

**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 15/09/2023**

Il giorno 15/09/2023 alle ore 08:45 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;
- Chiara GIGLIO, Servizio Gestione Personale Docente, Componente;
- Enrico EFTIMIADI, Servizio Gestione Personale Docente, Segretario.

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

Tutti i componenti della Commissione sono collegati dal Politecnico di Milano.

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 08:45:54 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: 15/09/2023 08:45:54

Hash dello script PowerShell:  
C6BAE50094442CFC8BF6815EB13CC2433DD5ECBCD3B2D42BC647C212DA0E411B

Hash del file XML: AD070914149EE0C63E86B10AABBC5FDDBA46A978D79ADA7201DAA402A9F0B378

Hash iniziale: 62951EFAA0164E35001B4B26CFD8C1B137B2A6753B612273F78DEB73EB04C55D

Codice Procedura: 2023\_RTDA\_DMEC\_9

Componente designato: GIGLIO Marco - M - Politecnico di Milano

Composizione della Commissione a seguito del sorteggio:

GIGLIO Marco - M - Politecnico di Milano

CASAVOLA Caterina - F - Politecnico di Bari

BALDANZINI Niccolo' - M - Università degli Studi di Firenze

Hash	corrente	Commissione	2023_RTDA_DMEC_9:
5B7C1E7EF67D8593A74173FC2B7C463BB19AA739CB0F0F7B8BC06B4C2814C8D4			

Codice Procedura: 2023\_RTDA\_DICA\_3

Componente designato: FRANGI Attilio Alberto - M - Politecnico di Milano

Composizione della Commissione a seguito del sorteggio:

FRANGI Attilio Alberto - M - Politecnico di Milano

MARFIA Sonia - F - Università degli Studi Roma Tre

BRUN Michele - M - Università degli Studi di Cagliari

Hash	corrente	Commissione	2023_RTDA_DICA_3:
261DE62979FA71F04FBAA5BCF756078E5134945BF4377ED697C4D9A11E4CF65E			

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 08:48.

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**

*Chiara GIGLIO*

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