

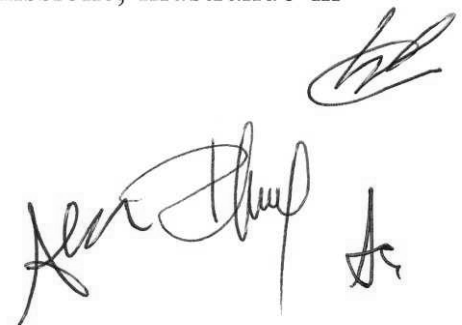
Concorso pubblico, per esami, per la copertura di n. 1 posto di categoria D – posizione economica D1 – Area Tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, da destinare al Centro Servizi Sistema Museale di Ateneo, a tempo pieno ed indeterminato.

VERBALE N. 2

l
l
l
l
l
l

TRACCIA N.1

- A) Si descrivano le principali caratteristiche ed applicazioni pratiche più diffuse di un quadrilatero articolato. Si illustrino, altresì, le metodologie per effettuare l'analisi cinematica.
- B) Si descrivano i criteri di progettazione di alberi di trasmissione, illustrando in dettaglio i parametri più significativi.

Handwritten signatures and initials in black ink, including a large signature and several smaller initials.

C) Si descrivano le tecniche di lavorazione più idonee per la costruzione di un elemento meccanico.

TRACCIA N.2

A) Si descrivano le principali caratteristiche ed applicazioni pratiche più diffuse di un manovellismo di spinta. Si illustrino, altresì, le metodologie per effettuare l'analisi dinamica.

B) Si descrivano i criteri di progettazione di ruote dentate, facendo riferimento al proporzionamento modulare di ruote cilindriche con denti dritti a profilo evolvente.

C) Si descrivano i processi di rettifica più diffusi e i relativi campi di impiego.

TRACCIA N.3

A) Si descriva un meccanismo per la trasformazione del moto traslatorio in moto rotatorio con le relative caratteristiche e le applicazioni pratiche più diffuse. Si illustrino, altresì, le metodologie per effettuare l'analisi cinematica.

B) Si descrivano i criteri di progettazione a fatica degli elementi meccanici di una macchina.

C) Si descrivano le principali tecniche di lavorazione per la costruzione di ruote dentate.

Handwritten signature and initials in black ink, located in the bottom right corner of the page.