



Associazione Nazionale  
FISICA e APPLICAZIONI



## STATI GENERALI 3.0

### “Professione Fisico: da associativa a ordinistica”

venerdì 20 aprile 2018, ore 10:30

Centro Residenziale e Studi della Scuola Nazionale dell'Amministrazione  
Palazzo Reale - Caserta



#### Scopo e Obiettivi.

Il primo Incontro “**Stati Generali 1 - Professione Fisico: una Norma UNI per la qualificazione della professione**” si è svolto il 14 dicembre 2012, Roma, CNR, Aula Marconi. L’obiettivo dell’incontro era di presentare la [proposta di ANFeA](#) di richiesta di emissione di una Norma per la professione di Fisico per giungere, con il contributo delle Istituzioni, degli Enti di ricerca e delle Associazioni rappresentative delle diverse specializzazioni, a una proposta che permettesse a UNI di pubblicare una Norma condivisa. Per consultare [Programma](#) e [Resoconto](#) dell'Incontro.

Il secondo Incontro “**Stati Generali 2 - Professione Fisico: in attesa della Norma UNI, le attività dei Fisici nella ricerca e oltre**” si è svolto il 13 dicembre 2013, Roma, Università, La Sapienza, Aula del Chiostro, S. Pietro in Vincoli. L’obiettivo dell’incontro era di illustrare la Richiesta di Norma presentata a UNI nel mese di aprile 2013, ma soprattutto di presentare, in particolare al mondo produttivo, ai fisici neo laureati e agli studenti, “*Le attività dei Fisici oltre la ricerca*” che rappresentano la parte meno nota, ma altrettanto rilevante, delle attività svolte dai Fisici. Per consultare [Programma](#) e [Resoconto](#) dell'Incontro.

Nel 2017 la qualificazione della Professione di Fisico, ai sensi della L. 4/2013, si è conclusa con l'emissione della [UNI 11683:2017](#) "Attività professionali non regolamentate - Fisico professionista - Requisiti di conoscenza, abilità e competenza", che ha permesso di:

- 1) definire la figura del Fisico professionista e i requisiti che ne qualificano le attività professionali nelle diverse articolazioni;
- 2) definire i livelli di formazione e aggiornamento per l'espletamento della professione;
- 3) conferire ai professionisti il riconoscimento professionale e una precisa collocazione tra le libere professioni;
- 4) garantire l'utenza contro l'asimmetria informativa che potrebbe non consentire la corretta valutazione della qualità della prestazione;

- 5) fornire all'utenza un riferimento ai fini dell'attestazione del professionista, comprese le indicazioni inerenti gli aspetti etici e deontologici applicabili;
- 6) fornire linee guida ai fini della valutazione del singolo professionista ai fini della relativa qualifica.

La Norma definisce i requisiti relativi all'attività professionale del Fisico professionista, ossia della figura che svolge attività di ricerca, consulenza, formazione e aggiornamento nell'ambito delle discipline fisiche e delle loro applicazioni nei settori dell'industria, dell'economia, dell'ambiente, della biologia, della medicina, dei beni culturali e della pubblica amministrazione, sviluppando teorie, modelli, metodi di calcolo, strumentazione e metodologie di misura.

La figura professionale è articolata in due livelli: Fisico Professionista Magistrale (FPM) e Fisico Professionista Junior (FPJ), corrispondenti ai due livelli del titolo di studio (laurea magistrale e laurea). Per tenere conto dei numerosi e differenti ambiti nei quali si svolge l'attività professionale, il più alto dei due livelli (Fisico Professionista Magistrale) è stato articolato in quattro profili specialistici:

- A. Fisica per l'innovazione nella produzione di beni e servizi
- B. Fisica per Risorse naturali, Terra e Spazio
- C. Fisica per Ambiente, Territorio e Beni culturali
- D. Fisica per Medicina e Biologia.

La Norma UNI 11683:2017 e l'iscrizione di ANFeA nell'[Elenco delle Associazioni professionali](#), affidato dalla L. 4/2013 al Ministero dello Sviluppo economico, definiscono l'inizio e la qualificazione della professione non ordinistica del Fisico professionista.

Alla fine dello stesso anno 2017, il Senato ha approvato in via definitiva la [Legge 3/2018](#) di riordino delle Professioni sanitarie che, tra l'altro, istituisce l'Ordine dei fisici collegandolo al già esistente Ordine dei chimici attraverso la Federazione Nazionale degli Ordini dei chimici e dei fisici.

Questi eventi concludono i due percorsi seguiti per istituire la professione di fisico, con l'aggiunta del riconoscimento della Fisica medica quale professione sanitaria, permettendo così il ricongiungimento dei percorsi.

La Norma UNI rappresenta un'ottima guida per inserire le attività e le competenze dei fisici nel Regolamento che ne definisce la professione con il nuovo Ordine, data la generale approvazione ricevuta da quanti coinvolti nella sua preparazione.

