

**VERBALE DELLA RIUNIONE DELLA
COMMISSIONE SCIENTIFICA NAZIONALE II**

Riunione telematica – 25 maggio 2018

Presenti:

| | |
|----------------|---------------------------------|
| M. PALLAVICINI | - Presidente |
| N. MAZZIOTTA | - Coord. Sez. di Bari |
| M. SELVI | - Coord. Sez. di Bologna |
| W. BONIVENTO | - Coord. Sez. di Cagliari |
| R. CARUSO | - Coord. Sez. di Catania |
| F. MANTOVANI | - Coord. Sez. di Ferrara |
| G. GEMME | - Coord. Sez. di Genova |
| G. CATALDI | - Coord. Sez. di Lecce |
| A. PAOLONI | - Coord. L. N. Frascati |
| C. BUCCI | - Coord. L. N. Gran Sasso |
| G. RUOSO | - Coord. L. N. Legnaro |
| B. CACCIANIGA | - Coord. Sez. di Milano |
| M. PAVAN | - Coord. Sez. di Milano Bicocca |
| G. FIORILLO | - Coord. Sez. di Napoli |
| A. GARFAGNINI | - Coord. Sez. di Padova |
| A. MENEGOLLI | - Coord. Sez. di Pavia |
| M. PUNTURO | - Coord. Sez. di Perugia |
| R. PAOLETTI | - Coord. Sez. di Pisa |
| A. INCICCHITTI | - Coord. Sez. di Roma I |
| R. SPARVOLI | - Coord. Sez. Roma Tor Vergata |
| S. BUSSINO | - Coord. Sez. di Roma Tre |
| L. LATRONICO | - Coord. Sez. di Torino |
| R. DOLESI | - Coord. TIFPA |
| M. BOEZIO | - Coord. Sez. di Trieste |

Venerdì 25 maggio 2018 - ore 15.00 - Sessione telematica

L'incontro della CSN2 inizia con i saluti e le comunicazioni del presidente, Marco Pallavicini, il quale presenta l'ordine del giorno dedicato principalmente agli sblocchi dei subjudge, alle assegnazioni integrative ed alle pratiche di ordinaria amministrazione.

La CSN2 decide di procedere con l'analisi puntuale delle richieste dei vari esperimenti seguendo un ordine alfabetico inverso. Per ciascuna sigla i referee membri della commissione presentano le richieste pervenute dai coordinatori nazionali, dettagliando le motivazioni nel contesto della progressione dei lavori di ciascun esperimento. Sulla base di criteri di urgenza e di criticità emerse nelle diverse collaborazioni, la CSN2 valuta ogni singolo sblocco di subjudge e discute le assegnazioni integrative.

Al termine dei lavori la CSN2 approva lo sblocco di 518.5 k€ di subjudge e l'assegnazione di 180.5 k€ così come riportato nella tabella allegata.

La seduta è tolta alle ore 17.00.

SITUAZIONE DELLE PROPOSTE DELLA COMMISSIONE SCIENTIFICA NAZIONALE II
PER IL BILANCIO 2018

Riunione del 25 maggio 2018

| Esperimento | Strutt. | MISSIONI | | CONSUMO | | ALTRI CONS. | | SEM | | TRASPORTI | | PUB | LICENZE SW | | MAN. | | INVENTARIO | | APPARATI | | SPESE SERV. | | TOTALI | | NOTE |
|---------------------------|---------|----------|---------|---------|---------|-------------|---------|------|------|-----------|------|------|------------|------|------|------|------------|---------|----------|---------|-------------|---------|---------|---------|------|
| | | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Ass. | Sbl. | Assegn. | Sbl. | Ass. | Assegn. | Sbl. | Ass. | Sbl. | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | |
| AMS2 | BO | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | |
| AMS2 | PG | | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 24 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 28 | |
| ARCHIMEDES | NA | | 2,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,5 | |
| ARCHIMEDES | RM | | 2,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,5 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | |
| AUGER | CT | | | | | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | 5 | |
| AUGER | GSGC | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | 6 | | | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | 11 | |
| BOREX | GE | | 4 | -15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | -15 | 4 |
| BOREX | LNGS | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | |
| BOREX | MI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 15 | | | 15 | | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | 6 | -15 | | | | | | | | | | | | | | | | | 15 | | | 6 | |
| CTA | BA | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | |
| CTA | GSGC | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | |
| CTA | NA | | 1,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,5 | |
| CTA | PD | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | |

