

**SORTEGGIO RELATIVO ALLE COMMISSIONI GIUDICATRICI DELLE PROCEDURE DI SELEZIONE PUBBLICHE PER L'ASSUNZIONE DEI RICERCATORI A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240**

**VERBALE DEL 07/06/2024**

Il giorno 07/06/2024 alle ore 09:59 si riunisce la commissione responsabile delle operazioni di sorteggio riguardanti le commissioni giudicatrici delle procedure di selezione pubblica per l'assunzione dei Ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della Legge 30.12.2010, n. 24, nominata con Decreto Rettorale n. 7889 del 11/07/2023.

Sono presenti:

- Simona COLOMBO, Capo Servizio Gestione Personale Docente, Presidente;
- Laura MAFFEI, Servizio Gestione Personale Docente, Componente supplente;
- Enrico EFTIMIADI, Servizio Gestione Personale Docente, Segretario.

La riunione odierna si svolge in collegamento telematico, mediante Teams.

Simona COLOMBO è collegata dalla propria residenza a Corbetta (MI), Laura MAFFEI è collegata dal Politecnico di Milano, Enrico EFTIMIADI è collegato dalla propria residenza a Milano (MI).

La commissione si avvarrà di uno script PowerShell che effettuerà i sorteggi sulla base del file xml predisposto dall'Amministrazione, contenente tutte le Commissioni da sorteggiare.

L'utilizzo dello script permette di effettuare in modo efficace dei sorteggi che garantiscano una rappresentanza di genere, ove possibile. Durante il sorteggio, nel caso in cui il genere del componente designato coincida con quello del primo sorteggiato e siano presenti almeno due candidati del genere opposto, il secondo sorteggio sarà limitato a questi nominativi.

Lo script utilizza inoltre una hash chain, che assicura che ogni risultato dei sorteggi sia collegato in modo crittografico all'hash precedente, creando un'impronta digitale univoca per ogni passaggio del processo di sorteggio. L'hash iniziale dello script viene calcolato mediante la concatenazione della data e ora di esecuzione del sorteggio, del contenuto dello script di sorteggio e del file XML. Ciò permette di verificare facilmente l'integrità dei risultati e di identificare eventuali modifiche o alterazioni dei dati.

La Commissione prende visione del file xml "xml\_sorteggio.xml" predisposto dall'Amministrazione e del file dello script "sorteggio.ps1", firmato digitalmente al fine di permetterne l'esecuzione sui computer gestiti in dotazione all'Amministrazione.

La Commissione procede quindi ai sorteggi, eseguendo alle ore 09:59:58 il sopra citato script, che genera un file di output "output.txt" il cui contenuto viene qui di seguito riportato:

Data e ora di esecuzione dello script: 07/06/2024 09:59:58

Hash dello script PowerShell:  
C6BAE50094442CFC8BF6815EB13CC2433DD5ECBCD3B2D42BC647C212DA0E411B

Hash del file XML: 43E6E4095760E722D1353B6F4E3F53B420CA355BF83A9D5EA0A53E5CC7A668D0

Hash iniziale: 162B53ACE7771D1148B475093C65A9072F171FC092465E781D1A9998FFD188D6

Codice Procedura: 2024\_RTT\_DAER\_2

Componente designato: QUARANTA Giuseppe - M - Politecnico di Milano

Composizione della Commissione a seguito del sorteggio:

QUARANTA Giuseppe - M - Politecnico di Milano

GUGLIERI Giorgio - M - Politecnico di Torino

MILAZZO Alberto - M - Università degli Studi di Palermo

Hash	corrente	Commissione	2024_RTT_DAER_2:
B378CF94F76C4557A0C66BA7085BDAF2CA14101DED6FF15C3C0F32FEF0BB70D6			

La Commissione procede quindi alla verifica dell'integrità del sorteggio mediante lo script "verifica.ps1".

Il presente verbale viene redatto dal Segretario, Enrico EFTIMIADI, e quindi letto e approvato dagli altri componenti della commissione.

La riunione termina alle ore 10:02.

Verrà creato un archivio contenente il presente verbale, il file xml "xml\_sorteggio.xml", i due script PowerShell citati ed il file output.txt.

Tale archivio viene firmato digitalmente da tutti i componenti della Commissione.

**IL PRESIDENTE**

*Simona COLOMBO*

*Firmato digitalmente ai sensi del CAD – D. Lgs 82/2005 e s.m.i.*

**IL SEGRETARIO**

*Enrico EFTIMIADI*

*Firmato digitalmente ai sensi del CAD – D. Lgs 82/2005 e s.m.i.*

**IL COMPONENTE**

*Laura MAFFEI*

*Firmato digitalmente ai sensi del CAD – D. Lgs 82/2005 e s.m.i.*