

22/6/2021

Regolamenti CSN2

Linee Guida per gli impegni del personale di ricerca negli esperimenti di CSN2

Autore	Verificato da	Approvato da
L. Latronico	O. Cremonesi	CSN2
G. Mazzitelli		
G. Sirri		
M. Pavan		

Lista di distribuzione:

- pubblico



Rev. 1.0 Validità Rilasciato

Storico delle Revisioni

Rev.	Data	Descrizione delle modifiche	Autore/Editore	
v1	17/6/2021	Aggiornamento delle linee guida del 2015 in occasione del rilascio del PAQ	Latronico, Mazzitelli, Sirri, Pavan	
1	22/6/2021	Rilasciato dopo approvazione CSN2		

Sommario

1	1 Elenco degli acronimi				
2	2 Introduzione				
3	Obi	ettivo4			
4	Can	npo di Applicazione4			
5	Line	ee Guida4			
5.1	Α	fferenza CSN24			
5.2	Р	ercentuali di impegno4			
5	.2.1	Percentuale minima			
5	.2.2	Percentuale minima per sigla			
5	.2.3	Numero massimo di sigle5			
5	.2.4	Progetti su fondi esterni			
5	.2.5	Personale junior			
5	.2.6	Casi speciali5			
5.3	C	Common Funds			
5	.3.1	Soglie per il pagamento dei CF			
5.4	S	oglie di impegno sulle sigle6			
5	.4.1	Apertura sigla			
5	.4.2	Percentuali dei responsabili			
5	.4.3	Quota minima di percentuali (Full Time Equivalent)			



Rev. 1.0 Validità Rilasciato

5 5.5.1		ezione sprimere un coordinato			
5.5.1 5.5.2		agrafica			
		riassuntiva			
Α.	icguio iubciiu	1143301111¥4	•	•••••••	



Rev. 1.0 Validità Rilasciato

1 Elenco degli acronimi

CF - Common Funds

CSN2 - Commissione Scientifica Nazionale Seconda

GE - Giunta Esecutiva

INFN – Istituto Nazionale Fisica Nucleare

FTE - Full Time Equivalent

PAQ - Piano Assicurazione Qualità

2 Introduzione

In questo documento si riportano delle linee guida per la partecipazione agli esperimenti di competenza della CSN2 circa gli impegni del personale, gestione delle sigle ed assegnazione di fondi.

3 Obiettivo

Lo scopo di queste linee guida è di fornire criteri per la definizione degli impegni del personale di ricerca sui progetti attivi nella CSN2.

4 Campo di Applicazione

Le percentuali di impegno, alle quali il documento si riferisce, vengono indicate dai responsabili degli esperimenti nei moduli ufficiali e discussi in sede di Commissione durante la riunione di Settembre.

5 Linee Guida

5.1 Afferenza CSN2

Un ricercatore o tecnologo con un impegno in esperimenti di competenza della CSN2 prevalente rispetto alle altre attività in ambito INFN di norma afferisce alla CSN2.

5.2 Percentuali di impegno

5.2.1 Percentuale minima

Si richiede che un ricercatore o tecnologo che presenti partecipazioni a più di una attività di ambito INFN si impegni su queste con una percentuale complessiva non inferiore al 70%. In altre parole, la percentuale indicata nei moduli ufficiali alla voce "altri impegni" non può, nel caso si partecipi a più di un'attività INFN, superare il 30%.

5.2.2 Percentuale minima per sigla

La percentuale di impegno di un ricercatore o tecnologo relativamente ad un esperimento di competenza della CSN2 deve essere non inferiore al 20%.



Rev. 1.0 Validità Rilasciato

5.2.3 Numero massimo di sigle

Un ricercatore o tecnologo che afferisce ad una sigla di esperimento di competenza della CSN2 può partecipare al più ad un'altra sigla di qualsivoglia commissione.

5.2.4 Progetti su fondi esterni

Le percentuali per la partecipazione a progetti esterni (esempio PON, EU, ecc.) di interesse della CSN2, possono essere ricondotte alla sigla di esperimento collegata al progetto (sigla affine). La CSN2 mantiene regolarmente aggiornata la tabella delle sigle affini che lista le attività per le quali la percentuale di FTE può essere sommata a quelle della sigla principale (es. CYGNO [CSN2] ed INITIUM [UE])

5.2.5 Personale junior

Tutti i dottorandi, perfezionandi e borsisti post-laurea, che abbiano un'attività predominante in CSN2, devono avere un impegno quasi totale (ovvero dichiarare una percentuale non inferiore all'80%) su una singola sigla.

Eccezioni possono essere previste nel caso in cui percentuali di impegno (comunque non superiori al 30%) siano rivolte ad un'altra (singola) attività di R&D strettamente connessa con l'esperimento primario oppure nel caso in cui il giovane ricercatore sia interamente coinvolto in attività trasversali (ad esempio analisi di dati in coincidenza da due esperimenti).

5.2.6 Casi speciali

Deviazioni alle regole sopra esposte, come una percentuale inferiore al 20% su una sigla o la partecipazione a 3 sigle, vanno segnalate ai referee e alla CSN2 che le valutano in relazione a situazioni transitorie o attività specifiche di ricercatori e tecnologi che:

- si dedichino esclusivamente ad attività teoriche (fenomenologi, ecc.);
- abbiano attività riguardanti tecniche sperimentali che sono applicabili a più esperimenti (elettronica, meccanica, progettazione), ad esempio sigle di CSN5;
- siano dipendenti di laboratori nazionali, per le sole attività con sede nei loro laboratori;
- abbiano attività in un esperimento in fase di chiusura, in fase di sola analisi dati o nel primo anno di apertura di una nuova sigla;
- si dedichino ad attività di terza missione con partecipazione a sigle della CC3M.