Per discutere degli sviluppi e delle prospettive del nuovo quadro e mettere a fuoco i diversi punti da affrontare per regolamentare la professione dei Fisici sulla base della nuova Legge, è convocato il terzo e conclusivo Incontro della serie "Stati Generali – Professione Fisico", al quale sono invitati anche i colleghi chimici per tenere conto del loro punto di vista e trarne spunto per la futura appartenenza alla stessa Federazione Nazionale. Il Programma dell'Incontro è consultabile al [link](#) e le informazioni logistiche al [link](#).

L'Incontro si svolgerà a Caserta il 20 aprile 2018, in concomitanza con il IV Congresso Nazionale ANFeA (20 - 21 aprile 2018), presso il Centro Residenziale Studi (CRS) della Scuola Nazionale dell'Amministrazione con sede in uno dei due emicicli ellittici del Palazzo Reale voluto da Carlo III di Borbone e realizzato nella seconda metà del Settecento da Luigi Vanvitelli.

Tra gli obiettivi dell'Incontro c'è quello di ricordare l'attuale professione del Fisico, regolamentata dalla L. [4/2013](#), con la nuova professione ordinistica. Si deve evitare di interrompere per un periodo al momento imprecisabile, ma comunque non breve (potrebbe arrivare al 2021, data di scadenza degli attuali organi direttivi degli Ordini dei Chimici) le attività professionali di quanti stanno attualmente operando nella professione di Fisico.

## PROGRAMMA

**10:00 Registrazione e caffè di benvenuto**

**10:30 Saluti istituzionali e Apertura dei lavori**

Presiede: Antonio D'Onofrio

**11:00 La Norma UNI 11683:2017 e gli aspetti peculiari della professione di Fisico**

- *G. Gialanella, Coordinatore Gruppo di Lavoro UNI GL 13*

**11:30 Ruolo delle Università per la formazione dei Fisici professionisti**

- CUN Comitato Area 02 - *F. Monti, Coordinatrice: Innovazione e flessibilità nella revisione delle classi di laurea: un'opportunità per la formazione di nuove figure professionali*

Situazione normativa: lauree professionalizzanti, flessibilità sui CFU nella normativa attuale; nuovi ordini professionali; requisiti per l'accesso a professioni definite e di competenza di MISE (tecnico competente in acustica), MIBACT (esperto diagnosta), MIUR (formazione insegnanti).

Nuove istituzioni e modifica di classi esistenti Le attuali classi di laurea triennale e magistrale in Fisica Verso un nuovo modello di struttura delle classi di laurea

- Con.Scienze (Conferenza Nazionale Presidenti e Direttori Strutture universitarie di Scienze e tecnologie) – *S. Mobilio\**, *Presidente: Opportunità di inserimento degli aspetti professionali nei piani formativi offerti agli studenti.*
- CONDIR (Conferenza Direttori Scuole Specializzazione Fisica sanitaria) –*F. Fusi\**, *Coordinatore: Ruolo del Diploma di Specialità per l'iscrizione nell'Ordine professionale*

Discussione

**12:30 Il punto di vista dei Dipartimenti universitari**

Interventi programmati di Direttori di Dipartimento

- *Massimo Di Giulio, Presidente Consiglio Didattico di Scienze e Tecnologie Fisiche, Univ. del Salento*

Discussione

**13:00 Pausa Pranzo**

Presiede: Eugenio Fazio

**14:30 La Federazione Nazionale degli Ordini dei Chimici e dei Fisici (L. 3/2018)**

- *B. Naviglio, Presidente dell'Ordine dei Chimici e dei Fisici della Campania: L'Ordine professionale e le sue funzioni*

Discussione

**15:00 Regolamento della disciplina degli ordinamenti per l'esercizio delle professioni di chimico e di fisico**

- *A. Petraglia, Segretario Generale ANFeA – la proposta ANFeA*

Discussione

**16:00 Il punto di vista delle Associazioni di Fisici**

Interventi programmati

- Società Italiana di Fisica (SIF) – *L. Cifarelli\**, *Presidente*
- Associazione Italiana di Scienze dell'Atmosfera e Meteorologia (AISAM) - *D. Zardi, Presidente*
- Associazione Nazionale Fisica e Applicazioni (ANFeA) – *A D'Onofrio, Presidente*
- Associazione Nazionale Fisica Medica (AIFM) – *M. Stasi, Presidente\**

Discussione

\* In attesa di conferma

Partecipa all'Incontro l'avv. O. Emanuele, consulente legale della Federazione Nazionale degli Ordini dei Chimici e dei Fisici, per chiarimenti sulla L. 3/2018 e sui conseguenti atti funzionali

**17.00 Conclusioni** *Antonio D'Onofrio, Presidente ANFeA*