



Interkantonal
Feuerwehr
Ausbildungszentrum

ifa
Centre intercantonal de
formation des sapeurs-pompiers
Zone industrielle Klus
CH-4710 Balsthal
Tel.: +41 62 386 11 11
Fax: +41 62 386 11 12

Balsthal, le 1 avril 2010

L'ifa en bref

Le Centre intercantonal de formation des sapeurs-pompiers ifa est le plus grand et le plus moderne des centres de formation des sapeurs-pompiers en Suisse. Il exploite des infrastructures de formation et d'entraînement sur les deux sites de Balsthal (SO) et Lungern (OW). L'ifa met à disposition des sapeurs-pompiers et du personnel d'autres services d'intervention des installations optimales pour l'entraînement réaliste, efficace et sûr des interventions.

La société

Fondée en 1998, l'ifa est une **société simple** commune aux **Etablissements cantonaux d'assurance des cantons de Bâle-Campagne et Soleure**. Le terrain d'instruction a été inauguré en automne 2000 après deux ans de travaux de construction. Depuis 2001, l'ifa accueille les cours officiels de formation des sapeurs-pompiers organisés par les Etablissements cantonaux d'assurance de Bâle-Campagne et de Soleure. Depuis l'automne 2009, l'ifa dispose en outre, à Balsthal et à Lungern, de tunnels d'exercice uniques au monde. L'ifa occupe aujourd'hui **18 personnes engagées de manière fixe** et dispose d'un pool d'environ **100 collaboratrices et collaborateurs de milice expérimentés**.

La clientèle

L'espace à disposition pour l'instruction, doté de nombreuses infrastructures, est véritablement idéal pour la formation des services d'intervention. Les possibilités de formation offertes aux corps de sapeurs-pompiers et de police, aux services sanitaires et à la protection civile, de même qu'aux organisations, associations et entreprises civiles sont pratiquement illimitées. Par conséquent, il n'est pas étonnant que les organisations concernées par les interventions ne soient pas seules à avoir opté pour l'infrastructure de l'ifa, mais que des organisations des pouvoirs publics, des entreprises et des privés fassent de même. A la fin 2009, **plus de 35'000 personnes** avaient suivi des cours à l'ifa.

Les installations d'exercice en tunnels

Le coeur de l'installation à Balsthal est **un tunnel combiné routier/ferroviaire** long de 260 mètres, avec des tronçons à une et deux voies et de nombreux accès. Le tunnel de Balsthal est équipé de répliques de voitures de tourisme, d'un camion, d'un minibus et d'un car de voyage, ainsi que d'une voiture de transport de personnes et d'un wagon à marchandises des CFF permettant la simulation d'incendies grâce à des brûleurs à gaz. Des douzaines d'épaves (véritables) de véhicules de tous genres et de toutes tailles permettent de reconstituer des situations chaotiques réalistes ; elles font de l'exploration des véhicules à la recherche de personnes dans l'épaisse fumée (artificielle), une activité extrêmement éprouvante aussi bien sur le plan physique que mental.

Dans la **galerie d'incendie** de Lungern, deux semi-remorques avec simulation d'incendie fonctionnant au gaz permettent de reconstituer les événements survenus au Gothard en 2001, c'est-à-dire l'occupation intégrale du tunnel par les flammes. Le **parking d'exercice** compte trois niveaux et de nombreux accès pour reconstituer toutes les situations d'intervention imaginables dans de tels ouvrages. Le grand nombre de portes, portails et puits offrent la possibilité d'instruire dans ce parking d'autres domaines, comme la technique de ventilation, en plus de la lutte contre le feu. Au total, les deux installations d'exercice en tunnels comptent **1'200 mètres de tunnels et de galeries**, si bien que tous les services d'intervention peuvent y acquérir une vaste expérience dans des conditions variées. Tous les événements susceptibles de survenir dans des infrastructures souterraines de transport peuvent y être reproduits et exercés avec réalisme.

L'infrastructure d'instruction éprouvée

Le **pyrodrome** aménagé dans un ancien bâtiment industriel s'étend sur quatre étages. Les personnes exercées y disposent d'un grand nombre de séquences d'instruction individuelles. La technique éprouvée de brûleurs à gaz permet de simuler les incendies avec réalisme en offrant une image des flammes très dynamique.

La **plate-forme d'extinction** est l'emplacement d'entraînement à l'extinction des incendies de liquides. Des répliques de toutes sortes peuvent être intégrées dans les scénarios.

La **plate-forme des petits appareils d'instruction** est idéale pour instruire l'utilisation des extincteurs portatifs et la manipulation de la lance à jet creux. En plus des emplacements d'incendie fonctionnant au gaz, il est aussi possible de s'y exercer sur des incendies de solides (bois) et de liquides (heptane).

L'**installation pour inflammation instantanée des gaz de fumée** permet au personnel à former de faire l'expérience véritable du Flashover avec tous les sens pour apprendre à intervenir de manière sûre également dans des conditions d'engagement extrêmes.

L'ifa dispose aussi de deux **installations d'entraînement à la protection respiratoire** dans des bâtiments et de nombreux parcours de protection respiratoire sur le terrain.

Le **terrain extérieur de plus de 36'000 m²** offre un grand nombre de places et d'objets pour l'instruction. Le terrain extérieur est suffisamment vaste pour permettre aussi l'instruction en formation.

Le **bâtiment d'instruction** dispose d'une aula, d'un local pour séminaires et de 10 salles de classes.

Les adresses de contact

Centre intercantonal de formation des sapeurs-pompier ifa

> Zone industrielle de Klus, tél. +41 62 386 11 11, contact@ifa-swiss.ch >, www.ifa-swiss.ch >

Etablissement cantonal d'assurance du canton de Bâle-Campagne

> Gräubernstrasse 18, CH-4410 Liestal, tél. +41 62 927 11 11, bgv@bgv.ch >, www.bgv.ch >

Etablissement cantonal d'assurance du canton de Soleure

> Baselstrasse 40, CH-4500 Soleure, tél. +41 32 627 97 00, info@sgvso.ch >, www.sgvso.ch >

La Newsletter

Pour recevoir la Newsletter, inscrivez-vous sous www.ifa-swiss.ch/newsletter >