

# Report formazione RM

Marco Vanadia  
CdS 17/10/2024

# Come funziona la formazione

- rivolta in via prioritaria a dipendenti. Associati possono partecipare se c'è disponibilità di posti e senza costi per l'Ente
- a novembre la CNF si riunisce e stabilisce il piano di formazione per l'anno successivo, esaminando le proposte di corsi ricevute entro il 30 settembre
  - ci sono altre due finestre per chiedere modifiche, con proposte entro 28 febbraio e 30 maggio
- ci sono corsi nazionali, interstruttura, locali, CCR
- quando attivati, i corsi sono annunciati dall'ufficio formazione al referente che gira l'informazione
- i dipendenti (e eventualmente associati) si iscrivono tramite link nel DB
- il referente raccoglie le iscrizioni e chiede le autorizzazioni alla Direttrice
- gli autorizzati ricevono istruzioni dal referente
  - le missioni dei dipendenti si aprono sull'esperimento Formazione
  - per i corsi da RUP fondo dedicato ("esperimento" F.do art. 113)

# Canali di comunicazione

- Annunci via mail
- Annunci su canale Teams
- Istruzioni sulla [sezione dedicata del sito di sezione](#)
- [Sito centrale Ufficio Formazione](#)
  - [Piani formativi](#)
  - Calendario corsi
- [Database formazione](#)

## Corsi di formazione per il mese di Ottobre 2024

Ottobre ▼ 2024 ▼ Vai < Precedente Oggi Successivo >

Lun	Mar	Mer	Gio	Ven	Sab	Dom
30	1	2	3	4	5	6
7	8	9 Incontro formativo sul Nuovo Disciplinare relativo alle procedure di affidamento diretto e ulteriori argomenti di interesse comune alle Strutture	10 Incontro formativo sul Nuovo Disciplinare relativo alle procedure di affidamento diretto e ulteriori argomenti di interesse comune alle Strutture	11 Incontro formativo sul Nuovo Disciplinare relativo alle procedure di affidamento diretto e ulteriori argomenti di interesse comune alle Strutture	12	13
14 10:00 am: La moderna programmazione in C++	15 10:00 am: La moderna programmazione in C++	16 10:00 am: La moderna programmazione in C++	17 10:00 am: La moderna programmazione in C++	18 10:00 am: La moderna programmazione in C++	19	20
21 10:00 am: La moderna programmazione in C++ 10:30 am: Preparazione e utilizzo delle miscele gassose per i rivelatori	22 9:30 am: Preparazione e utilizzo delle miscele gassose per i rivelatori di particelle	23 9:30 am: Preparazione e utilizzo delle miscele gassose per i rivelatori di particelle 10:00 am: Utilizzo e	24 10:00 am: Il Trasferimento Tecnologico dell'INFN	25 9:00 am: Il Trasferimento Tecnologico dell'INFN	26	27

# Fondi formazione 2024

I fondi formazione servono a organizzare corsi nella nostra sezione.

- 5 k€ ricevuti per Corso sui Gas; impegnati 100%
- 3 k€ euro come fondo standard (tipicamente per eventuali corsi locali NON IN PRESENZA con autorizzazione diretta del Direttore); non impegnati al momento
  - abbiamo fatto una richiesta per il 2024 di uno corso sui fondi Esterni (ERC, Marie Curie, etc...) che costerebbe 1.5 k€ euro per due persone se autorizzato

## Fondi di missione

- 12 k€ missioni formazione; ~2 k€ residui
- 1 k€ formazione obbligatoria, verranno usati per un corso a Lecce
- 8.5 k€ su Fdo art 113 (corsi RUP);  
~3 k€ residui (ma c'è ancora il corso RUP avanzato a Firenze)

# Corso nazionale gas

- 27 partecipanti
- Lezioni in aula gismanodi
- Attività a PP1
- Responsabili: Liberti, Pastori, Sessa
- Segreteria: Perfetti

Corso di formazione INFN: preparazione ed utilizzo delle miscele gassose per i rivelatori di particelle		
21 Oct 2024, 09:00 → 23 Oct 2024, 16:00 Europe/Rome		
Sezione Roma Tor Vergata - Aula Magna Gismondi		
MONDAY, 21 OCTOBER		
10:00 → 10:30	Coffe break	30m
10:30 → 10:40	<b>Saluti del direttore</b> Speaker: Roberta Sparvoli (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)	10m
10:40 → 11:00	<b>Informazioni generali e logistica</b> Speakers: Barbara Liberti (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare), Enrico Pastori (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare), Marco Sessa (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)	20m
11:00 → 12:00	<b>Proprietà fisiche dei gas e delle loro miscele</b> Speaker: Paolo Camarri (Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" and INFN Roma Tor Vergata)	1h
12:00 → 13:00	<b>Fenomeni di ionizzazione e conduzione elettrica nei gas (parte 1)</b> Speaker: Rinaldo Santonico	1h
13:00 → 14:00	Pausa pranzo	1h
14:00 → 15:00	<b>Detector technologies: RPC</b> Speaker: Roberto Cardarelli (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)	1h
15:00 → 16:00	<b>Strumenti di misura e controllo per miscelazione, flusso, rivelazione delle perdite e sicurezza</b> Speaker: Enrico Pastori (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)	1h
16:00 → 16:30	Coffe break e trasferimento al laboratorio PP1	30m
16:30 → 18:00	Attività in laboratorio	1h 30m

