	Le misure minime di sicurezza previste dalle dalla direttiva AGID del 1/08/2015.
3	Si descrive come avviene l'accesso ad Internet dalla rete di Ateneo.

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER LA COPERTURA DI N. 6 POSTI DI CTG C-
POSIZIONE ECONOMICA – CI- AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONI DATI CON
RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO, DI CUI DUE POSTI RISERVATI ALLE CATEGORIE
EX D. LGS. N. 66 DEL 15 MARZO 2010, ARTT. 1014, COMMA 1, LETT. A) E 678, COMMA 9, IN POSSESSO DEI
REQUISITI DI CUI AL BANDO DA DESTINARE ALL'AREA SISTEMI INFORMATIVI E INFRASTRUTTURE DIGITALI
DI ATENEIO

BANDO D.D.G. n. 3721/2022 - PROT. n. 81517 del 08.08.2022

N°	Domanda
1	Quali sono le funzioni di un Direttore di Dipartimento?
2	Il protocollo http.
3	La virtualizzazione a livello del sistema operativo.

 
SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER LA COPERTURA DI N. 6 POSTI DI CTG C-
POSIZIONE ECONOMICA – C1- AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONI DATI CON
RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO, DI CUI DUE POSTI RISERVATI ALLE CATEGORIE
EX D. LGS. N. 66 DEL 15 MARZO 2010, ARTT. 1014, COMMA 1, LETT. A) E 678, COMMA 9, IN POSSESSO DEI
REQUISITI DI CUI AL BANDO DA DESTINARE ALL'AREA SISTEMI INFORMATIVI E INFRASTRUTTURE DIGITALI
DI ATENEO

BANDO D.D.G. n. 3721/2022 - PROT. n. 81517 del 08.08.2022

N°	Domanda
1	Quali incarichi possono ricoprire I componenti del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Palermo?
2	La virtualizzazione dello spazio di archiviazione.
3	Che cosa è la crittografia simmetrica? Quali gli algoritmi più comuni?

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER LA COPERTURA DI N. 6 POSTI DI CTG C-
POSIZIONE ECONOMICA – CI- AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONI DATI CON
RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO, DI CUI DUE POSTI RISERVATI ALLE CATEGORIE
EX D. LGS. N. 66 DEL 15 MARZO 2010, ARTT. 1014, COMMA 1, LETT. A) E 678, COMMA 9, IN POSSESSO DEI
REQUISITI DI CUI AL BANDO DA DESTINARE ALL'AREA SISTEMI INFORMATIVI E INFRASTRUTTURE DIGITALI
DI ATENEIO

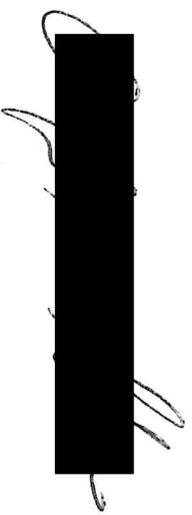
BANDO D.D.G. n. 3721/2022 - PROT. n. 81517 del 08.08.2022

N°	Domanda
1	Cosa si intende per Cloud e come funziona?
2	Si descriva come il DevOps possa contribuire a migliorare la collaborazione tra team di sviluppo e team operativi all'interno di un'organizzazione.
3	Che cosa si intende per GDPR e soprattutto cosa si intende per dati sensibili?

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER LA COPERTURA DI N. 6 POSTI DI CTG C-
POSIZIONE ECONOMICA – C1- AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONI DATI CON
RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO, DI CUI DUE POSTI RISERVATI ALLE CATEGORIE
EX D. LGS. N. 66 DEL 15 MARZO 2010, ARTT. 1014, COMMA 1, LETT. A) E 678, COMMA 9, IN POSSESSO DEI
REQUISITI DI CUI AL BANDO DA DESTINARE ALL'AREA SISTEMI INFORMATIVI E INFRASTRUTTURE DIGITALI
DI ATENEIO

BANDO D.D.G. n. 3721/2022 - PROT. n. 81517 del 08.08.2022

N°	Domanda
1	Cosa è e come funziona una Virtual Private Network?
2	Che cosa è il Codice dell'Amministrazione digitale?
3	Si descrivano le proprietà del protocollo DHCP.