5.3 Common Funds

5.3.1 Soglie per il pagamento dei CF

La CSN2 non riconosce più di una quota CF per persona.

In base alle regole INFN si richiede una percentuale di impegno non inferiore al 50% (FTE) per il conteggio nell'assegnazione dei fondi comuni (CF).

L'entità complessiva dei CF di un esperimento deve essere specificata in maniera chiara nel rapporto di avanzamento insieme al numero totale di ricercatori per i quali l'importo è valutato (secondo le regole stabilite dal relativo MoU), in modo da poter valutare l'importo unitario CF*.



Rev. 1.0 Validità Rilasciato

La frazione minima di impegno richiesta nel caso di assegnazioni di CF è scaglionata in base all'importo unitario secondo la tabella

CF* (k€/pers)	FTEmin
0-4	50%
4-7	60%
<i>7</i> -10	70%

La CSN2 può valutare l'assegnazione di CF Funds per i colleghi che abbiano superato i limiti di età in base alla circolare n.009948 del 06.06.2011 del Presidente dell'INFN (https://web.le.infn.it/wp-content/uploads/2020/07/circolare_età_responsabili.pdf).

5.4 Soglie di impegno sulle sigle

5.4.1 Apertura sigla

Per poter aprire una sigla in CSN2 è sufficiente l'apertura della sigla in una singola sezione (sigla locale).

Le sigle locali sono aperte se raccolgono un impegno complessivo di almeno 1.5 FTE, in caso contrario il finanziamento dell'attività è ancora possibile sotto i fondi di dotazione.

I Laboratori Nazionali non sono soggetti a questa norma solo per gli esperimenti che hanno sede nei laboratori stessi.

5.4.2 Percentuali dei responsabili

I responsabili nazionali e locali degli esperimenti devono indicare percentuali di impegno non inferiori rispettivamente al 60% ed al 40% sugli esperimenti di loro competenza.

Eccezioni possono essere previste per esperimenti in chiusura o in fase di sola analisi dei dati.

5.4.3 Quota minima di percentuali (Full Time Equivalent)

Il numero di FTE medi di un esperimento su scala nazionale, calcolato con le percentuali di impegno di ricercatori e tecnologi, deve essere $\geq 40\%$

Il calcolo degli FTE viene fatto a luglio considerando i nominativi di ricercatori e tecnologi presenti nei moduli EC7 o EN7 di esperimento nei preventivi.

Il contributo del personale tecnico e amministrativo, pur non rientrando nel computo degli FTE in fase di preventivi, viene valutato nei documenti di progetto e in particolare nei Progress Report presentati ogni anno alla CSN2.

I nominativi presenti devono corrispondere a persone che risultano associate nei primi sei mesi dell'anno in corso o che verranno associate entro lo stesso anno.

Rev. 1.0 Validità Rilasciato

5.5 Coordinatore di Sezione

5.5.1 Condizioni per esprimere un coordinatore

Condizione necessaria e sufficiente affinché una sezione possa esprimere un coordinatore presso la CSN2 è che siano presenti in sede almeno quattro elettori per una percentuale di impegno complessiva del personale impegnato in attività di gruppo 2 non inferiore a 2.5 FTE.

È inoltre necessario che nella sezione sia aperta almeno una sigla di CSN2 (vedi 5.4.1).

5.5.2 Controlli sull'anagrafica

Sarà cura dei coordinatori locali l'ulteriore controllo che eventuali anomalie presenti nelle proprie sezioni vengano sanate prima della chiusura dei moduli a luglio in accordo con i responsabili di sigla nelle proprie sedi.

Qualora dopo la chiusura dei moduli a luglio persistessero ancora anomalie e queste fossero riscontrate dai referee (a cui spetta il controllo in fase di proposta di assegnazioni) o dalla sottocommissione che controlla le anagrafiche a settembre, gli esperimenti subiranno penalizzazioni concordate dalla CSN2 nella riunione di settembre.

6 Allegato – tabella riassuntiva

Tabella riassuntiva delle principali norme riportate in questo documento. Si rammenta però che fa fede il testo degli articoli.

	% afferenza	Responsabile locale	Responsabile nazionale	Numero FTE locale	Numero FTE Globale	Dottorandi/borsisti
sigla	> 20 < 20 solo: esperimenti in apertura/ chiusura	≥40%	≥60%	≥1.5 altrimenti la sigla va in DTZ	FTE > (numero ric/tec)*0.4	>80% sul Progetto su cui hanno la borsa
Common	funds	% afferenza CSN2		Numero esp	perimenti	Altri impegni
CF* (k€/pers) 0-4 4-7 7-10		% predominante oppure non inferiore al 20% dalla massima*.		2 (+1 esp. CommV)		 <30% se N_{esp}>1 PON-EU ecc. sommati all'esperimento se affine

^{*} Ad esempio, ci si aspetta una afferenza alla CSN2 se un ricercatore ha il 60% su una sigla di GR2, il 20% su una sigla di GR1 ed il 20% su una sigla di GR5.