Programma della prima giornata di corso

# Nuova procedura corsi Coursera

La Commissione, nello spirito di standardizzare la fruizione dei corsi Coursera con quanto già avviene con i nostri corsi INFN e al fine di censire e registrare nel DB formazione le partecipazioni dei nostri dipendenti a tali corsi, ha fissato le seguenti regole:

- 1 - individuazione da parte dell'interessato, di concerto con il proprio responsabile, del corso da richiedere sulla [piattaforma Coursera INFN](#);
- 2 - richiesta di autorizzazione al Referente locale e Direttore ed inserimento del corso nel database della Formazione INFN come "corso locale- approvazione diretta";
- 3 - registrazione sul [portale prenotazioni](#) e fruizione del corso;
- 4 - aggiornamento database CNF da parte del Referente Locale **\*a breve chiederò conferma a chi ha completato corsi Coursera nel 2024\***

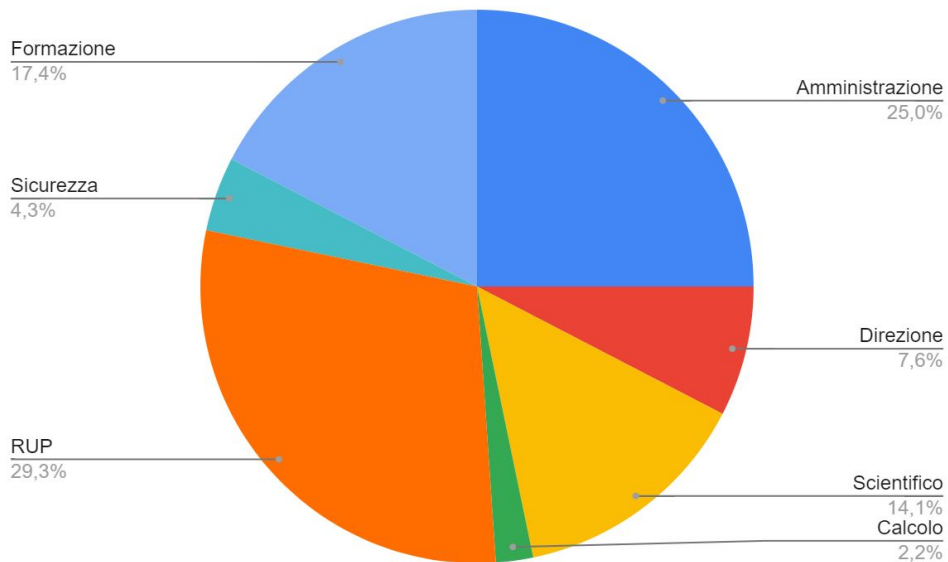
# Corsi di lingua

La CNF ha nominato un Gruppo di Lavoro incaricato di verificare i corsi di lingua inglese presenti sulla piattaforma Coursera (S. Arezzini, M. De Lazzari, P. Fabbri, A. Filippi, C. Perna, M. Vanadia).

Il GdL ha terminato il suo compito e, in seguito alla verifica di una serie di corsi di livello base e intermedio, suggerisce quelli forniti dalle seguenti scuole, perchè ritenuti ben strutturati:

- Voxy
- Università Federico II di Napoli

L'offerta fornita dalla piattaforma naturalmente è molto vasta, pertanto, sarà possibile provare corsi di enti o aziende diverse.



Nel 2024 finora quasi 100 partecipazioni a corsi di formazione.

Nota: la classificazione in categorie è fatta in modo arbitrario dal referente...



# Piani 2025

- Prossima riunione CNF a Novembre per elaborazione piano formativo 2025
- RM2 non ha proposto corsi per il 2025
  - Abbiamo comunque a disposizione finestre a fine Febbraio e fine Maggio per proporli in corso d'opera
  - Contattate me o qualcuno del GdL formazione (Badoni, De Simoni, Pastori, Zani) [che presto tornerà a riunirsi]
- Al momento non ho novità su Syllabus

# Seminario sulla formazione

- La comunità dei referenti sta organizzando seminari sulla formazione nelle varie sezioni
- C'è interesse per organizzarlo in sezione? All'interno di un CDS o in uno slot dedicato?