



Assemblea di Sezione
Servizio Officina Meccanica

Bologna 19 luglio 2017

A. Margotti

Personale in organico 7 dipendenti

- ✚ V. Cafaro CMS
- ✚ A. Chiarini ATLAS, CUORE, XENON, LVD
- ✚ M. Fabianelli Part-time
- ✚ M. Furini
- ✚ G. Pancaldi
- ✚ A. Zucchini
- ✚ F. Zuffa

- ✚ C. Gessi (STG) ATLAS

- ✚ Concorso «categorie protette» senza vincitori

- ✚ *Corsi in programma*
 - ✚ *Corso utilizzo centro di lavoro fresatrice a 5 assi*

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)*
- ✚ *Quattro macchine utensili hanno avuto bisogno di intervento da ditte esterne.*
«mai far capire a una macchina utensile che hai fretta»
- ✚ *Compressore out per una settimana*
- ✚ *Sistemazione trapani provvisoria*
- ✚ *Riorganizzazione spazi officina*

Sicurezza:

- ✚ *Protezioni Individuali*
 - ✚ *Macchine sicure*
 - ✚ *Ripristinato, su invito del direttore, CONTROLLO MACCHINE DETTAGLIATO (trimestrale).*
 - ✚ *Manutenzione ordinaria macchine (interno)*
 - ✚ *Compressore Carroponte Carrello elevatore (ditta esterna)*
- Sostituita porta ingresso officina e tolto gradino soglia*

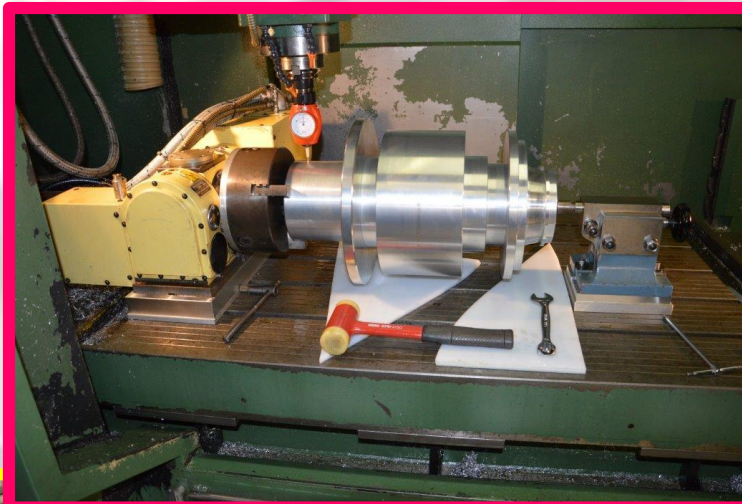
Richieste

+ SPES	?
+ KM3net	? FTE
+ DarkSide	0,5 FTE
+ ATLAS, CUORE, XENON	1,2 FTE
+ CMS	1,0 FTE
+ ALICE	0,2 FTE
+ FAMU	0,3 FTE
+ HIBRAD	0,1 FTE
+ FAZIA	0,5 FTE
+ ENUBET	0,2 FTE
+ Polar QuEEEst	0,3 FTE



SPES (Selective Production of Exotic Species)

- Facility per la produzione di fasci radiattivi RIB (Radioactive Ion Beam)
- Tecnica utilizzata ISOL (Isotope Separation On-Line)
 - Blocco estrattore unico pezzo (secondo costruito)





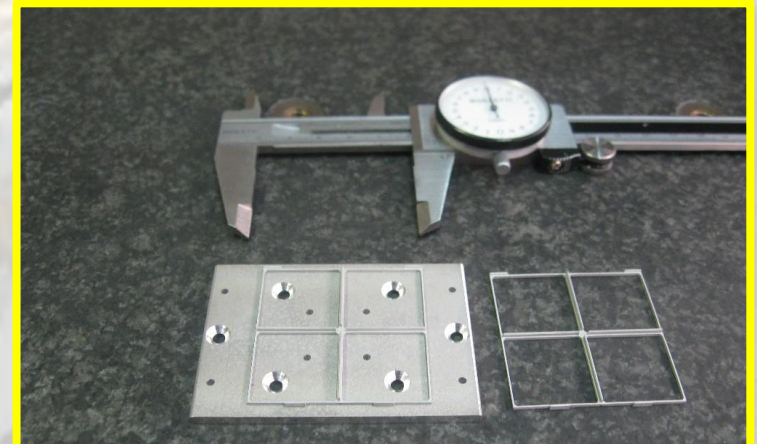
SPES (Selective Production of Exotic Species)

