

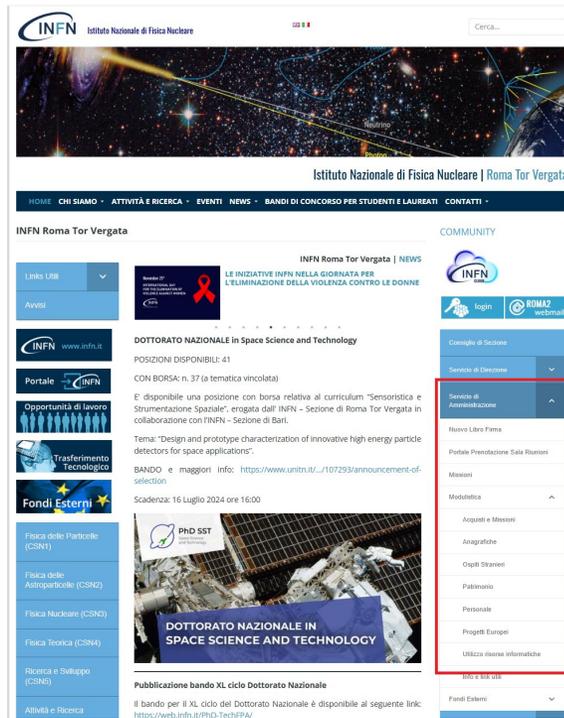
Centro di Calcolo

- Nuovo repository per la modulistica della Sezione
- Estensione della copertura della rete WiFi
- Aggiornamento Tecnologico dell'Impianto di Videoconferenza nell'Aula Grassano

Nuovo repository per la modulistica della Sezione

Il nuovo repository per la modulistica della Sezione è disponibile al link:

<https://l.infn.it/modulistica-tov>



Modulistica INFN - Sezione di Roma Tor Vergata



I vantaggi di avere la modulistica su Microsoft SharePoint sono:

- **Completa integrazione con Microsoft Team:** raggiungibile dal Canale «INFN Roma Tor Vergata» cliccando su «Modulistica INFN»
- **Maggiore facilità nella condivisione dei file**
- **Gestione avanzata dei permessi:** possibilità di assegnare con precisione i diritti di lettura e scrittura agli utenti, limitando le modifiche alle sole aree di loro competenza.
- **Interfaccia web semplice e intuitiva**
- **Interfaccia ottimizzata per i dispositivi mobili** (raggiungibile anche da app «Teams»)
- **Condivisione sicura e controllata:** i documenti sono accessibili solo agli utenti autenticati tramite credenziali Office 365 o mediante inviti personalizzati inviati via email.
- **Affidabilità e accessibilità dei dati:** poiché i file sono salvati su piattaforma Office 365 e non più sui nostri server locali, rimangono sempre raggiungibili anche in caso di guasto della rete locale.

Estensione della copertura della rete WiFi

Sono stati acquistati 10 nuovi access point (Huawei AirEngine5761-21) che verranno installati in zone dove al momento la copertura wifi (INFN dot1x ed eduroam) non è del tutto ottimizzata.



L'installazione è prevista per il 2025, che verrà effettuata da una ditta specializzata. A breve contatteremo delle ditte per avere dei preventivi di spesa

Estensione della copertura della rete WiFi

I nuovi access point verranno installati:

- N°1 Nella Segreteria del Dipartimento di Fisica (con riposizionamento di quello attuale)
- N°1 in Officina Meccanica
- N°1 Laboratorio di Fisica 23
- N°1 Laboratorio di Fisica 24
- N°1 Corridoio D1 vicino la Stanza 106D
- N°4 PP1
- (N°1 access point lo teniamo di scorta)

Abbiamo contattato alcune aziende specializzate, che, dopo un sopralluogo tecnico, forniranno preventivi dettagliati per l'aggiornamento dell'impianto di videoconferenza nell'Aula Grassano.

Questo intervento si rende necessario poiché diversi componenti hardware dell'attuale sistema risultano non funzionanti, compromettendo significativamente la qualità delle videoconferenze.

I componenti essenziali da sostituire o integrare sono:

- N°1 Telecamera motorizzata che supporti il riconoscimento su PC e integrazione con i maggiori software di videoconferenza (Es. Teams, Zoom, Google Meet)
- Splitter HDMI per ripristinare la riproduzione sui due monitor presenti nell'aula
- Microfoni
- Amplificatore professionale
- Mixer Audio per poter gestire l'audio sia dai microfoni che dal pc
- Multipresa da tavolo con presa RJ45, HDMI e alimentazione per poter collegare il notebook per la videoconferenza