



Assemblea di Sezione
Servizio Officina Meccanica

Bologna 21 luglio 2014

A. Margotti

Personale in organico 8 dipendenti

- + Cafaro CMS
- + Chiarini ATLAS, CUORE, XENON-1T
- + Fabianelli Part-time
- + Furini
- + Pancaldi
- + Zagato
- + Zucchini
- + Zuffa
- + Gessi (STG)

+ *Corsi in programma*

- + *Corso avanzato di programmazione per centro di lavoro ad elettroerosione a filo*

Obiettivi:

- + *Collaborare alle attività della Sezione*
- + *Mantenere l'attività di supporto agli esperimenti*

Organizzazione:

- + *Il personale è in grado di lavorare in piena autonomia occupando i vari settori della meccanica*
- + *Mansioni idonee ad ogni tecnico*

Stato macchine:

- + *Soddisfacente (tutte funzionanti)*

Sicurezza:

- + *Macchine sicure*
 - + *Controllo macchine dettagliato (interno)*
 - + *Manutenzione ordinaria macchine (interno)*
 - + *Compressore Carroponte Carrello elevatore (ditta esterna)*
- + *Protezioni Individuali*

Impegni attuali e futuri:

+ Supporto agli esperimenti

+ Esperimenti di LHC

+ Gran Sasso CUORE XENON-1T

+ IFMIF sta terminando

+ FAZIA

+ SPES

+ Varie

+ Gruppo 5

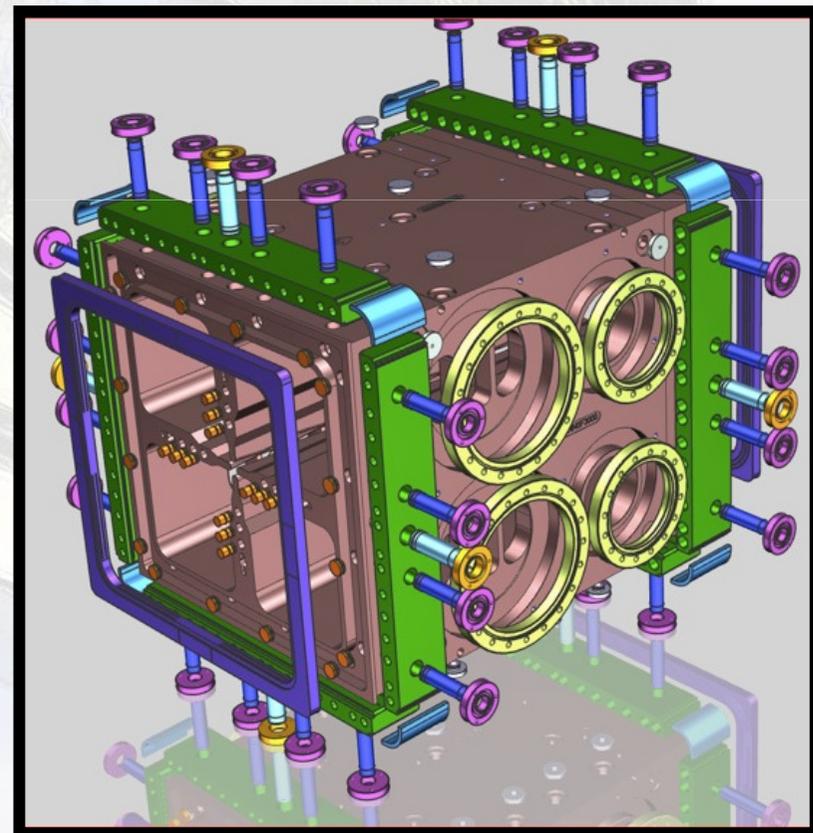
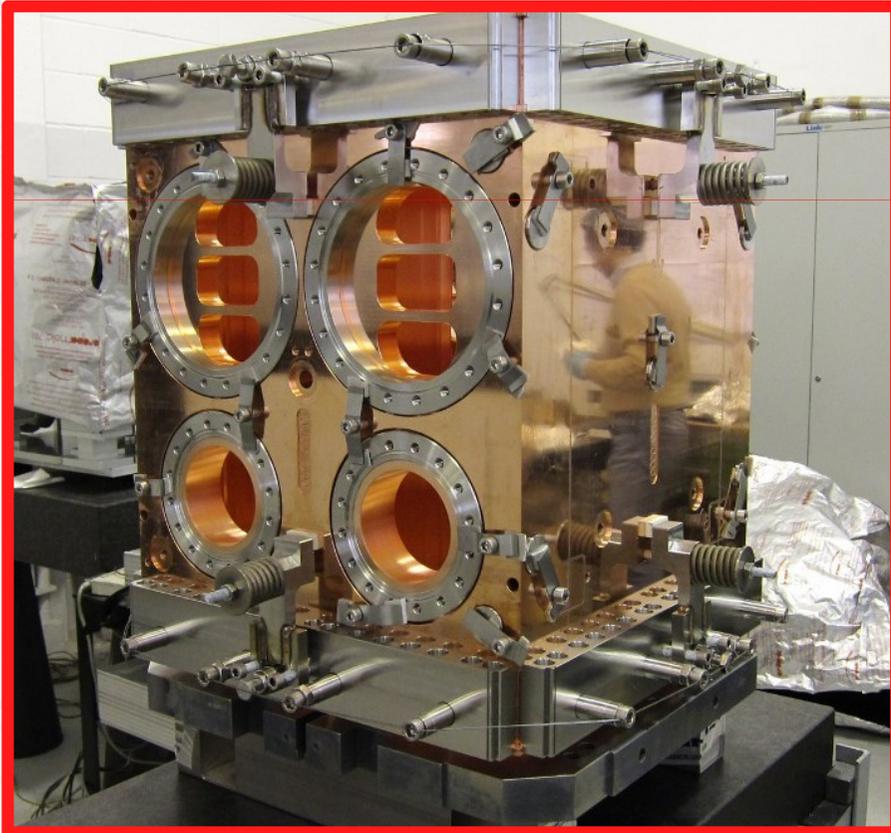
+ Manutenimento e sviluppo officina

