

VERBALE N.24

ESTRAZIONE PROVA PRATICA

Oggi, 07 giugno dell'anno duemiladiciassette, alle ore 12:30 presso i locali l'Istituto scolastico "Mazzini-Modugno" sito in Bari alla via Suppa n.7, sede individuata dall'USR PUGLIA, si è riunita la Commissione giudicatrice per procedere all'estrazione della terna inerente la prova pratica che verterà su un tema scelto dal candidato, fra i tre proposti dalla Commissione, relativo al programma d'esame, come previsto dall'allegato "A" al D.M. n.95 del 23.02.2016.

La Commissione risulta presente di tutti i componenti:

- PRESIDENTE: Prof. Ing. Roberto SPINA
- COMPONENTE: Prof.ssa Azzurra BALICE
- COMPONENTE: Prof. Sergio MUSCI
- SEGRETARIO: Sig.ra Giovanna MALERBA

Risultano inoltre presenti i candidati:

- CANDIDATO: Dr. BAGNUOLI Giuseppe Maria (C.I. AT4668072)
- CANDIDATO: Dr.ssa BAVARO Delia (C.I. AO9851609)

Il Presidente, alle ore 13.00, fatta constatare l'integrità di n. 3 buste contenenti le tracce della prova pratica da svolgere, invita il candidato Dr. BAGNUOLI Giuseppe Maria a procedere al sorteggio.

Viene scelta la busta la quale contiene la terna indicata con la lettera C, identificata come terna scelta per l'espletamento della prova fissata per il 08 giugno 2017 ore 13.00 presso il l'Istituto scolastico "Mazzini-Modugno" sito in Bari alla via Suppa n.7. Il Candidato procede quindi alla lettura dei quesiti della terna selezionata.

Constatata la regolarità delle operazioni, la seduta è tolta alle ore 13:30.

Il presente verbale è letto e redatto in duplice copia e sottoscritto dai presenti per l'approvazione

IL PRESIDENTE Prof. Roberto SPINA

COMPONENTE Prof. Azzurra BALICE

COMPONENTE Prof. Sergio MUSCI

SEGRETARIO Sig.ra Giovanna MALERBA

IL CANDIDATO Dr. BAGNUOLI Giuseppe Maria

IL CANDIDATO Dr.ssa BAVARO Delia

[Handwritten signatures and notes over the signature lines]
- ASSENTE GIUSTIFICATA -

3

C

Tempo a disposizione 60 minuti

Quesito n° 1

Il candidato delinei per sommi capi il ruolo avuto dalla costruzione della ferrovia da Pescara a Bari nella trasformazione della economia agro/industriale della terra di Bari. L'argomento sia preceduto da una breve trattazione della evoluzione della trazione meccanica su rotaia.

Quesito n° 2

Il candidato rappresenti un cono retto in assonometria isometrica, contenuto in un cubo di spigolo pari a 6 cm, dopo averne eseguite le proiezioni ortogonali. Quindi il candidato proceda a rappresentare lo sviluppo del solido contenitore, nell'ipotetica esercitazione riguardante lo sviluppo e l'involuppo dei solidi. Il candidato può utilizzare le tecniche che ritiene opportuno per caratterizzare la rappresentazione senza che le stesse possano dissimulare le linee di costruzione del quesito posto

Quesito n° 3

Il candidato progetti una attività laboratoriale sul tema della robotica educativa a partire dai concetti base programmazione ed algoritmo, descrivendo strumenti utilizzati e percorsi didattici attuati. Il candidato effettui una esercitazione pratica di programmazione ponendo particolare attenzione alla classe di riferimento e alla fascia di età cui è rivolta l'attività nonché esplicitandone la ricaduta in termini di competenze digitali.