- Facility per la produzione di fasci radiattivi RIB (Radioactive Ion Beam)
- Tecnica utilizzata ISOL (Isotope Separation On-Line)
 - Elettrodo e tubo estrattore
 - Assemblaggio deflettore

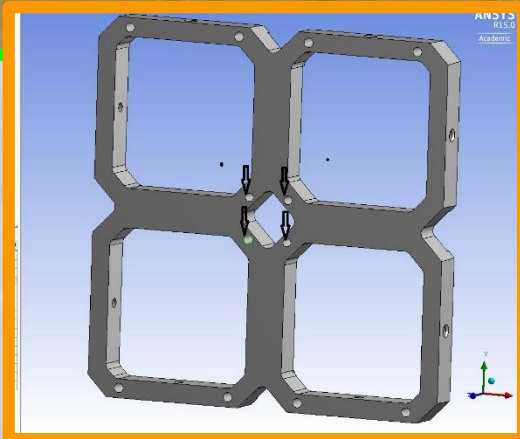


FAZIA

Four Pi A-Z Identification Array



Frame 4



ENUBET

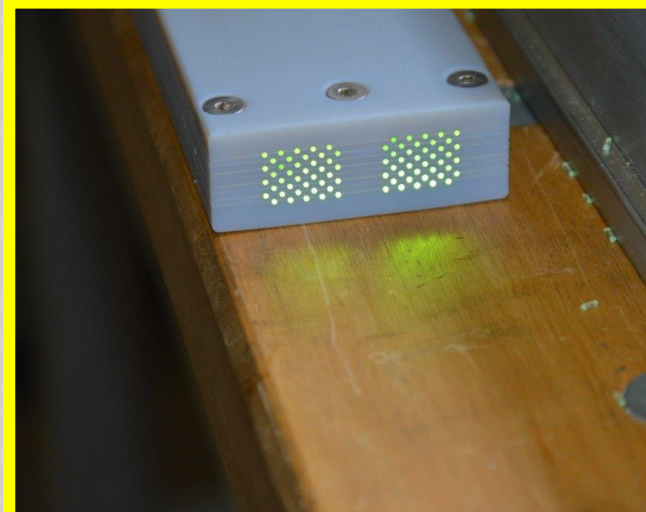
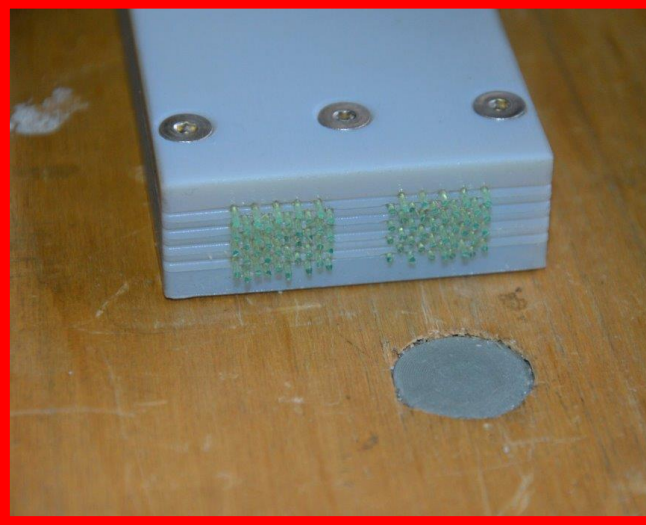
(Enhanced NeUtrino BEams from kaon Tagging)