IFMIF

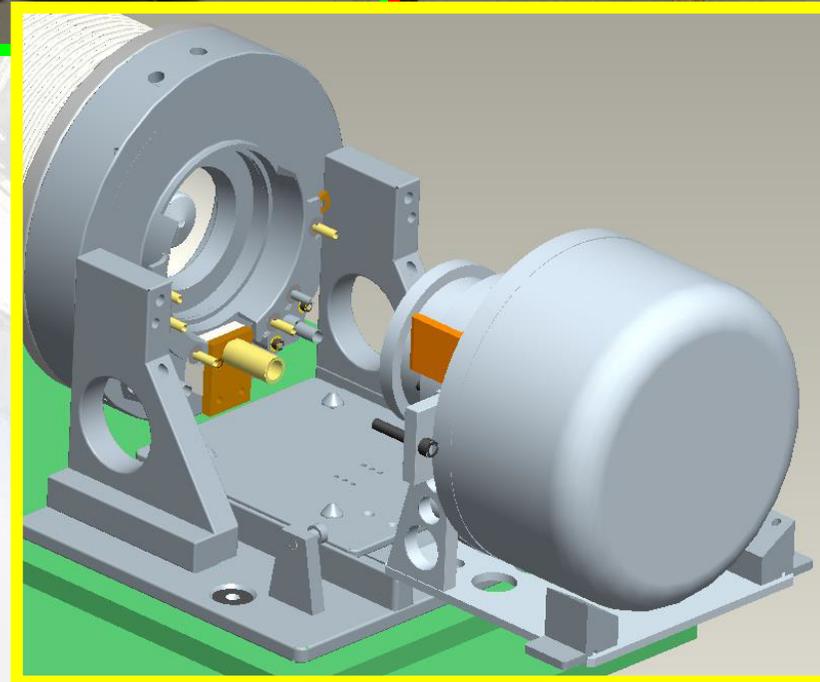
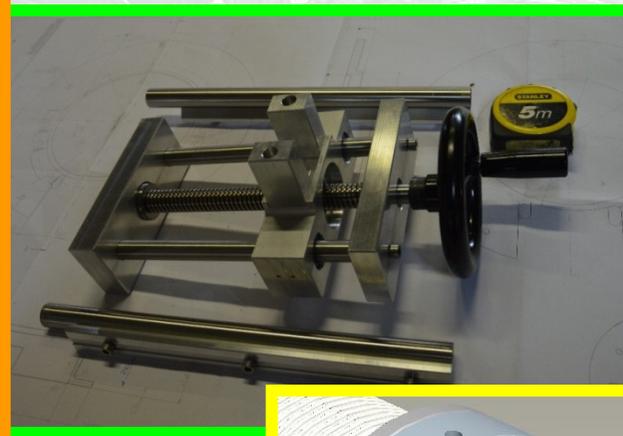
International Fusion Material Irradiation Facility

