



Salesiani
PER LA FORMAZIONE PROFESSIONALE
CNOS-FAP ETS

Pubblicata su CNOS-FAP (<http://www.cnos-fap.it>)

[Home](#) > Concorso Nazionale dei Capolavori professionali: Settore MECCANICO

Concorso Nazionale dei Capolavori professionali: Settore MECCANICO

Accedi al nuovo sito dell'**Esposizione dei Capolavori** ^[1]:



ESPOSIZIONE
DEI CAPOLAVORI

[2]

Ottava edizione. Dal 4 all'8 maggio 2015 presso il CFP di Sesto San Giovanni.

Descrizione della Prova ([scheda di presentazione](#) ^[3]):

Oggetto: Realizzazione di un'articolazione a sfera con doppio pistone a comando idraulico.
Contenuti:

- Questionario tecnologico (1 ora): 60 domande a risposta multipla.
- Prova tecnico-professionale di CNC (1 ora): attività di programmazione dei percorsi utensili.
- Prova tecnico-professionale Disegno/CAD (2 ore): interpretazione del disegno industriale e realizzazione con software CAD, del disegno costruttivo di un particolare costituente il "capolavoro" oggetto del Concorso. Ai ragazzi è stata data la possibilità di scegliere tra due software equivalenti (AutoCAD e Draft Sight) in funzione della loro preparazione durante il percorso formativo in atto.

- Prove tecnico-professionali di laboratorio meccanico (7 ore): costruzione di alcuni particolari, montaggio del dispositivo e collaudo finale.

In allegato la Prova ^[4] del Concorso 2015 del Settore Meccanico.

URL di origine:<http://www.cnos-fap.it/page/concorso-nazionale-dei-capolavori-professionali-settore-meccanico>

Links

[1] <https://capolavori.cnos-fap.it> [2] <https://capolavori.cnos-fap.it/>

[3] [http://www.cnos-](http://www.cnos-fap.it/sites/default/files/rapporti/Scheda%20Presentazione%20settore%20MECCANICO2015.pdf)

[fap.it/sites/default/files/rapporti/Scheda%20Presentazione%20settore%20MECCANICO2015.pdf](http://www.cnos-fap.it/sites/default/files/rapporti/Scheda%20Presentazione%20settore%20MECCANICO2015.pdf)

[4] <http://www.cnos-fap.it/sites/default/files/rapporti/Prova%20Settore%20MECCANICO2015.pdf>