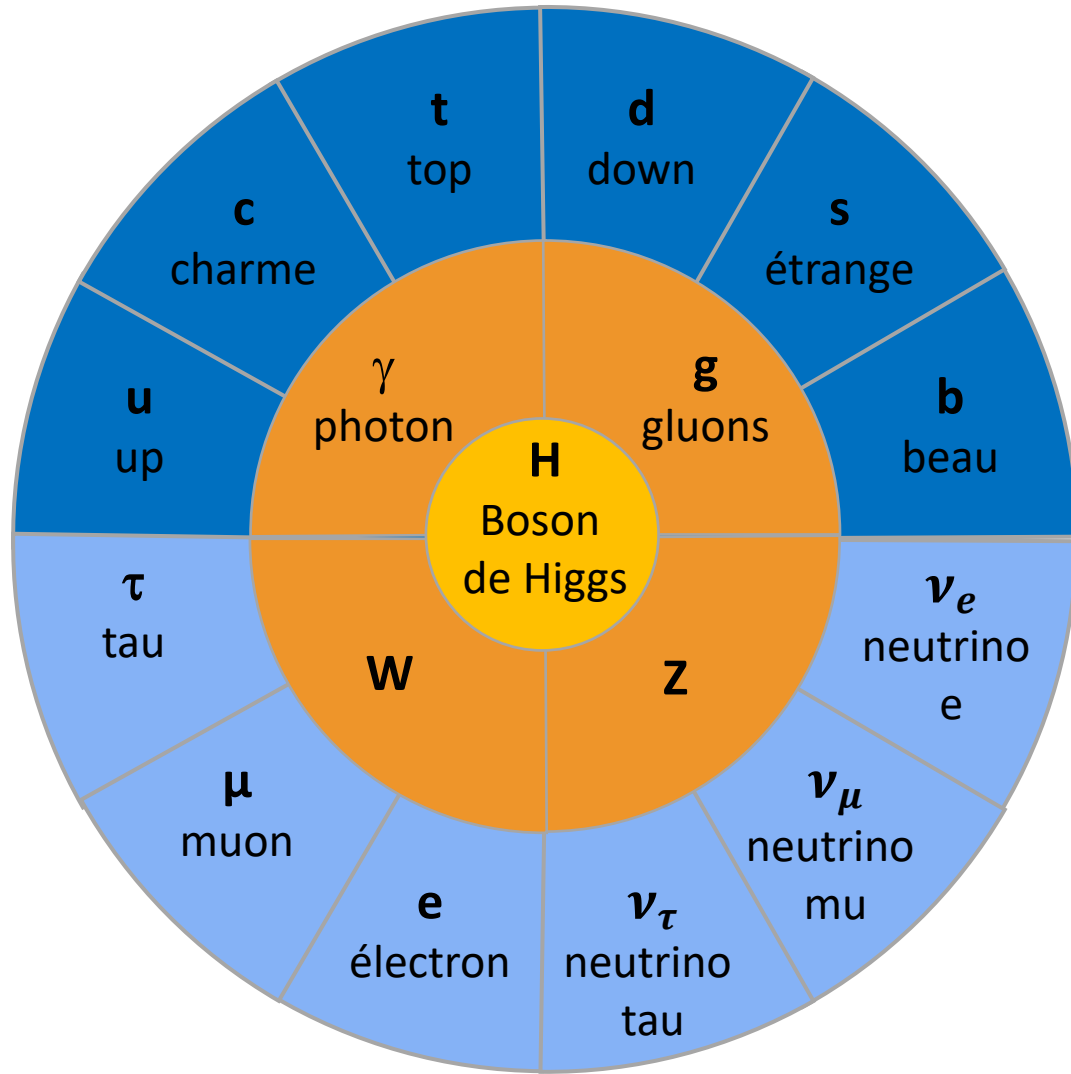


La chasse aux bosons (massifs)

