

Cernin tiedeopintomatka – aikataulu matkalta 24.8.-29.8.

Ajat ovat paikallista aikaa.

La 24.8.

7.00 Saapuminen omin kyydein Jyväskylän matkakeskukseen

7.20-8.49 junalla Jyväskylä – Tampere

9.02 - 10.20 junalla Tampere – Tikkurila

10.25 – 10.33 junalla Tikkurila – Helsinki-Vantaan lentoasema

12.40 – 14.10 lento Helsinki – München

15.10 – 16.10 lento München – Geneve

Siirtyminen Geneve Hostelliin junalla ja kävellen, ruokailu, tutustumista kaupunkiin

Su 25.8.

8.30 Aamupala

10.00 Tutustumista Geneven kaupunkiin, Punaisen Ristin museo

Ma 26.8.

7.15 Aamupala

8.00 Lähtö hostellista Cerniin kävellen ja ratikalla

8.50 – 17.00 Erillinen ohjelma Cernistä

08:50 Tapaaminen CERNin B-portilla
Tuija Karppinen

09:00 - 10:30 CERNin yleisesittely, rak. 304-1-007
Markus Nordberg

10:45 – 11:30 CERNin ensimmäinen kiihdytin (SC), rak. 300
M. Alhroob

11:30 Lounas (omakustanteinen)

12:35 Tapaaminen rak. 500 edessä
Tuija Karppinen

12:45 Hiukkaskiihdyttimet/hiukkasilmaisimet ja hiukkasfysiikan tulevaisuuden
haasteita, rak. 13-2-005
Santeri Laurila

15:00 Lähtö CMS-koeasemalle, rak. 300 (passit mukaan)

15:30 - 16:30 Tutustuminen CMS-koeasemaan, P5, Cessy
Juska Pekkala

16:30 - 17:00 Lähtö takaisin CERNiin (paluu Globe parking)

Siirtyminen Geneveen ratikalla, ruokailu, tutustumista kaupunkiin, lepoa

Ti 27.8.

7.15 Aamupala

8.00 Lähtö hostellista Cerniin kävellen ja ratikalla

8.45 – 16.00 Erillinen ohjelma Cernistä

08:45 Tapaaminen CERNin B-portilla
Tuija Karppinen

09:00 Universumi liitutaalulla - teoreetikon näkökulma hiukkasfysiikkaan
rak. 32-1-A24

10:45 – 12:15 Sumukammion rakentaminen, S´Cool LAB, rak. 143-R-003
Jani Kalasniemi

12:15 Lounas (omakustanteinen)

13:30 – 14:30 Tutustuminen Cloud- kokeeseen, rak.304-1-007
Hanna Manninen

15:00 – 16:00 Konetekniikka CERNissä, rak.304-1-007
Antti Kolehmainen
Tutustuminen konepajaan
Tommi Mikkola

Microcosm/Globe

Siirtyminen Geneveen ratikalla, ruokailu, tutustumista kaupunkiin, lepoa

Ke 28.8.

7.15 Aamupala, pakkaaminen, matkatavarat mukaan

8.00 Lähtö hostellista Cerniin kävellen ja ratikalla

8.40 – 15.00 Erillinen ohjelma Cernistä

- 08:40 Tapaaminen CERNin B-portilla
Tuija Karppinen
- 09:00 – 09:45 Tutustuminen CERNin tietojenkäsittelyyn,
Pablo Sanmillan
Vierailu Data Centre VisitPoint, rak. 513
- 10:00 – 11:00 Tutustuminen antimateriaohjelmaan
rak. 513-1-024
- 11:00 – 11:45 Vierailu koeasemalle, rak. 193
- 11:45 Lounas (omakustanteinen)
- 13:15 – 14:15 Tutustuminen Isolde-kokeeseen, rak. 508
Joonas Konki
Palaute
Globe/Microcosm

Siirtyminen Geneven lentoasemalle bussilla.

17.55 – 19.10 lento Geneve – Frankfurt

21.10 – 00.30 (to 29.8.) lento Frankfurt – Helsinki

to 29.8.

00.30 laskeutuminen Helsinkiin

2.00 – 5.15 bussi Helsinki-Vantaan lentoasema – Jyväskylän matkakeskus