Shashlik calorimetro elettromagnetico

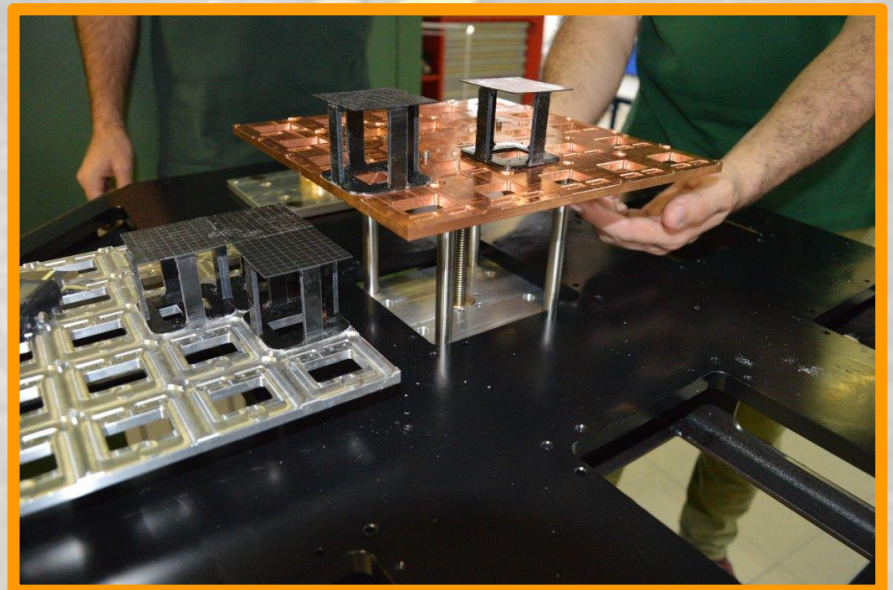
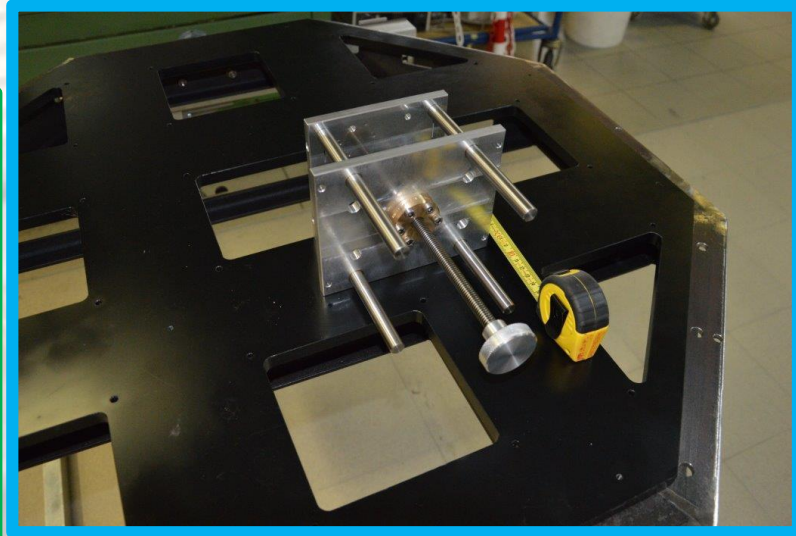