[Redacted]

S. A. [Redacted]

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER LA COPERTURA DI N. 6 POSTI DI CTG C- POSIZIONE ECONOMICA – CI- AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONI DATI CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO, DI CUI DUE POSTI RISERVATI ALLE CATEGORIE EX D. LGS. N. 66 DEL 15 MARZO 2010, ARTT. 1014, COMMA 1, LETT. A) E 678, COMMA 9, IN POSSESSO DEI REQUISITI DI CUI AL BANDO DA DESTINARE ALL'AREA SISTEMI INFORMATIVI E INFRASTRUTTURE DIGITALI DI ATENEO

BANDO D.D.G. n. 3721/2022 - PROT. n. 81517 del 08.08.2022

N°	Domanda
1	Composizione e funzioni del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Palermo.
2	La firma digitale.
3	Si descriva come il DevOps possa contribuire a ridurre i tempi di rilascio e migliorare la collaborazione tra team di sviluppo e operazioni.

[Redacted] [Redacted]

[Redacted signature]

[Redacted signature]

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER LA COPERTURA DI N. 6 POSTI DI CTG C-
POSIZIONE ECONOMICA - CI- AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONI DATI CON
RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO, DI CUI DUE POSTI RISERVATI ALLE CATEGORIE
EX D. LGS. N. 66 DEL 15 MARZO 2010, ARTT. 1014, COMMA 1, LETT. A) E 678, COMMA 9, IN POSSESSO DEI
REQUISITI DI CUI AL BANDO DA DESTINARE ALL'AREA SISTEMI INFORMATIVI E INFRASTRUTTURE DIGITALI
DI ATENEIO

BANDO D.D.G. n. 3721/2022 - PROT. n. 81517 del 08.08.2022

N°	Domanda
1	Cosa prevede il regolamento sull'utilizzo della rete di Ateneo riguardo l'accesso alla rete.
2	Quali sono i principi fondamentali del DevOps e come possono essere applicati per migliorare il ciclo di sviluppo e distribuzione del software in una organizzazione?
3	Algoritmi di crittografia a chiave pubblica.

[Redacted signature]

[Redacted signature]

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER LA COPERTURA DI N. 6 POSTI DI CTG C- POSIZIONE ECONOMICA – CI- AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONI DATI CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO, DI CUI DUE POSTI RISERVATI ALLE CATEGORIE EX D. LGS. N. 66 DEL 15 MARZO 2010, ARTT. 1014, COMMA 1, LETT. A) E 678, COMMA 9, IN POSSESSO DEI REQUISITI DI CUI AL BANDO DA DESTINARE ALL'AREA SISTEMI INFORMATIVI E INFRASTRUTTURE DIGITALI DI ATENEIO

BANDO D.D.G. n. 3721/2022 - PROT. n. 81517 del 08.08.2022

N°	Domanda
1	Il Codice dell'Amministrazione Digitale tratta la copia informatica di un documento analogico. Cosa si intende?
2	Secondo le misure minime di sicurezza ICT emanate da AGID, per qualsiasi livello di sicurezza la valutazione e correzione continua della vulnerabilità cosa prevede?
3	Macchine virtuali e container.

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER LA COPERTURA DI N. 6 POSTI DI CTG C-
POSIZIONE ECONOMICA – CI- AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONI DATI CON
RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO, DI CUI DUE POSTI RISERVATI ALLE CATEGORIE
EX D. LGS. N. 66 DEL 15 MARZO 2010, ARTT. 1014, COMMA 1, LETT. A) E 678, COMMA 9, IN POSSESSO DEI
REQUISITI DI CUI AL BANDO DA DESTINARE ALL'AREA SISTEMI INFORMATIVI E INFRASTRUTTURE DIGITALI
DI ATENEIO

BANDO D.D.G. n. 3721/2022 - PROT. n. 81517 del 08.08.2022

N°	Domanda
1	Le misure minime di sicurezza ICT emanate da AGID.
2	La virtualizzazione dei dati.
3	Possibili legami tra l'Università degli Studi di Palermo e le Società di Capitali.

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER LA COPERTURA DI N. 6 POSTI DI CTG C-
POSIZIONE ECONOMICA – C1- AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONI DATI CON
RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO, DI CUI DUE POSTI RISERVATI ALLE CATEGORIE
EX D. LGS. N. 66 DEL 15 MARZO 2010, ARTT. 1014, COMMA 1, LETT. A) E 678, COMMA 9, IN POSSESSO DEI
REQUISITI DI CUI AL BANDO DA DESTINARE ALL'AREA SISTEMI INFORMATIVI E INFRASTRUTTURE DIGITALI
DI ATENEIO

BANDO D.D.G. n. 3721/2022 - PROT. n. 81517 del 08.08.2022

N°	Domanda
1	I Ricercatori universitari a tempo determinato possono ricoprire cariche nelle strutture didattiche e di ricerca in Ateneo? Se si, quali?
2	Quali sono le best practice che un'organizzazione che sta iniziando a implementare il DevOps per la prima volta dovrebbe seguire e quali errori dovrebbero evitare?
3	Frontend e Backend, cosa sono? In che contesto si è?