**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 13/09/2024**

Il giorno 13/09/2024 alle ore 10:38 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. 7722 del 01/07/2024.

Sono presenti:

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

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

Simona COLOMBO ed Enrico EFTIMIADI sono collegati dal Politecnico di Milano, Laura MAFFEI è collegata 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 10:39:11 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: 13/09/2024 10:39:11

Hash dello script PowerShell: C6BAE50094442CFC8BF6815EB13CC2433DD5ECBCD3B2D42BC647C212DA0E411B

Hash del file XML: F42CD41B29B1C1119F359CB311963F2806A79A2FA4BC674CF37392C6A0C15697

Hash iniziale: 507197058E3DD4BFEF16778A9615E7798A7A0F9A4A2691720577FBC05BE9B5B1

Codice Procedura: 2024\_RTT\_DCMC\_2

Componente designato: MASI Maurizio - M - Politecnico di Milano

Composizione della Commissione a seguito del sorteggio:

MASI Maurizio - M - Politecnico di Milano

CANU Paolo - M - Università degli Studi di Padova

GRASSINI Sabrina - F - Politecnico di Torino

Hash corrente Commissione 2024\_RTT\_DCMC\_2: B3291B0ED75601062DB1C9BFB76FCA019CD2027520EC06783AF3815B04CCFBA9

Codice Procedura: 2024\_RTDA\_DIG\_7

Componente designato: BUGANZA Tommaso - M - Politecnico di Milano

Composizione della Commissione a seguito del sorteggio:

BUGANZA Tommaso - M - Politecnico di Milano

PAOLUCCI Emilio - M - Politecnico di Torino

RAGUSEO Elisabetta - F - Politecnico di Torino

Hash corrente Commissione 2024\_RTDA\_DIG\_7: A889E64A2BD197C801F89B6114BE6668F56BCCDD8674677E780C17A80083C051

La riunione termina alle ore 10:40.

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.*