

CANDIDATO: _____

QUESITI

Programmazione, algoritmi, strutture e modelli dati - Intelligenza artificiale

Linguaggi e Tecniche di detenzione per ontologie, con

particolare riferimento allo standard OWL
(Ontology Web Language)

Architetture dei sistemi distribuiti - Distributed Ledger Technology e cryptoasset

Pattern architetturali nei Sistemi Distribuiti con

particolare riferimento al pattern MVC


Ordinamento e compiti istituzionali della CONSOB

Presidente e membri della Commissione: compiti

e procedura di nomina, cause di incompatibilità, obblighi
di divieto e responsabilità.

COLLOQUIO IN LINGUA INGLESE

BRANO: Enough rare minerals to fuel green energy
shift





CANDIDATO:

QUESITI

Programmazione, algoritmi, strutture e modelli dati - Intelligenza artificiale

Linguaggi di gestione ed interazione di
basi di dati, con particolare riferimento a basi di
dati MySQL

Architetture dei sistemi distribuiti - Distributed Ledger Technology e cryptoasset

Sicurezza nei sistemi informatici, con particolare
riferimento al Principio del Privilegio Minimo

Ordinamento e compiti istituzionali della CONSOB

Organizzazione della Consob, anche sotto il profilo
del coordinamento delle attività e dei compiti
del Comitato Tecnico.

COLLOQUIO IN LINGUA INGLESE

BRANO: Activist investor Elliott Takes stake in
Salesforce

4/4

4/4
3/4

CANDIDATO:

QUESITI

Programmazione, algoritmi, strutture e modelli dati - Intelligenza artificiale

Apprendimento automatico, con particolare riferimento
ai modelli non supervisionati.

Architetture dei sistemi distribuiti - Distributed Ledger Technology e cryptoasset

Middleware nei Sistemi Distribuiti, con particolare
riferimento ai Meccanismi di Interazione/Comunicazione

Ordinamento e compiti istituzionali della CONSOB

La Consob quale Autorità indipendente. Autonomia
operativa e finanziaria.

COLLOQUIO IN LINGUA INGLESE

BRANO: Donald Trump To be allowed on Facebook after
2-year ban

Handwritten signature/initials.

Handwritten signature/initials.

CANDIDATO:

QUESITI

Programmazione, algoritmi, strutture e modelli dati - Intelligenza artificiale

Algoritmi e piattaforme per la validazione di query
con particolare riferimento ad applicazioni
BIG DATA

Architetture dei sistemi distribuiti - Distributed Ledger Technology e cryptoasset

Cryptoassets, e.g., Bitcoin, Ethereum con particolare
riferimento al ruolo delle blockchain

Ordinamento e compiti istituzionali della CONSOB

Ruolo della Consob: vigilanza e sviluppo dei
mercati finanziari

COLLOQUIO IN LINGUA INGLESE

BRANO: Learning To lie: AI Tools adept at creating
disinformation

Per
di
SH.

4/12

CANDIDATO:

QUESITI

Programmazione, algoritmi, strutture e modelli dati - Intelligenza artificiale

La logica proposizionale nella rappresentazione della conoscenza, con particolare riferimento al ragionamento automatico

Architetture dei sistemi distribuiti - Distributed Ledger Technology e cryptoasset

Metodologia DevOps con particolare riferimento ai relativi vantaggi rispetto alle metodologie Tradizionali

Ordinamento e compiti istituzionali della CONSOB

Consob e Autorità indipendenti

COLLOQUIO IN LINGUA INGLESE

BRANO: Elon Musk's mysterious ways on display in Tesla Tweet Trial

Ad Vei

2/11/21
P. 9/11

scheda estratta

CANDIDATO: _____

QUESITI

Programmazione, algoritmi, strutture e modelli dati - Intelligenza artificiale

La logica del primo ordine nella rappresentazione della conoscenza, con particolare riferimento alla programmazione logica

Architetture dei sistemi distribuiti - Distributed Ledger Technology e cryptoasset

Comunicazione nei Sistemi Distribuiti, con particolare riferimento ai pattern Messaging e Publish/Subscribe

Ordinamento e compiti istituzionali della CONSOB

Organizzazione e funzionamento della Consob.
Disciplina del personale

COLLOQUIO IN LINGUA INGLESE

BRANO: US infiltrates big ransomware gang:
we hacked the hackers

Per
gr.
4

Vij

CANDIDATO:

