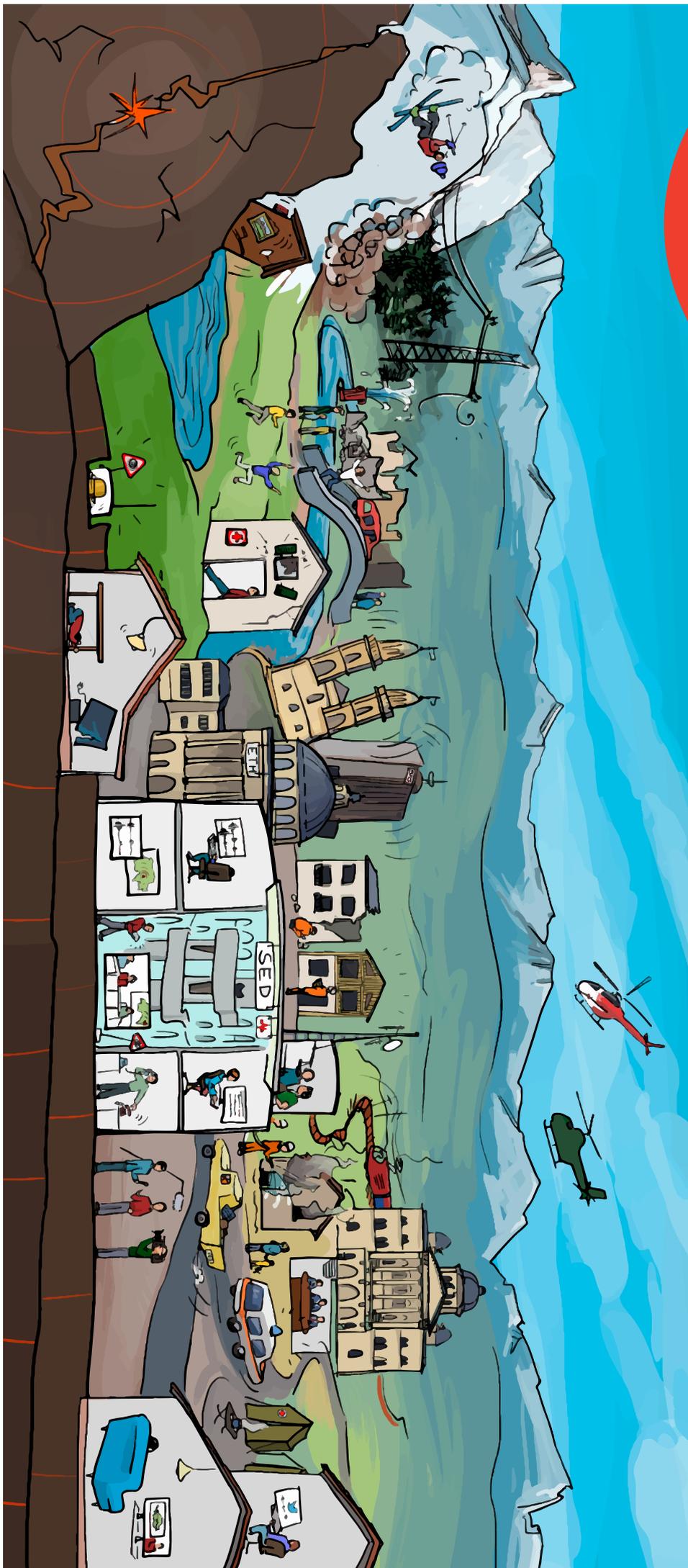


La giornata
delle porte aperte
del Servizio
Sismico Svizzero

Domenica
21 settembre 2014
dalle ore 10
alle ore 16



Scoprite da vicino il mondo dei terremoti

In occasione del suo centenario, il Servizio Sismico Svizzero presso il Politecnico federale di Zurigo aprirà le sue porte al pubblico.