ENUBET

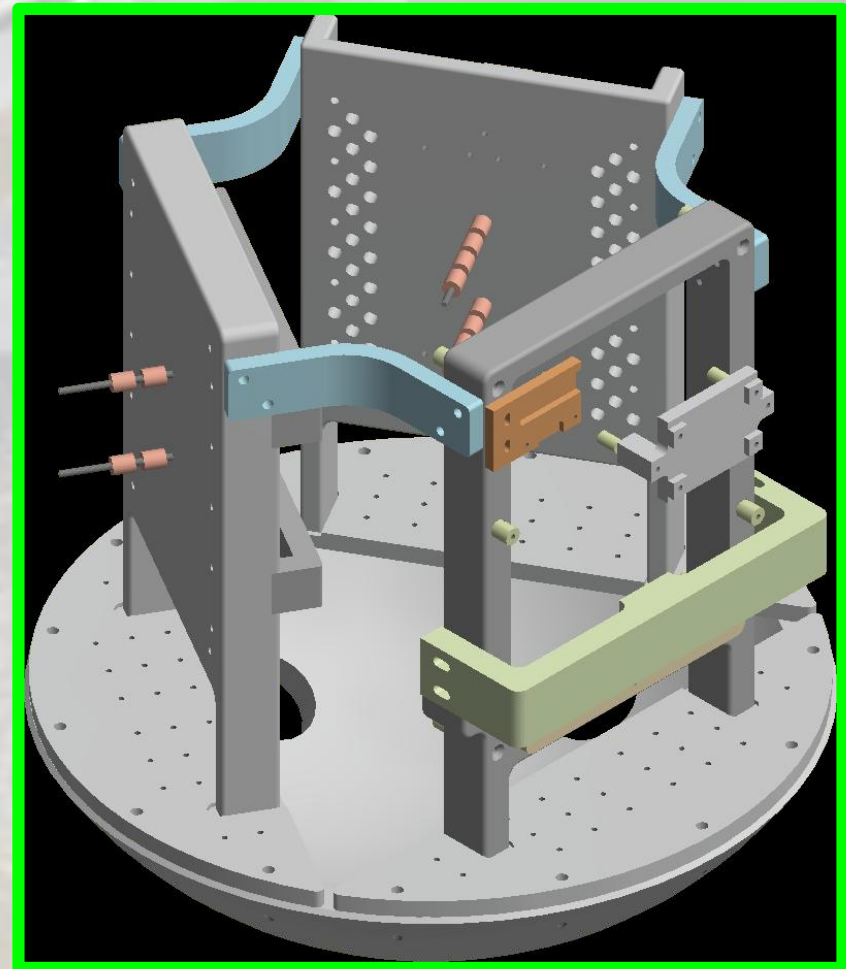
(Enhanced NeUtrino BEams from kaon Tagging)
Shashlik calorimetro adronico



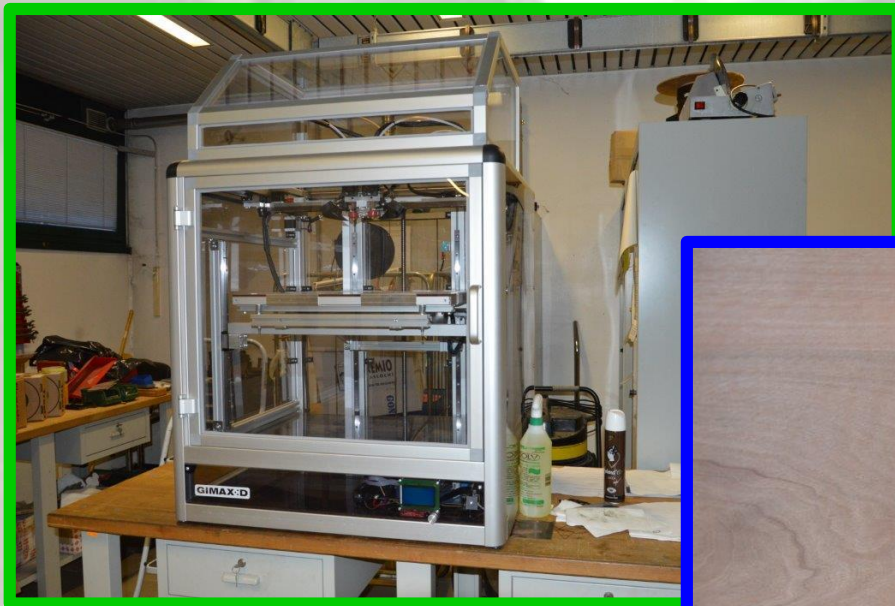
Darkside TPC



KM3net



Stampante 3D GMAX ad estrusione



Per un miglior servizio:

"aggiungi un posto a tavola"

Siamo a corto di personale: almeno un tecnico in più