En partenariat avec

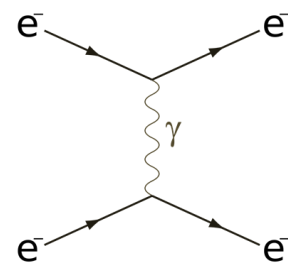


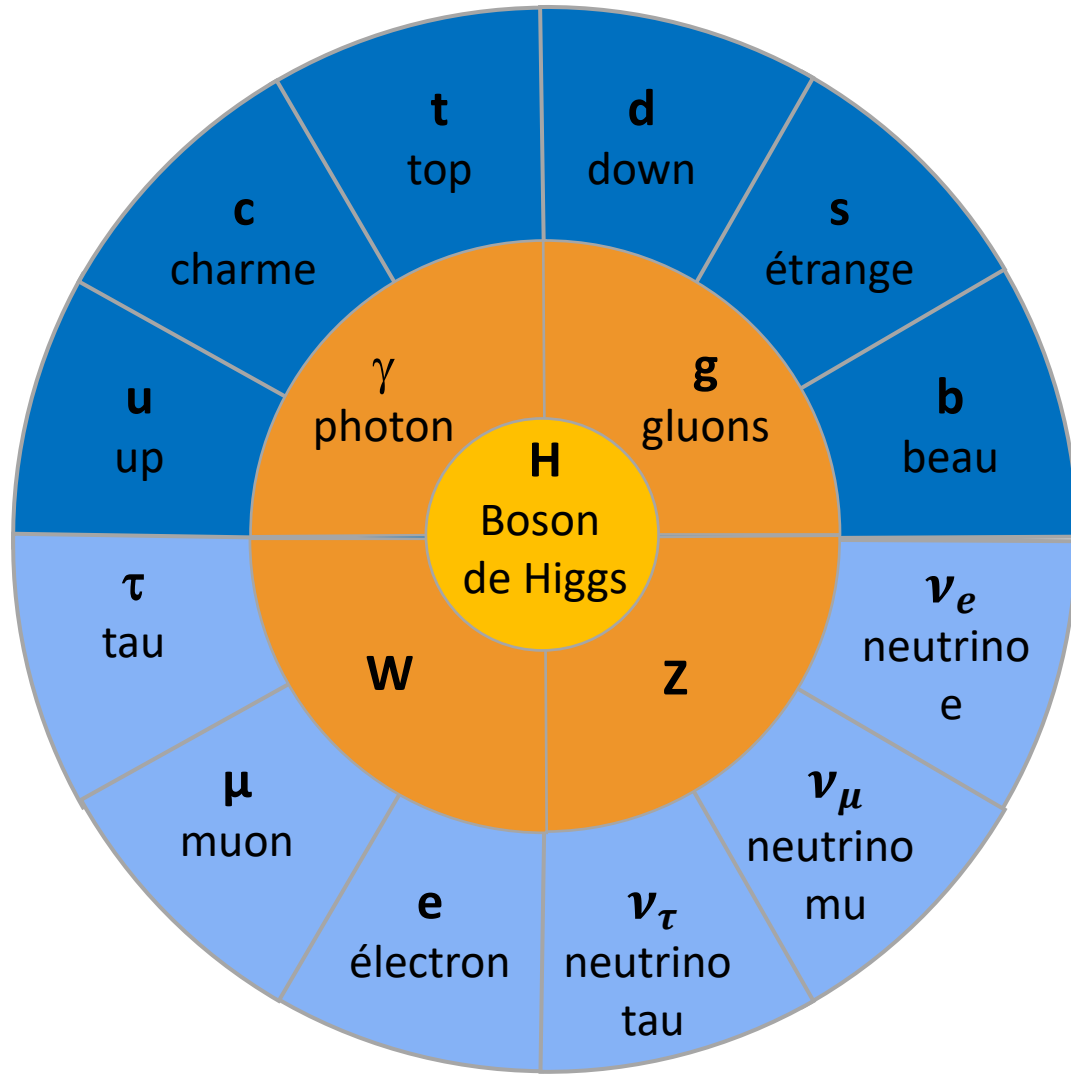


Fermions

&

Bosons

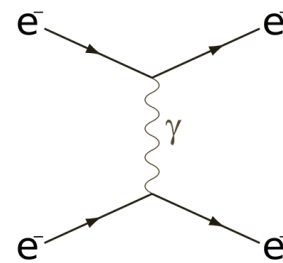


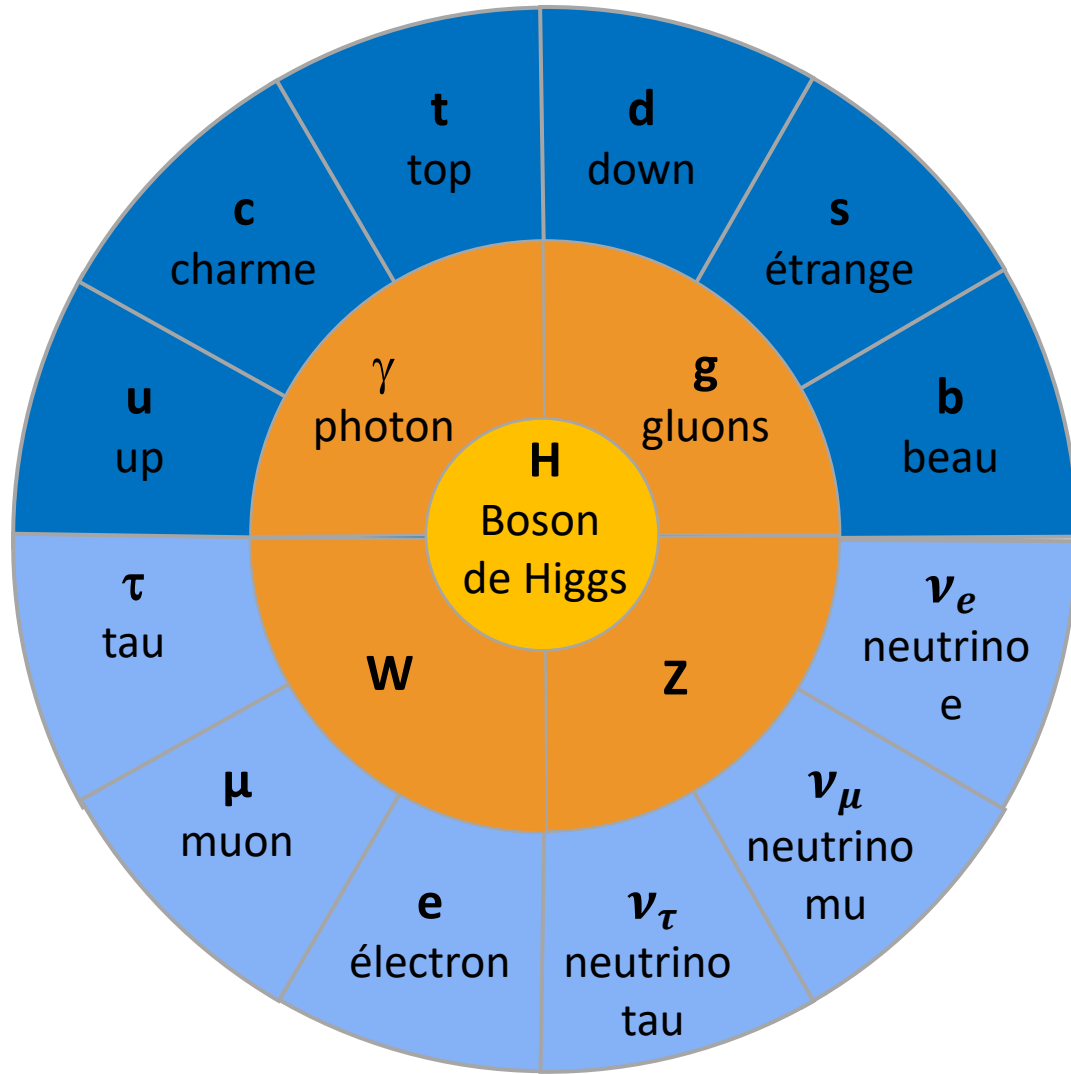


Fermions

&

Bosons

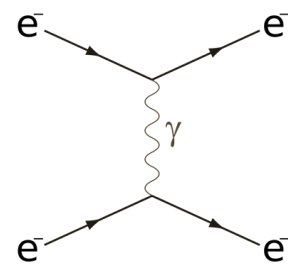




Fermions

&

Bosons



1930



Cyclotron
1 MeV
Cible fixe
11 cm

1930



Cyclotron
1 MeV
Cible fixe
11 cm

1930



Cyclotron
1 MeV
Cible fixe
11 cm

1935



Cyclotron
8 MeV
Cible fixe
94 cm