*Progetto di una macchina per lo studio degli effetti dell'irraggiamento
neutronico su materiali da utilizzare in un reattore a fusione*

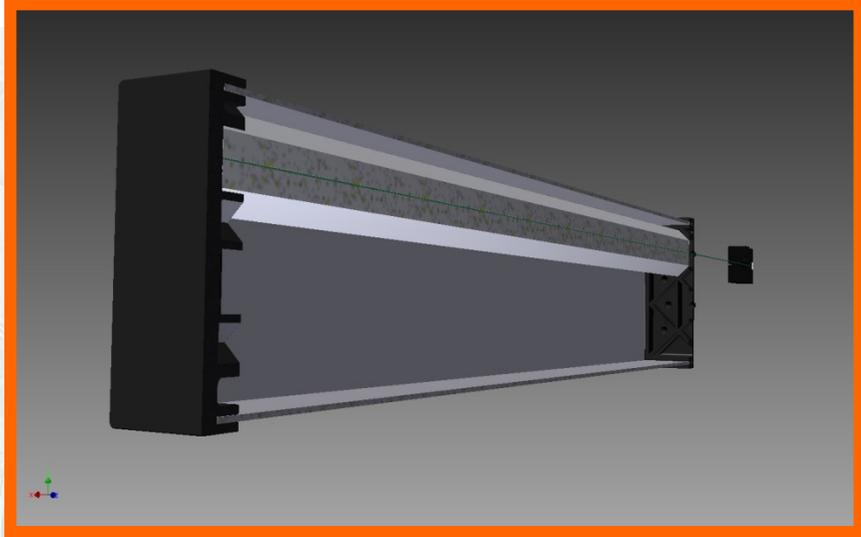
*La Sezione di Bologna è responsabile della fornitura e lavorazione dell'acciaio
Inossidabile AISI 316LN dei moduli della RFQ*



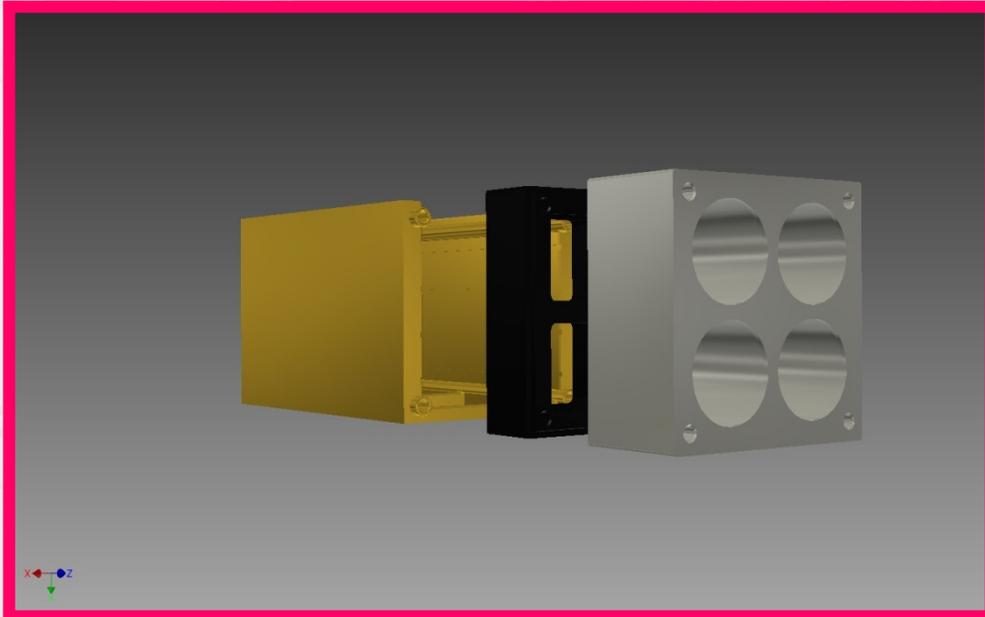
SPES *Selective Production of Exotic Species*



