



AGENZIA NAZIONALE PER LE NUOVE TECNOLOGIE,
L'ENERGIA E LO SVILUPPO ECONOMICO SOSTENIBILE

Dipartimento Fusione e Tecnologie per la Sicurezza nucleare
Il Direttore

Determinazione n. *124*/2018/FSN

**NOMINA DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE DELLA SELEZIONE
CONCORSUALE PER BORSE DI STUDIO PER LAUREATI**

**1 POSIZIONE PER ATTIVITÀ DI RICERCA E SVILUPPO RELATIVE AL CICLO DEL
COMBUSTIBILE DEI REATTORI A FUSIONE (CB: CICLO DEL COMBUSTIBILE)**

**1 POSIZIONE PER ATTIVITÀ SPERIMENTALE E MODELLISTICA SUI RUNAWAYS
NEI TOKAMAKS (MR: MODELLISTICA RUNAWAYS)**

**1 POSIZIONE PER STUDI SUI METALLI LIQUIDI NELLA FUSIONE A
CONFINAMENTO MAGNETICO (ML: METALLO LIQUIDO)**

**1 POSIZIONE PER SINTESI DI NANOMATERIALI PER FOTONICA E LORO
APPLICAZIONE NEL SETTORE AUTOMOTIVE (NMF: NANOMATERIALI PER
FOTONICA)**

**1 POSIZIONE PER RICERCA E SVILUPPO PER LA REALIZZAZIONE DI UNA
SORGENTE FEL COMPATTA PILOTATA DA ACCELERAZIONE AL PLASMA (FEL-
C: FEL COMPATTI)**

**1 POSIZIONE PER CALCOLI NEUTRONICI PER LA PROGETTAZIONE DI DEMO
(CN: CALCOLI NEUTRONICI)**

**1 POSIZIONE PER SPERIMENTAZIONE CON IL LASER ABC DI ENEA (EM-ABC:
STUDIO CAMPI ELETTROMAGNETICI TRANSIENTI SU ABC)**

**1 POSIZIONE PER STUDI SU CELLULE STAMINALI MEDIANTE CAMPI
ELETTROMAGNETICI A BASSA FREQUENZA (EM-CS: STUDIO CELLULE
STAMINALI MEDIANTE CAMPI ELETTROMAGNETICI)**

(Rif. FSN/01/2018)

IL DIRETTORE

- **Visto** l'art. 37 della legge 23 luglio 2009, n. 99, come novellato dalla legge 28 dicembre 2015, n. 221, che istituisce, sotto la vigilanza del Ministero dello Sviluppo Economico, l'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA);
- **Visto** il Decreto del Ministro dello Sviluppo Economico di concerto con il Ministro dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare del 23 marzo 2016, con il quale è stato nominato il Consiglio di Amministrazione dell'Agenzia ENEA composto dal prof.

dn

Federico Testa, in qualità di Presidente, dal sig. Mauro Libè e dal prof. Alessandro Lanza, in qualità di Consiglieri;