1930



Cyclotron
1 MeV
Cible fixe
11 cm

1935



Cyclotron
8 MeV
Cible fixe
94 cm

1946



Cyclotron
100 MeV
Cible fixe
4,7 m

1930



Cyclotron
1 MeV
Cible fixe
11 cm

1935



Cyclotron
8 MeV
Cible fixe
94 cm

1946



Cyclotron
100 MeV
Cible fixe
4,7 m

1952



Cosmotron
3,3 GeV
Cible fixe
23 m

1952



Cosmotron
3,3 GeV
Cible fixe
23 m

1957



SC
600 MeV
Cible fixe
7,2 m

1952



Cosmotron
3,3 GeV
Cible fixe
23 m

1957 1959



SC
600 MeV
Cible fixe
7,2 m

PS
25 GeV
Cible fixe
200 m

1952



Cosmotron
3,3 GeV
Cible fixe
23 m

1957 1959



SC
600 MeV
Cible fixe
7,2 m

PS
25 GeV
Cible fixe
200 m

1952



Cosmotron
3,3 GeV
Cible fixe
23 m

1957 1959



SC
600 MeV
Cible fixe
7,2 m

PS
25 GeV
Cible fixe
200 m

1952



Cosmotron
3,3 GeV
Cible fixe
23 m

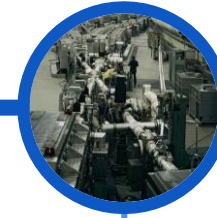
1957 1959



SC
600 MeV
Cible fixe
7,2 m

PS
25 GeV
Cible fixe
200 m

1971



ISR
62 GeV
Collisionneur
300 m

1952



Cosmotron
3,3 GeV