Lavorazioni varie eseguite alla macchina prototipatrice



Test scintillatori e fibre
NESSiE WA104



FAMU Fisica degli Atomi MUonici

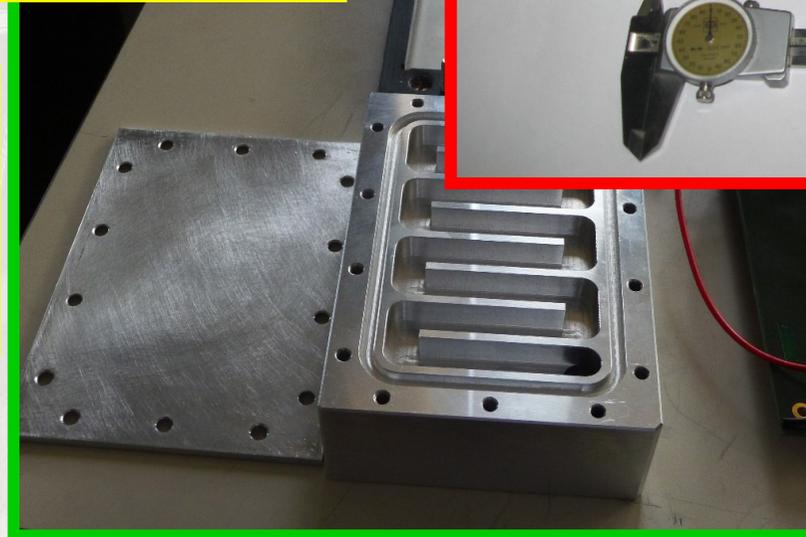
Lavorazioni varie



LOFT Large
Observatory For x-
ray Timing
Scatola test
elettronica



Esopo gruppo V
nanotecnologie

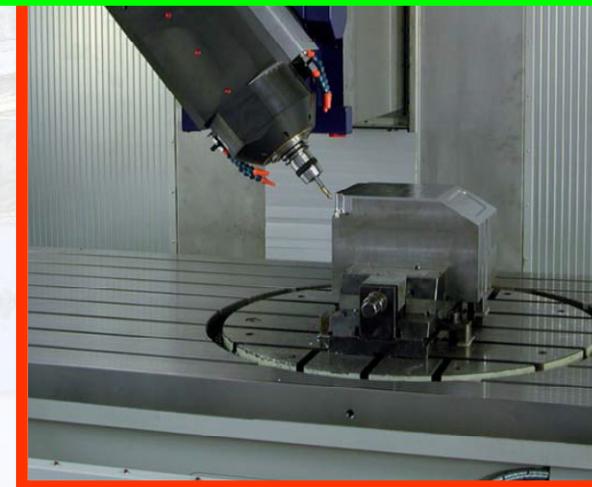