Nel corso di questa visita, avrete l'occasione di conoscere da vicino il pericolo naturale con il più grande potenziale di danni della Svizzera nonché le svariate attività compiute dall'istituto della Confederazione competente in materia di terremoti.

ETH Zürich, Gebäude NO, Sonneggstrasse 5



1 impreVedibile – terremoti in Svizzera

Attualmente non è possibile prevedere i terremoti, tuttavia disponiamo di alcune nozioni che indicano dove si verificano, per quale motivo e con quale frequenza. Per rendere visibili tutti questi aspetti, il Servizio Sismico Svizzero presenta un'esposizione piuttosto vasta.

Dal 6 settembre al 30 novembre 2014

Museum *focus*Terra, ETH Zürich, Sonneggstrasse 5

2 Esperimenti

Durante uno degli esperimenti presentati, potrete provare a provocare un terremoto constatandone in seguito gli effetti scatenati.

3 Officina dei terremoti

Nell'officina dei terremoti scoprirete tutto ciò che occorre per misurare i terremoti nel modo più preciso possibile nonché il luogo in cui queste misurazioni vengono compiute in Svizzera.

4 Laboratorio

Nel laboratorio del Servizio Sismico Svizzero osserverete le operazioni che vengono compiute quando in Svizzera si verifica un terremoto di grande entità..

5 Simulatore di terremoti

Nel simulatore di terremoti scoprirete senza alcun pericolo come vengono percepiti i terremoti di piccola e grande entità in varie località.

6 Presentazioni e visita guidata (ognuna della durata di 30 minuti circa)

Alle ore 11:00 e alle ore 14:00:
Presentazione «Sismicità in Svizzera»

Ore 15:00:
Visita guidata del «sismografo di Binningen»

Accompagnate Stefan Wiemer, direttore del Servizio Sismico Svizzero nonché professore di sismologia al Politecnico federale di Zurigo, in un viaggio alla scoperta della sismicità in Svizzera in occasione della sua presentazione.

Nel corso di questa visita guidata apprenderete tutte le nozioni più importanti riguardanti il pesantissimo ma sempre rispettabile sismografo di Binningen.

7 Non mancheranno inoltre

Un angolo per i bambini dove disegnare, giocare e leggere.

I nostri studenti provvederanno a servirvi delle bevande e delle specialità dolci e salate.



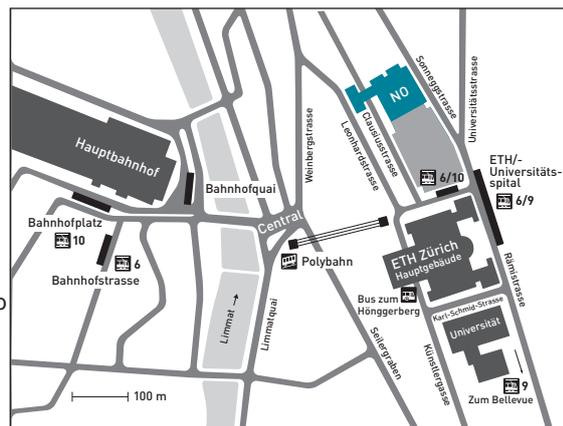
Il Servizio Sismico Svizzero pubblicherà sul suo sito web tanto altro materiale relativo al suo anniversario:
www.seismo.ethz.ch/sed/100

Luogo e come arrivare

Servizio Sismico Svizzero,
ETH Zürich, Gebäude NO
Sonneggstrasse 5
8006 Zürich

Dal momento che non ci sono parcheggi a disposizione, si prega di recarsi con un mezzo di trasporto pubblico.

Si prega di utilizzare i tram numero 6, 9 o 10 e di scendere alla fermata «Zürich, ETH / Universitätsspital». Si ricorda che la domenica la polybahn non è in funzione.



All'interno degli edifici verrà appesa una cartina con la localizzazione di tutte le attrazioni.