



## **LE RICHIESTE DELLA FISICA IN MERITO ALL'IMPLEMENTAZIONE DI QUANTO PREVISTO DAL DM616/2017**

Con questo documento la comunità dei Fisici intende esprimere la propria posizione in merito all'implementazione del DM616/2017 anche alla luce del parere del CUN del 14 giugno 2017, sottolineando il ruolo cruciale che la Didattica della Fisica ha e deve avere nella formazione degli insegnanti per le classi di concorso A20, A27 e A28 sia all'interno del percorso formativo volto al conseguimento dei 24 CFU quali requisiti per l'ammissione al concorso sia all'interno del successivo percorso FIT, e ritenendo altrettanto cruciale garantire comportamenti uniformi e coerenti fra tutti gli Atenei che inseriranno nei percorsi formativi insegnamenti nei SSD FIS/08 e/o FIS/01, anche ai fini della certificazione dei CFU acquisiti nell'ambito delle Metodologie e Tecnologie Didattiche nei SSD FIS/08 o FIS/01.

### ***Quanto all'attivazione dei percorsi formativi:***

- Si raccomanda agli Atenei di attivare quanto prima percorsi formativi per le classi A20, A27 e A28 che contengano almeno 6 CFU nei settori FIS/08 e/o FIS/01 per l'ambito delle Metodologie e Tecnologie Didattiche specifiche per l'insegnamento nelle citate classi di concorso, secondo i contenuti e gli obiettivi formativi indicati negli allegati A e B del DM616, laddove le relative competenze siano presenti nell'Ateneo. Tale attivazione, ai sensi di quanto previsto dall'art. 3 comma 6, è anche condizione necessaria per poter riconoscere agli studenti iscritti ai percorsi formativi i crediti già conseguiti in tali SSD, in quanto tali crediti devono essere "riconducibili al percorso formativo previsto".
- Si osserva che sarà possibile utilizzare come parte del percorso formativo anche insegnamenti già presenti nell'offerta formativa dei corsi di studio dell'Ateneo nei SSD FIS/08 e/o FIS/01 purché i contenuti e gli obiettivi formativi siano quelli indicati negli allegati A e B del DM616, e che i relativi CFU, qualora siano già stati acquisiti, potranno essere certificati in modo automatico.
- Riguardo a tali insegnamenti, nel caso specifico in cui siano attualmente offerti nel SSD FIS/01 e sia ragionevole prevedere il loro mantenimento nell'offerta formativa di Ateneo anche per gli anni accademici successivi al 2017/2018, si raccomanda che essi vengano inseriti nei percorsi formativi solo se si prevede di modificarne il SSD da FIS/01 a FIS/08.
- Nel caso di insegnamenti istituiti e attivati "ad hoc" per i percorsi formativi nell'ambito delle Metodologie e Tecnologie Didattiche specifiche per l'insegnamento della Fisica, si raccomanda che essi afferiscano al SSD FIS/08.



SOCIETÀ ITALIANA DI FISICA

Bologna, 22 settembre 2017  
Via Saragozza, 12 – 40123 Bologna  
Tel. +39 051-331554 Fax +39 051-581340  
e-mail: [sif@sif.it](mailto:sif@sif.it)

***Quanto alla certificazione dei CFU già acquisiti, anche in altri Atenei, relativamente a insegnamenti FIS/01 e FIS/08 che non rientrino nei percorsi formativi attivati dall'Ateneo:***

- Si raccomanda che la certificazione dei crediti già acquisiti relativamente a insegnamenti che non rientrino nei percorsi formativi attivati dall'Ateneo, ai sensi di quanto previsto dall'art. 3 comma 6, non possa in nessun caso avvenire in modo automatico, ma preveda la verifica, a cura delle strutture competenti dell'Ateneo e sulla base degli obiettivi formativi e dei programmi degli insegnamenti, del soddisfacimento di una delle seguenti condizioni:

***Per i CFU acquisiti nel SSD FIS/08:***

- che gli obiettivi formativi e i contenuti del programma dell'insegnamento o del modulo dell'insegnamento riguardino esplicitamente argomenti di Didattica della Fisica, oppure  
- che gli obiettivi formativi e i contenuti del programma dell'insegnamento o del modulo dell'insegnamento riguardino esplicitamente argomenti di Storia della Fisica orientati alla progettazione e realizzazione di percorsi didattici e/o di esperienze didattiche di laboratorio relativamente agli argomenti previsti dalle indicazioni nazionali per i licei e dalle linee guida per gli istituti tecnici e professionali.

***Per i CFU acquisiti nel SSD FIS/01:***

- nel caso degli insegnamenti di laboratorio, che gli obiettivi formativi e i contenuti del programma dell'insegnamento o del modulo dell'insegnamento riguardino attività di laboratorio esplicitamente finalizzate alla realizzazione di percorsi didattici relativamente agli argomenti previsti dalle indicazioni nazionali per i licei e dalle linee guida per gli istituti tecnici e professionali;  
- nel caso di altri insegnamenti, che gli obiettivi formativi e i contenuti del programma dell'insegnamento o del modulo siano esplicitamente finalizzati alla progettazione di percorsi didattici relativamente agli argomenti previsti dalle indicazioni nazionali per i licei e dalle linee guida per gli istituti tecnici e professionali.

Luisa Cifarelli  
Presidente SIF