QUESITI

Programmazione, algoritmi, strutture e modelli dati - Intelligenza artificiale

Ragionamento automatico in logica proposizionale, con particolare riferimento agli algoritmi per la soddisfacibilità

Architetture dei sistemi distribuiti - Distributed Ledger Technology e cryptoasset

Sezioni della coesistenza con particolare riferimento al Teorema CAP (Consistency, Availability, Partition Tolerance)

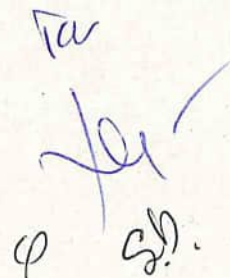
Ordinamento e compiti istituzionali della CONSOB

La Consob: Funzioni e poteri anche con ^{o i rapporti} riguardo alle altre Autorità indipendenti e con il governo

COLLOQUIO IN LINGUA INGLESE

BRANO: Microsoft reports outage for Teams, Outlook and other services





CANDIDATO: _____

QUESITI

Programmazione, algoritmi, strutture e modelli dati - Intelligenza artificiale

Metodologie di analisi e progettazione del software,
con particolare riferimento a sviluppo di software sicuro.

Architetture dei sistemi distribuiti - Distributed Ledger Technology e cryptoasset

Orchestrazione delle risorse in ambiente cloud con
particolare riferimento alla scalabilità e/o
affidabilità.

Ordinamento e compiti istituzionali della CONSOB

Compiti e poteri di vigilanza della
Consob.

COLLOQUIO IN LINGUA INGLESE

BRANO: Will Europe's ban on Russian diesel hike global
fuel prices?

Viri
2021

2021

CANDIDATO: _____

QUESITI

Programmazione, algoritmi, strutture e modelli dati - Intelligenza artificiale

Caratteristiche dei data lake, con particolare riferimento
alle differenze con i Data Warehouse

Architetture dei sistemi distribuiti - Distributed Ledger Technology e cryptoasset

Tecniche crittografiche con particolare riferimento al loro
uso nei protocolli di autenticazione

Ordinamento e compiti istituzionali della CONSOB

Struttura e organizzazione della Consob

COLLOQUIO IN LINGUA INGLESE

BRANO: Colorado lawmakers look to AI to detect
wildfires earlier

10/10 p 1/2 1/1 - 2/1

CANDIDATO: _____

QUESITI

Programmazione, algoritmi, strutture e modelli dati - Intelligenza artificiale

Modelli NoSQL, con particolare riferimento alle differenze con il modello relazionale

Architetture dei sistemi distribuiti - Distributed Ledger Technology e cryptoasset

Disaster Recovery con particolare riferimento alle soluzioni Cold site, Hot site

Ordinamento e compiti istituzionali della CONSOB

Ruolo della Consoh alla luce del processo di digitalizzazione in atto nei mercati finanziari

COLLOQUIO IN LINGUA INGLESE

BRANO: Amazon workers hold first UK strike, adding to labour turmoil

off W 4 for Jan - 3D.

CANDIDATO:

QUESITI

Programmazione, algoritmi, strutture e modelli dati - Intelligenza artificiale

Transazioni e concorrenza nelle basi di dati,
con particolare riferimento a sistemi
relazionali.

Architetture dei sistemi distribuiti - Distributed Ledger Technology e cryptoasset

Architetture a microservizi con particolare
riferimento alle soluzioni per garantire
Scalabilità e Fault Tolerance

Ordinamento e compiti istituzionali della CONSOB

Ruolo e funzioni del Direttore Generale,
del Vice Direttore Generale e del Segretario
Generale

COLLOQUIO IN LINGUA INGLESE

BRANO: Dutch, Japanese join US limits on
chip tech to China

~~1/2~~ 1/2 4 100 per 25

CANDIDATO:

QUESITI

Programmazione, algoritmi, strutture e modelli dati - Intelligenza artificiale

Linguaggi per la ~~per~~ modellazione del software, con particolare riferimento a UML (Unified Modeling Language)

Architetture dei sistemi distribuiti - Distributed Ledger Technology e cryptoasset

Elementi di continuità operativa, con particolare riferimento ai sistemi di calcolo ad alta disponibilità

Ordinamento e compiti istituzionali della CONSOB

Compiti e poteri di vigilanza della Consob, con riferimento alle recenti tendenze dell'innovazione finanziaria

COLLOQUIO IN LINGUA INGLESE

BRANO: Israel's high-tech economic engine outpaces government policies

off. In 4 14 25