

Oggetto: Prove scritte in modalità telematica - gruppo di lavoro

Mittente: Alessandro Fantechi <alessandro.fantechi@unifi.it>

Data: 29/03/2020, 10:25

A: componenti_copi@conferenzaingegneria.it

Cari colleghi, buongiorno,

desidero tenervi informati sull'andamento dei lavori del gruppo di Ingegneria-UNIFI che si è occupato di capire come fare prove scritte massive in modalità telematica.

Vi giro a questo scopo la comunicazione avuta dal Prof. Pierini, che coordina il gruppo, e che include una bozza delle linee guida in corso di sviluppo. L'obiettivo del gruppo di lavoro è emettere le linee guida in settimana, ma, come vedete dalla mail, il lavoro non è ancora concluso, e c'è anche discussione su come sia meglio rappresentare ai colleghi le linee guida, e sul grado di prescrizione che debbano presentare. Ogni vostro commento può essere utile.

Ringrazio per i commenti già ricevuti, e vi auguro una buona domenica,

A. F.

Alessandro Fantechi
Presidente della Scuola di Ingegneria
Università di Firenze
Via S. Marta 3
50139 FIRENZE
<https://www.ingegneria.unifi.it>
Tel. 055-2758994

Gentili colleghe e gentili colleghi,

Il gruppo di lavoro "esami online" costituito dalla scuola di ingegneria, ha prodotto una prima bozza di linee guida per l'esecuzione degli esami online. Ci siamo concentrati sulla modalità "compito scritto", considerando che per ciò che attiene agli esami orali, le linee guida riportate nel D.R. 358 del 12.03.2020, vengano adottate anche per le sessioni aperte a tutti gli studenti.

Le linee guida sono state sviluppate partendo dal documento elaborato dalla Università Politecnica delle Marche e ripreso anche dall'Università di Pavia. Si è anche tenuto conto di informazioni provenienti da POLIMI, POLITO, UNIBO, UNPD, UNISA, UNISANNIO, UNIGE, UNIROMA1, UNICAS, LUISS.

In questi giorni sono inoltre stati effettuati test con vari sistemi, concentrando l'attenzione principalmente sul software ZOOM che al momento sembra il più adatto ai nostri scopi.

In particolare, è possibile vedere e registrare i segnali audio e video di 49 postazioni (49 studenti) contemporaneamente. Questo significa che esami che prevedano 300 iscritti possono essere gestiti (anche in sincronia tra loro) da 6 docenti che controllano un gruppo di 50 studenti ciascuno. Ovviamente i docenti delle discipline di base saranno supportati da altri docenti oltre che dai tutor.

Il prof. Tucci ha acquistato a titolo personale una licenza Professional con la quale abbiamo potuto effettuare dei test tra noi docenti.

A questo link un video di prova se qualcuno desidera farsi un'idea: <https://drive.google.com/open?id=1mCQcnw7zH1kavSCslhwhUDyu8u3uGVqF>

E' stato effettuato un test anche con un gruppo di 30 volontari studenti di Ingegneria gestionale. Al termine

della prova gli studenti hanno compilato un apposito questionario dal quale è emerso un giudizio molto positivo.

Stiamo proseguendo altri test, sempre in coordinamento con SIAF, e lunedì ci rivedremo ancora in teleconferenza per continuare la sperimentazione. Riteniamo tra l'altro che testare il sistema nella sessione di Aprile, che tradizionalmente non prevede appelli per tutte le discipline, rappresenti un ottimo banco di prova nel caso che (malauguratamente) anche la sessione estiva dovesse svolgersi nella stessa modalità.

Allo stato attuale raccomandiamo a SIAF di valutare rapidamente la possibilità di acquisire una licenza Enterprise. Riteniamo che una licenza con 50 host sia adeguata alle necessità dell'ateneo. Ovviamente sarà richiesto di creare un coordinamento tra i corsi che necessitano di utilizzare il software, prenotando le licenze per effettuare le prove di esame.

Ci riserviamo però, con i test dei prossimi giorni, di verificare alcuni aspetti tecnici che sono emersi come possibili limiti all'applicabilità generale di quanto visto finora.

Restiamo in attesa di suggerimenti e commenti e salutiamo cordialmente.

Prof. M. Pierini.

Gruppo di lavoro composto da: Antonio Andreini, Gianni Bartoli, Michele Basso, Enzo Marino, Serena Matucci, Mario Tucci, Pietro Pala, Francesca Pezzati, Marco Pierini.

— Allegati: —

INDICAZIONI PER GLI ESAMI ONLINE v5.docx

28.5 kB