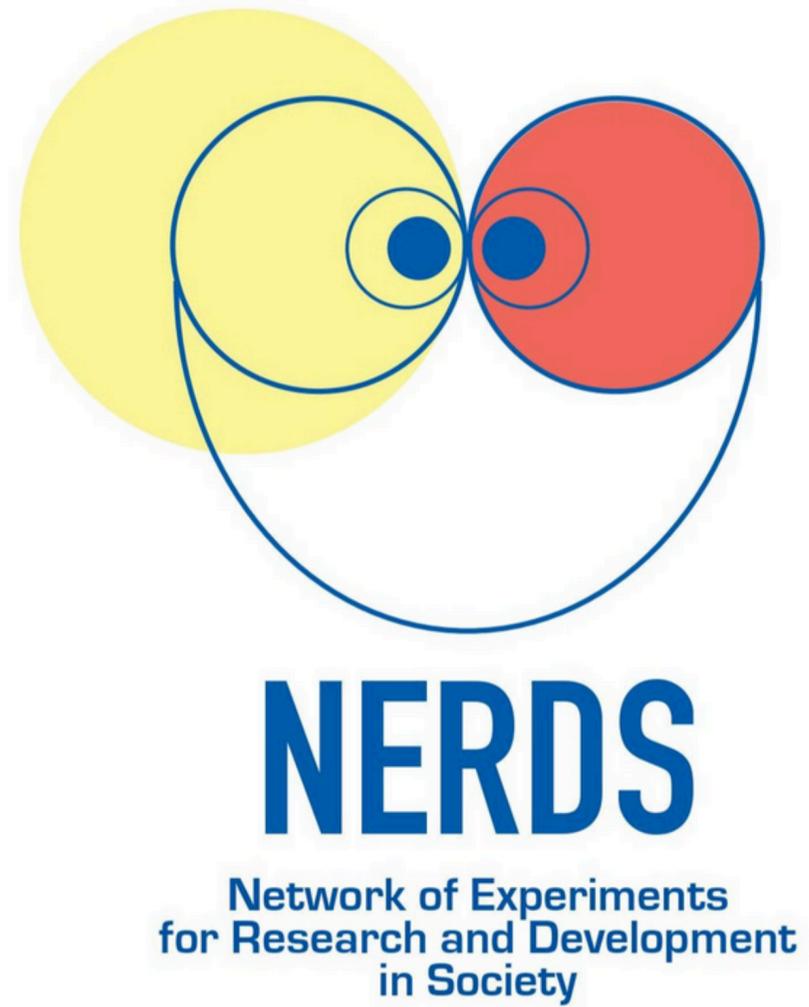


Riunione di gruppo

4 Aprile 2024

News varie



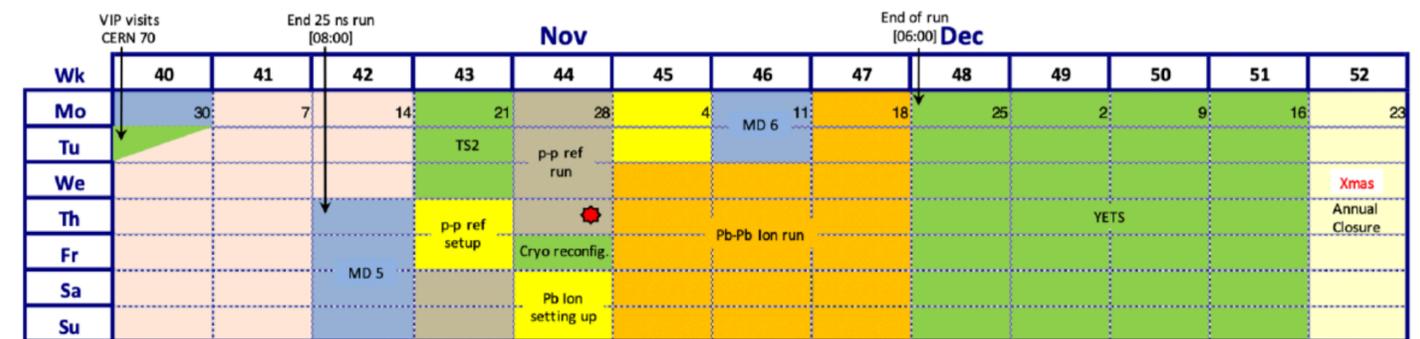
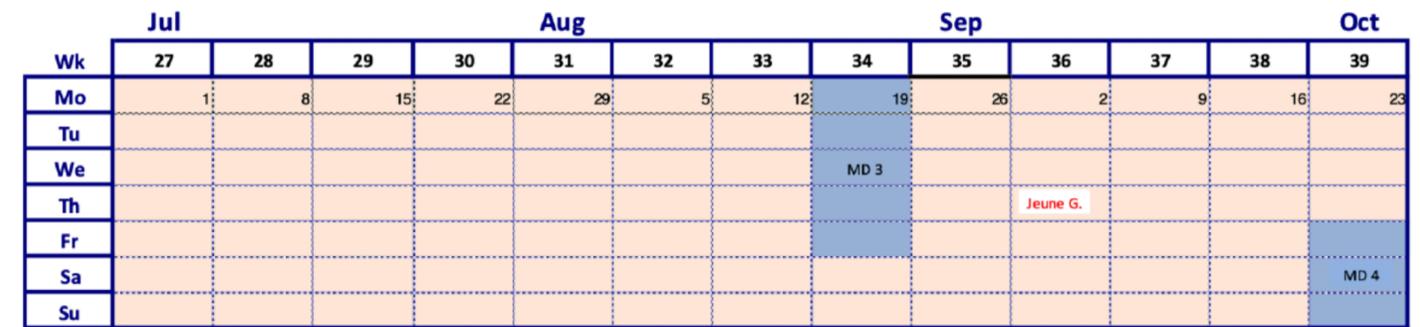
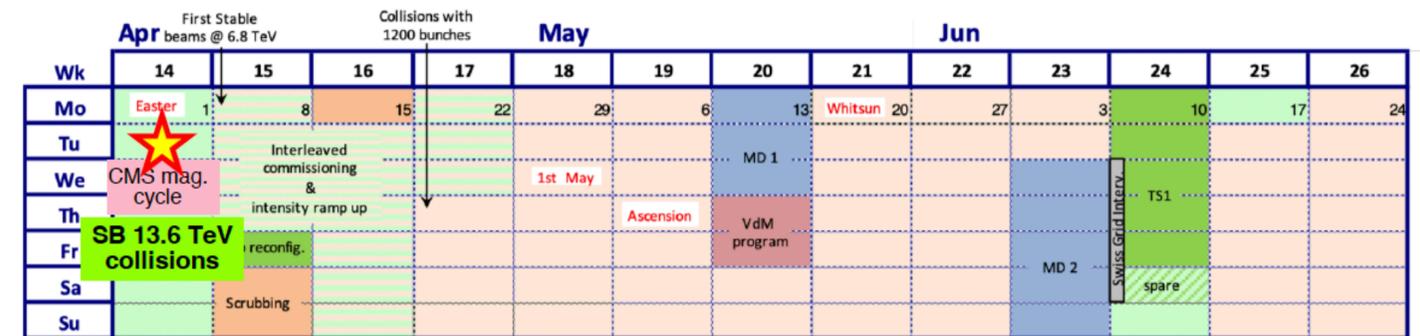
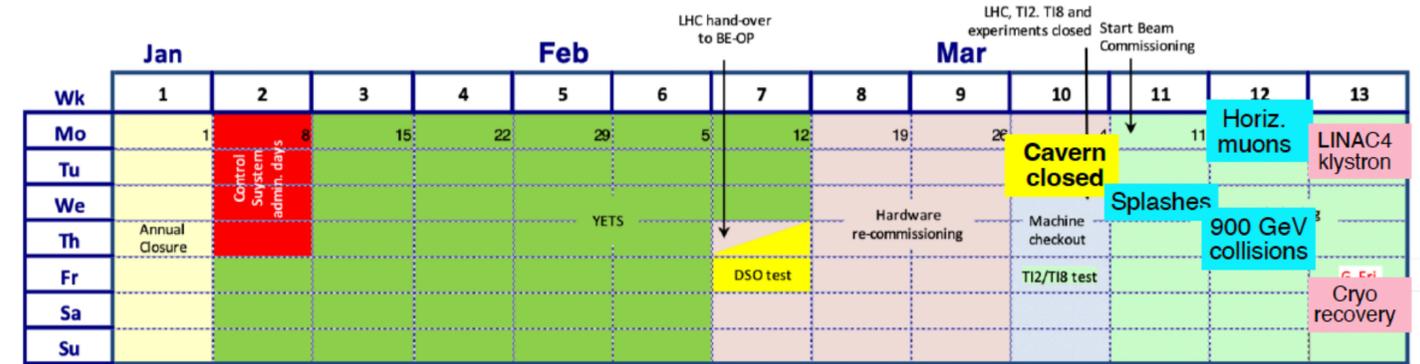
Nuovo logo CERN => NERDS



Nuovo logo gruppo H+HH => Future multIple and Single Higgs

News varie/2

La fine del run del 2024 e l'inizio di quello del 2025 sono stati spostati in avanti di quattro settimane.



Rest of Run 3 (preliminary – my estimates!)

- **2024:** 147d (+23d) pp ~ 107 fb⁻¹, 18d PbPb ~ 1.9 nb⁻¹
- **2025:** 123d (-18d) pp ~ 91 fb⁻¹, 15d PbPb ~ 1.5 nb⁻¹
- **2024+25:** 270d (+ 5d) pp ~ 198 fb⁻¹, 33d PbPb ~ 3.4 nb⁻¹
- **Run 3:** 389d pp ~ 270 fb⁻¹, 65d PbPb ~ 5.4 nb⁻¹

Note: all luminosity numbers **delivered**

News varie/3



E' stata annunciato formalmente l'aggiornamento della strategia europea per la fisica delle particelle. Alcune tappe :

- Workshop dell'INFN a Roma il 6-7 maggio
- Written input by the community before March 31st, 2025
- Open Symposium in June 2025
- Approval of Updated Strategy in June 2026

E' abbastanza importante in quanto si cercherà di avere l'approvazione per la costruzione di FCC-ee