- **Visto** il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, n. 218 concernente la "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015 n. 124";
- **Visto** lo Statuto dell'ENEA, pubblicato sui siti istituzionali del Ministero dello sviluppo economico e dell'Agenzia in data 8 marzo 2017 ed entrato in vigore il giorno successivo;
- **Visto** la Disposizione Commissariale n. 324/2015/COMM Efficientamento organizzativo per la funzionalità dell'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA);
- **Considerato** che l'ENEA è un Ente di diritto pubblico finalizzato alla ricerca e all'innovazione tecnologica, nonché alla prestazione di servizi avanzati alle imprese, alla pubblica amministrazione e ai cittadini nei settori dell'energia, dell'ambiente e dello sviluppo economico sostenibile;
- **Visto** il Decreto del Presidente della Repubblica 9 maggio 1994, n. 487 "*Norme sull'accesso agli impieghi nelle pubbliche amministrazioni e modalità di svolgimento dei concorsi, dei concorsi unici e delle altre forme di assunzioni nei pubblici impieghi*";
- **Visto** il Decreto Legislativo n. 198 dell'11 Aprile 2006 "*Codice delle pari opportunità tra uomo e donna*";
- **Visto** l'avviso di selezione concorsuale per borse di studio per laureati – 1 posizione per attività di ricerca e sviluppo relative al ciclo del combustibile dei reattori a fusione (CB: CICLO DEL COMBUSTIBILE); 1 posizione per attività sperimentale e modellistica sui runaways nei tokamaks (MR: MODELLISTICA RUNAWAYS); 1 posizione per studi sui metalli liquidi nella fusione a confinamento magnetico (ML: METALLO LIQUIDO); 1 posizione per sintesi di nanomateriali per fotonica e loro applicazione nel settore automotive (NMF: NANOMATERIALI PER FOTONICA); 1 posizione per ricerca e sviluppo per la realizzazione di una sorgente fel compatta pilotata da accelerazione al plasma (FEL-C: FEL COMPATTI); 1 posizione per calcoli neutronici per la progettazione di demo (CN: CALCOLI NEUTRONICI); 1 posizione per sperimentazione con il laser abc di enea (EM-ABC: STUDIO CAMPI ELETTROMAGNETICI TRANSIENTI SU ABC); 1 posizione per studi su cellule staminali mediante campi elettromagnetici a bassa frequenza (EM-CS: STUDIO CELLULE STAMINALI MEDIANTE CAMPI ELETTROMAGNETICI) - il cui estratto è stato pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica - 4^a Serie Speciale "*Concorsi ed Esami*" - n. 68 del 31 agosto 2018;
- **Considerata** la necessità di istituire una Commissione esaminatrice;
- **Visto** l'art. 5 del predetto avviso di selezione concorsuale ai sensi del quale la commissione esaminatrice sarà nominata dal Direttore del Dipartimento Fusione e Tecnologie per la Sicurezza Nucleare;

DETERMINA

di istituire la Commissione esaminatrice, prevista dall'art. 5 dell'avviso di selezione concorsuale per borse di studio per laureati - 1 posizione per attività di ricerca e sviluppo relative al ciclo del combustibile dei reattori a fusione (CB: CICLO DEL COMBUSTIBILE); 1 posizione per attività sperimentale e modellistica sui runaways nei tokamaks (MR: MODELLISTICA RUNAWAYS); 1 posizione per studi sui metalli liquidi nella fusione a confinamento magnetico (ML: METALLO LIQUIDO); 1 posizione per sintesi di nanomateriali per fotonica e loro applicazione nel settore automotive (NMF: NANOMATERIALI PER FOTONICA); 1 posizione per ricerca e sviluppo per la realizzazione di una sorgente fel compatta pilotata da accelerazione al plasma (FEL-C: FEL COMPATTI); 1 posizione per calcoli neutronici per la progettazione di demo (CN: CALCOLI NEUTRONICI); 1 posizione per sperimentazione con il laser abc di enea (EM-ABC: STUDIO CAMPI ELETTROMAGNETICI TRANSIENTI SU ABC); 1 posizione per studi su cellule staminali mediante campi elettromagnetici a bassa frequenza (EM-CS: STUDIO CELLULE STAMINALI MEDIANTE CAMPI ELETTROMAGNETICI) - il cui estratto è stato pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica 4^a Serie Speciale "Concorsi ed Esami" - n. 68 del 31 agosto 2018. La Commissione è così composta:

Presidente

- Dr.ssa Carmela Marino SSPT-TECS

Membri effettivi

- Dr. Giuseppe Dattoli FSN-FUSPHY-TSM
- Dr.ssa. Alessia Santucci FSN-FUSTEC-TEN

Membro supplente

- Dr.ssa Rosa Maria Montereali FSN-TECFIS-MNF

Segretario

- Dr.ssa Anna Diletta De Blasi PER-ROG

Di ciascuna riunione sarà predisposto apposito verbale.

La Commissione, quale collegio perfetto, lavorerà evitando assolutamente l'operatività contestuale di membri effettivi e supplenti nonché il ripetuto avvicendamento tra gli stessi. Il membro effettivo, in caso di assenza o impedimento, sarà sostituito in via definitiva dal membro supplente per la residua durata delle prove concorsuali.

I componenti della Commissione sono tenuti al segreto d'ufficio per tutto quanto concerne gli atti della selezione.

I compensi per i partecipanti alla Commissione verranno determinati sulla base del Doc. ENEA (96) 205/CA.

Frascati, 11/10/2018


DIPARTIMENTO FUSIONE E
TECNOLOGIE PER LA
SICUREZZA NUCLEARE
Il Direttore
Ing. Aldo Pizzuto