Cible fixe
23 m

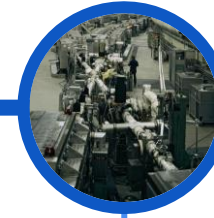
1957 1959



SC
600 MeV
Cible fixe
7,2 m

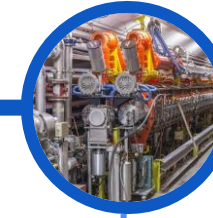
PS
25 GeV
Cible fixe
200 m

1971

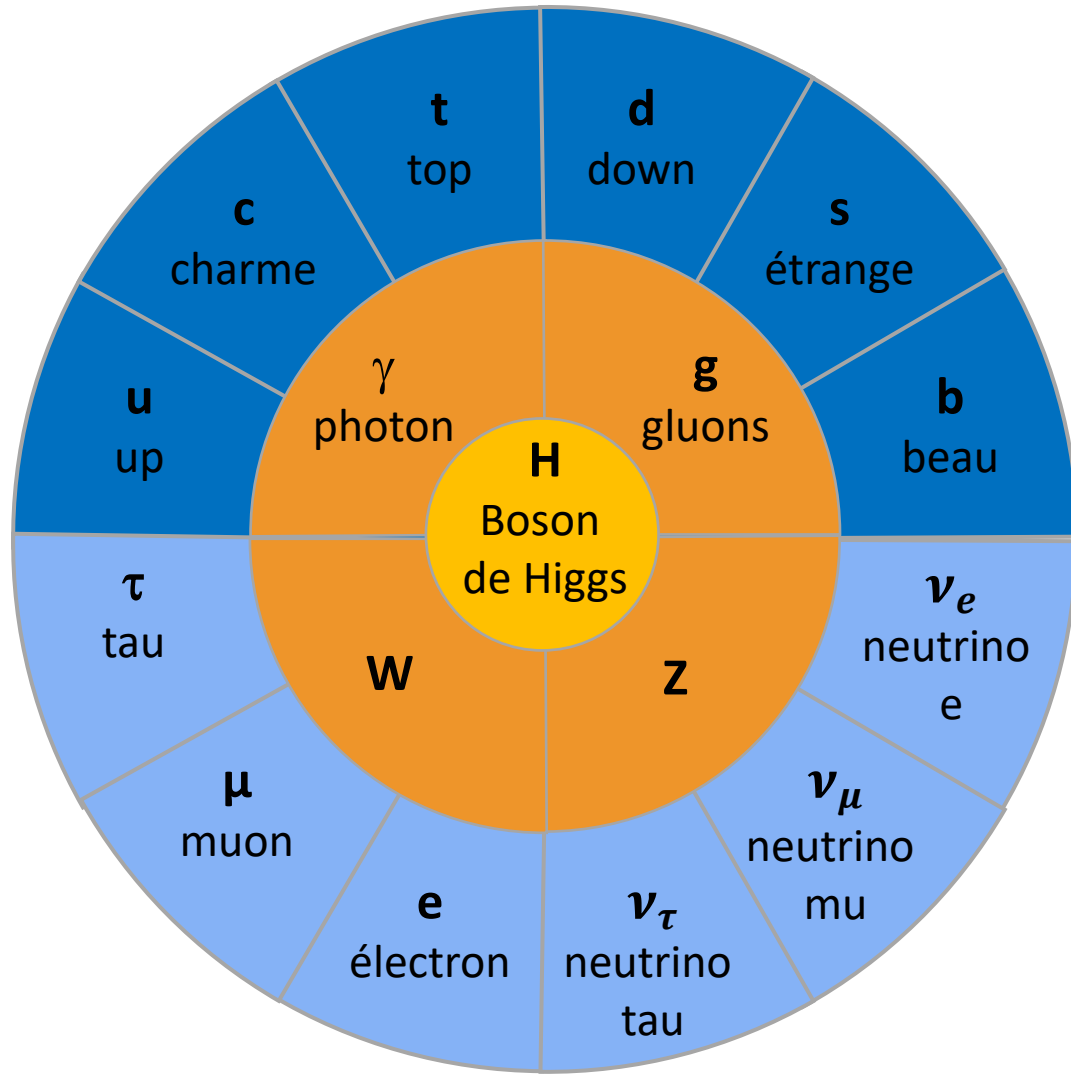


ISR
62 GeV
Collisionneur
300 m

1976



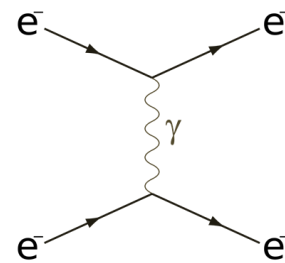
SPS
450 GeV
Cible fixe
2,2 km

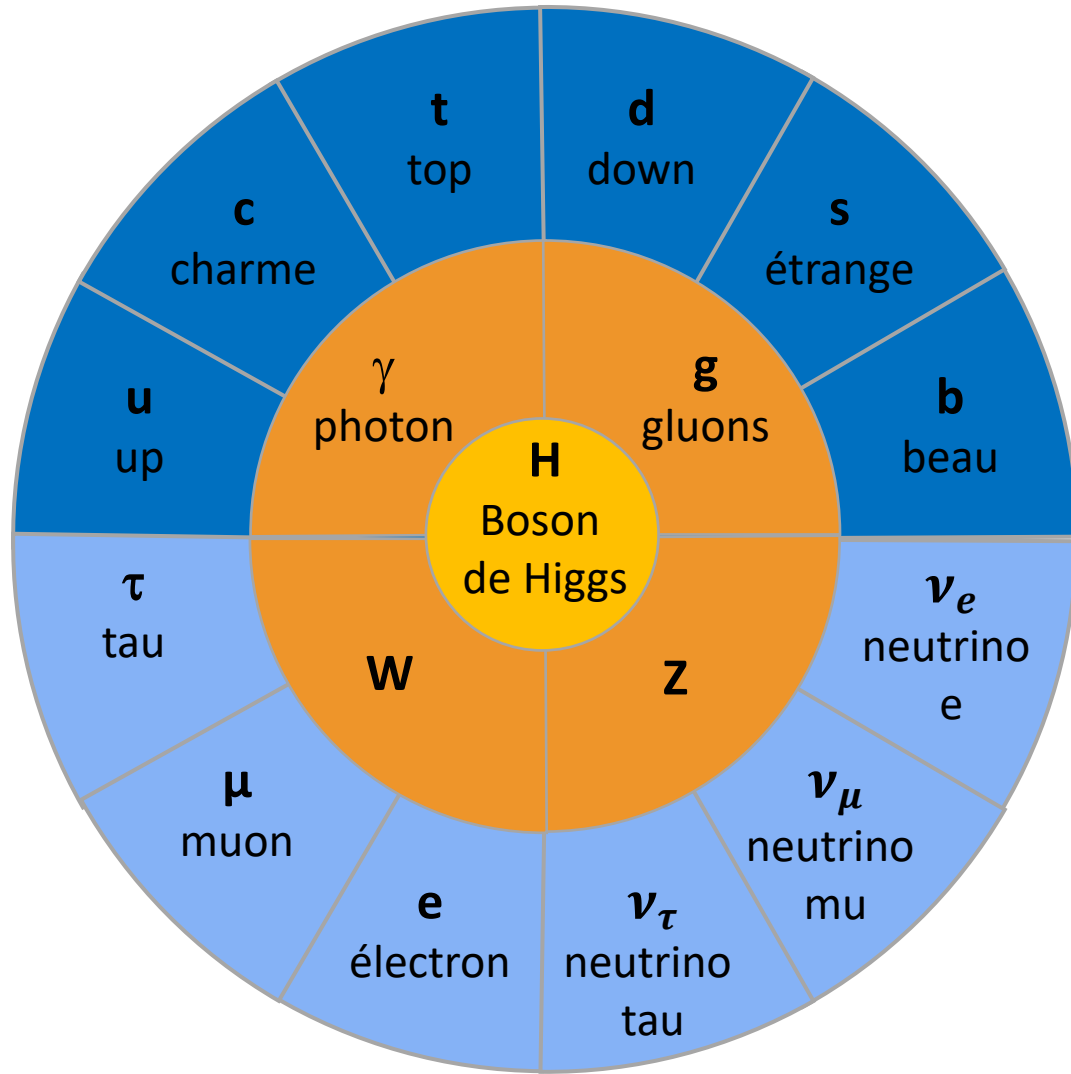


Fermions

&

Bosons

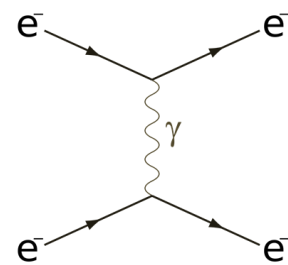




Fermions

&

Bosons



1976