SITUAZIONE DELLE PROPOSTE DELLA COMMISSIONE SCIENTIFICA NAZIONALE II
PER IL BILANCIO 2018

Riunione del 25 maggio 2018

| Esperimento | Strutt. | MISSIONI | | CONSUMO | | ALTRI CONS. | | SEM | | TRASPORTI | | PUB | LICENZE SW | | MAN. | | INVENTARIO | | APPARATI | | SPESE SERV. | | TOTALI | | NOTE |
|---------------------------|---------|----------|---------|---------|---------|-------------|---------|------|------|-----------|------|------|------------|------|------|------|------------|---------|----------|---------|-------------|---------|---------|---------|------|
| | | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Ass. | Sbl. | Assegn. | Sbl. | Ass. | Assegn. | Sbl. | Ass. | Sbl. | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | |
| CTA | PG | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | |
| CTA | PI | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | |
| CTA | RM | | 0,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,5 | |
| CTA | RM2 | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | |
| CTA | TO | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | |
| CTA | UD | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 29 | |
| CUORE | BO | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | |
| CUORE | MIB | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | | | | | 13 | |
| CUORE | PD | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | |
| CUORE | RM | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | 18 | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | | | | | 31 | |
| DAMA | LNGS | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | | 5 | |
| DAMA | RM2 | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | | 14 | |
| DARKSIDE | CA | 3,5 | | -4 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | -0,5 | 4 |
| DARKSIDE | GE | 4,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,5 | |

SITUAZIONE DELLE PROPOSTE DELLA COMMISSIONE SCIENTIFICA NAZIONALE II
PER IL BILANCIO 2018

Riunione del 25 maggio 2018

| Esperimento | Strutt. | MISSIONI | | CONSUMO | | ALTRI CONS. | | SEM | | TRASPORTI | | PUB | LICENZE SW | | MAN. | | INVENTARIO | | APPARATI | | SPESE SERV. | | TOTALI | | NOTE |
|---------------------------|---------|----------|---------|---------|---------|-------------|---------|------|------|-----------|------|------|------------|------|------|------|------------|---------|----------|---------|-------------|---------|---------|---------|------|
| | | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Ass. | Sbl. | Assegn. | Sbl. | Ass. | Assegn. | Sbl. | Ass. | Sbl. | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | |
| DARKSIDE | LNS | | | 5 | | | | | | | | | | | | | -5 | 5 | | | | | | 5 | |
| DARKSIDE | NA | -12,5 | 27 | 6 | | -6 | 6 | | | | | | | | | | 4 | | | | | | -8,5 | 33 | |
| DARKSIDE | PI | 2,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,5 | | |
| DARKSIDE | RM | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | 35 | | | | | | 40 | |
| DARKSIDE | RM3 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| DARKSIDE | TIFP | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | |
| DARKSIDE | TO | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | 34 | 7 | 5 | -6 | 6 | | | | | | | | | | -1 | 40 | | | | | | 85 | |
| G-GRANSASSO-RD | PI | 6 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | 35 | | | | 6 | 37 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | 6 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | 35 | | | | 6 | 37 | |
| GAMMAEV | BA | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | |
| GERDA | PD | | 1,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,5 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | 1,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,5 | |
| ICARUS | CT | -4 | 4 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | 1 | 4 | |
| ICARUS | MIB | | 2 | -2,5 | | | | | | | | | | | | | | | -26,5 | | | | -29 | 2 | |
| ICARUS | PD | -10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | -89 | | | | -99 | 10 | |

SITUAZIONE DELLE PROPOSTE DELLA COMMISSIONE SCIENTIFICA NAZIONALE II
PER IL BILANCIO 2018

Riunione del 25 maggio 2018

| Esperimento | Strutt. | MISSIONI | | CONSUMO | | ALTRI CONS. | | SEM | | TRASPORTI | | PUB | LICENZE SW | | MAN. | | INVENTARIO | | APPARATI | | SPESE SERV. | | TOTALI | | NOTE | |
|---------------------------|---------|----------|---------|---------|---------|-------------|---------|------|------|-----------|------|------|------------|------|------|------|------------|---------|----------|---------|-------------|---------|---------|---------|------|--|
| | | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Ass. | Sbl. | Assegn. | Sbl. | Ass. | Assegn. | Sbl. | Ass. | Sbl. | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | | |
| ICARUS | PV | | | | | | | | | | | | | | | | | | | -170 | | 357 | 27 | 187 | 27 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | -14 | 16 | -0,5 | | | | | | | | | | | | | | | | -282,5 | | 357 | 27 | 60 | 43 | |
| JUNO | CT | 9 | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | 15 | | |
| JUNO | FE | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | |
| JUNO | LNF | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | |
| JUNO | MI | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | |
| JUNO | MIB | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| JUNO | PD | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | | |
| JUNO | PG | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | |
| JUNO | RM3 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | 36 | | |
| KM3 | BA | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | |
| KM3 | GE | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | |
| KM3 | LNS | | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 12 | |
| KM3 | NA | | 7,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7,5 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | 30,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 30,5 | |
| LISA | TIFP | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | |

SITUAZIONE DELLE PROPOSTE DELLA COMMISSIONE SCIENTIFICA NAZIONALE II
PER IL BILANCIO 2018

Riunione del 25 maggio 2018

| Esperimento | Strutt. | MISSIONI | | CONSUMO | | ALTRI CONS. | | SEM | | TRASPORTI | | PUB | LICENZE SW | | MAN. | | INVENTARIO | | APPARATI | | SPESE SERV. | | TOTALI | | NOTE |
|---------------------------|---------|----------|---------|---------|---------|-------------|---------|------|------|-----------|------|------|------------|------|------|------|------------|---------|----------|---------|-------------|---------|---------|---------|------|
| | | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Ass. | Sbl. | Assegn. | Sbl. | Ass. | Assegn. | Sbl. | Ass. | Sbl. | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | |
| LISA-DTZ | RM2 | | | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | |
| LSPE | PI | | | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | 4 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | 4 | |
| MAGIA_ADV | PI | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| MOONLIGHT-2 | LNF | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| MOONLIGHT-2 | PD | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| MOSCAB-DTZ | MIB | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| MOSCAB-DTZ | RM | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| NU_AT_FNAL | BO | 30,5 | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 30,5 | 15 |
| <i>Totale Esperimento</i> | | 30,5 | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 30,5 | 15 |
| NU_AT_FNAL-DTZ | GE | | 1,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,5 |
| NU_AT_FNAL-DTZ | LNS | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| NU_AT_FNAL-DTZ | MI | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |

SITUAZIONE DELLE PROPOSTE DELLA COMMISSIONE SCIENTIFICA NAZIONALE II
PER IL BILANCIO 2018

Riunione del 25 maggio 2018

| Esperimento | Strutt. | MISSIONI | | CONSUMO | | ALTRI CONS. | | SEM | | TRASPORTI | | PUB | LICENZE SW | | MAN. | | INVENTARIO | | APPARATI | | SPESE SERV. | | TOTALI | | NOTE |
|---------------------------|---------|----------|---------|---------|---------|-------------|---------|------|------|-----------|------|------|------------|------|------|------|------------|---------|----------|---------|-------------|---------|---------|---------|------|
| | | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Ass. | Sbl. | Assegn. | Sbl. | Ass. | Assegn. | Sbl. | Ass. | Sbl. | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | 4,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,5 | |
| QUBIC | MI | | | | | | | | | | | | | | | | | -25 | | | | | | -25 | |
| QUBIC | RM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 30 | | 30 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | -25 | | | | 30 | | -25 | 30 |
| QUBIC-DTZ | MIB | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | 25 | 70 | | 10 | | 25 | 83 |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | 25 | 70 | | 10 | | 25 | 83 |
| SABRE | RM | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 |
| TRISTAN-DTZ | MI | 4 | | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 30 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | 4 | | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 30 | |
| VIRGO | GE | | 5 | -2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | -2 | 5 |
| VIRGO | GSGC | -5 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | -5 | 5 |
| VIRGO | MIB | -4,5 | 4,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | -4,5 | 4,5 |
| VIRGO | NA | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | |
| VIRGO | PG | 14,5 | | -3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 11,5 | |
| VIRGO | PI | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 |
| VIRGO | RM | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 |
| VIRGO | SA | -6 | 6 | 7 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 9 |

SITUAZIONE DELLE PROPOSTE DELLA COMMISSIONE SCIENTIFICA NAZIONALE II
PER IL BILANCIO 2018

Riunione del 25 maggio 2018

| Esperimento | Strutt. | MISSIONI | | CONSUMO | | ALTRI CONS. | | SEM | | TRASPORTI | | PUB | LICENZE SW | | MAN. | | INVENTARIO | | APPARATI | | SPESE SERV. | | TOTALI | | NOTE |
|---------------------------|---------|----------|---------|---------|---------|-------------|---------|------|------|-----------|------|------|------------|------|------|------|------------|---------|----------|---------|-------------|---------|---------|---------|------|
| | | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Ass. | Sbl. | Assegn. | Sbl. | Ass. | Assegn. | Sbl. | Ass. | Sbl. | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | Assegn. | Sblocco | |
| VIRGO | TIFP | -5 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | -5 | 5 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | | 40,5 | 2 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 43,5 | |
| Z-DOTAZIONI | CT | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | | |
| Z-DOTAZIONI | FE | | 2,5 | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | 4,5 | |
| <i>Totale Esperimento</i> | | 4 | 2,5 | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 4 | 4,5 | |
| TOTALE GENERALE | | 61,5 | 265,5 | 26,5 | 8 | -6 | 6 | | | | | | | 4 | 10 | -20 | 53 | -257,5 | 105 | 372 | 71 | 180,5 | 518,5 | | |