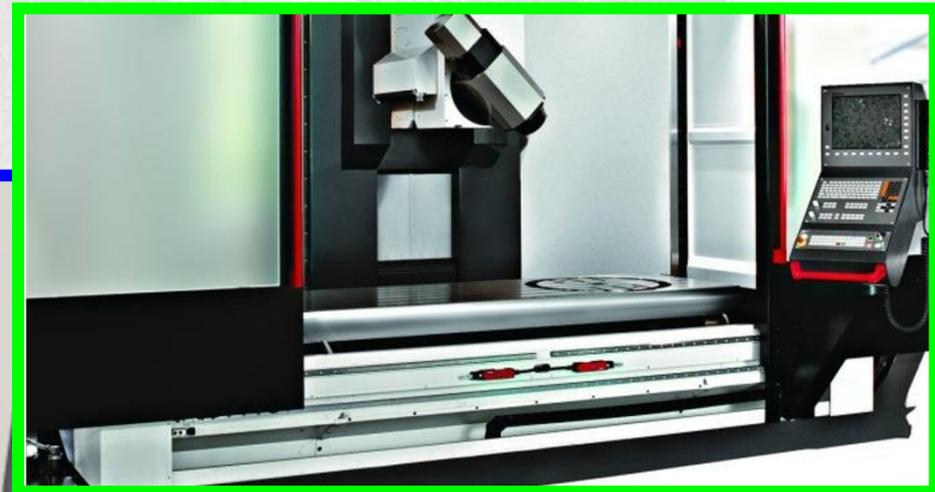
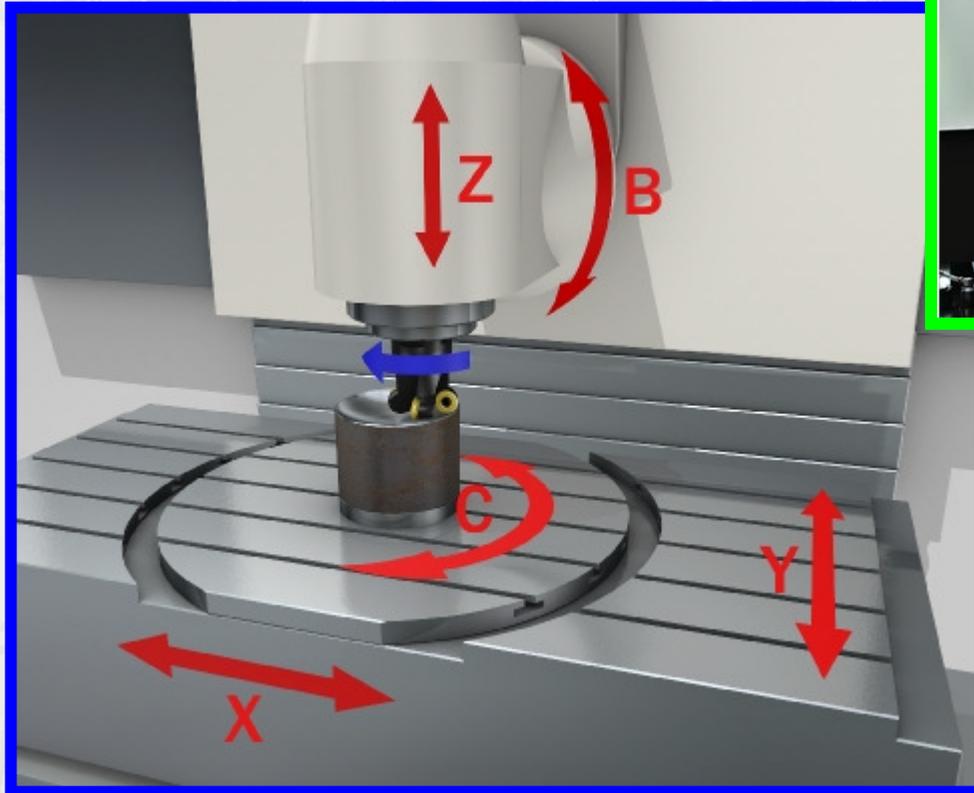


*Visita non gradita
inizio di dicembre 2013*



FINALMENTE!!!!

*Uscito il bando per fresatrice a 5 assi
e inviate le lettere per partecipare alla gara*



Per un buon servizio:

*Se il lavoro ci soddisfa o ci
affatica non fermiamoci a
guardarlo*