SPS
450 GeV
Cible fixe
2,2 km

1983



Sp̄S
540 GeV
Collisionneur
2,2 km



1976



SPS
450 GeV
Cible fixe
2,2 km

1983



Sp̄S
540 GeV
Collisionneur
2,2 km



1976



SPS
450 GeV
Cible fixe
2,2 km

1983



Sp̄S
540 GeV
Collisionneur
2,2 km

1989



LEP
91 GeV-204 GeV
Collisionneur
8,6 km



1976



SPS
450 GeV
Cible fixe
2,2 km

1983



Sp̄S
540 GeV
Collisionneur
2,2 km

1989



LEP
91 GeV-204 GeV
Collisionneur
8,6 km

2010



LHC
7 TeV – 13,6 TeV
Collisionneur
8,6 km

1976



SPS
450 GeV
Cible fixe
2,2 km

1983



Sp̄S
540 GeV
Collisionneur
2,2 km

1989



LEP
91 GeV-204 GeV
Collisionneur
8,6 km

2010



LHC
7 TeV – 13,6 TeV
Collisionneur
8,6 km

1976



SPS
450 GeV
Cible fixe
2,2 km

1983



Sp̄S
540 GeV
Collisionneur
2,2 km

1989



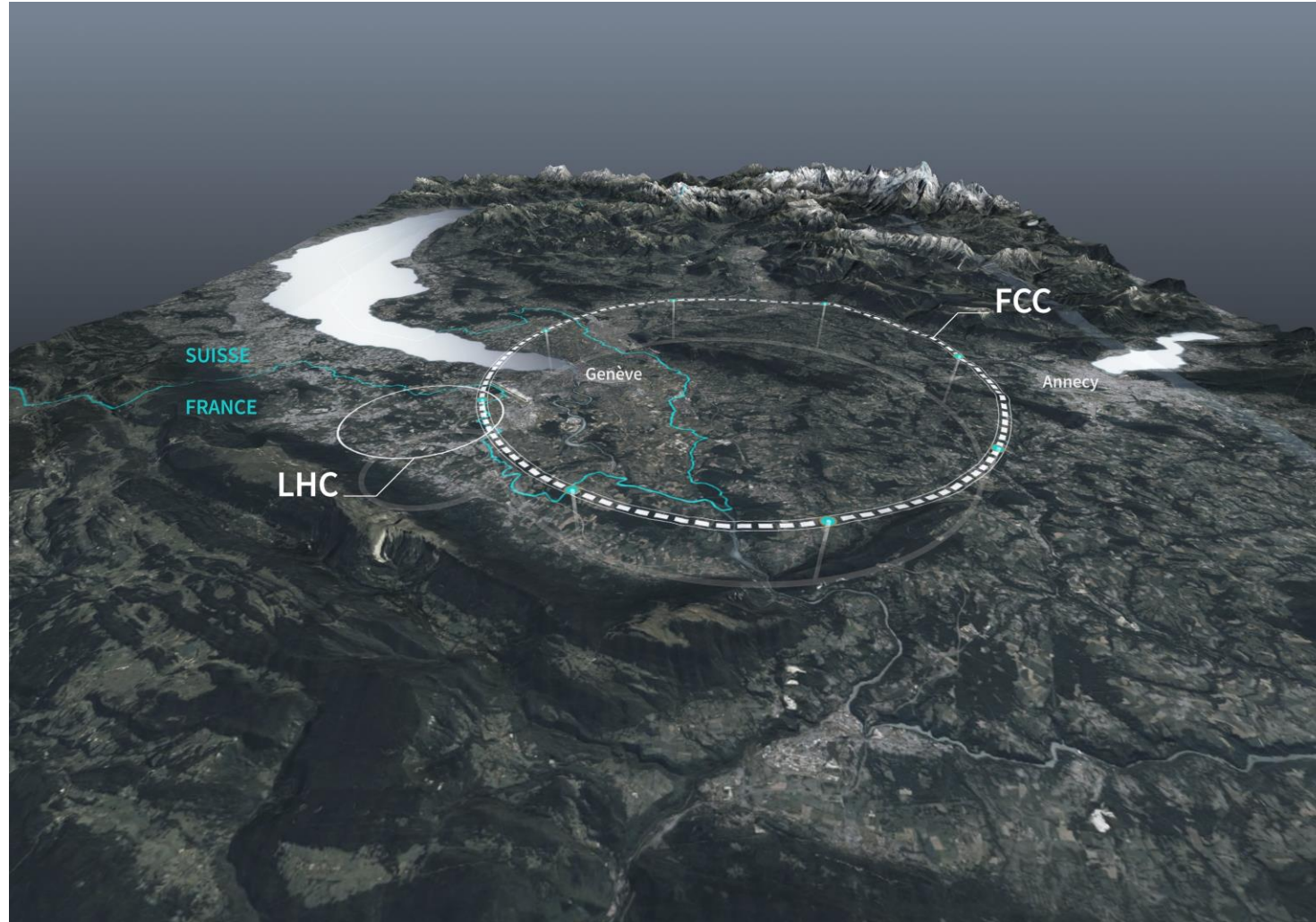
LEP
91 GeV-204 GeV
Collisionneur
8,6 km

2010



LHC
7 TeV – 13,6 TeV
Collisionneur
8,6 km

futur





Merci de votre attention !

En partenariat avec

