



ASSEMBLAGES ÉLECTRONIQUES

Le Swiss Welding Institute est l'organe de formation de référence lorsqu'il s'agit de soudage ou de brasage électronique. Plusieurs formations sont offertes par cet institut dans les locaux du Technopôle de Sainte-Croix. A noter qu'on y trouve également la seule salle de formation suisse en brasage et sertissage électronique validée par l'agence spatiale européenne (ESA).

Mission du Swiss Welding Institute

Une soudure ne se vérifie pas, elle se valide.

Telle est la devise du Swiss Welding Institute (SWI). Sachant cela, le SWI a pour mission le transfert de compétences et la certification des professionnels dans le domaine du soudage afin d'assurer la qualité et la sécurité des assemblages.

L'institut propose des formations certifiantes dans le domaine du soudage et des techniques associées.

Le centre de formation SWI, implanté dans les locaux du Technopôle de Sainte-Croix, est agréé par l'agence spatiale européenne (ESA) comme institut de formation aux techniques d'assemblages électroniques. Il s'agit de l'unique *ESA-Approved skills training school* en Suisse.

Le SWI propose également des projets, des formations ou de l'expertise en soudage de haute exigence, notamment pour les domaines de l'horlogerie, du médical, de la microtechnique ou de l'aéronautique dans ses locaux d'Yverdon-les-Bains.

Formations SWI au Technopôle

◆ Certifications internationales en brasage électronique IPC

Formations, certifications et recertification des spécialistes en connexions électroniques selon les normes IPC-A-610 et IPC/WHMA-A-620

◆ Certifications internationales pratiques et théoriques selon les standards ESA

Formations, pour les opérateurs et/ou contrôleurs, relatives aux composants traversants et filaires brasés, aux connexions électriques serties et aux composants montés en surface (CMS) brasés, conformément à la structure de formation ESA.

Formation en français | Opérateurs et contrôleurs en brasage et sertissage électronique haute fiabilité.

Dates des formations

Liste et dates des prochaines formations : www.swi.ch

swi
SWISS WELDING
INSTITUTE



TECHNOPÔLE DE SAINTE-CROIX

Le parc microtechnique vaudois du Technopôle de Sainte-Croix a pour mission d'accompagner les entreprises innovantes dans les domaines de la microtechnique, de la mécanique, de l'horlogerie ou de la mécanique d'art. Des surfaces de bureaux et d'ateliers sont dédiées aux entreprises incubées ou installées, qui bénéficient également de relations privilégiées avec les écoles et instituts de formation présents sur site.

Domiciliation, incubation ou installation ?

- ◆ **Domiciliation simple**
Pour les entreprises qui n'ont pas encore d'adresse et qui n'ont pas besoin de locaux.
- ◆ **Domiciliation avec coworking**
Pour les entreprises qui souhaitent obtenir une adresse et profiter d'un bureau partagé en coworking, ainsi que d'un accès aux salles de conférence.
- ◆ **Incubation d'entreprise**
Pour les jeunes entreprises innovantes qui souhaitent louer un bureau ou un atelier pour se lancer.
- ◆ **Installation d'entreprise**
Pour les entreprises matures qui recherchent des locaux pour le long terme.
- ◆ **Investisseurs**
Possibilité d'acheter ou de construire un bâtiment autour du Technopôle de Sainte-Croix et de bénéficier d'une palette d'avantages offerts par la Commune, le Canton et la Confédération.

Détails des possibilités et tarifs
www.technopole1450.ch

Les atouts du Technopôle

- ◆ **Une collaboration forte**
La collaboration avec les instituts de formation et les entreprises installés au Technopôle est facilitée et permet à toute entreprise de bénéficier de fortes collaborations.
- ◆ **Des locaux de tous types**
Possibilité de louer des surfaces de bureau ou d'atelier au sein du Technopôle ou dans le réseau.
- ◆ **L'accompagnement d'un réseau fort**
Le Technopôle travaille avec de nombreux partenaires qui soutiennent l'innovation et l'économie, tant au niveau de la Commune, que du Canton ou de la Confédération, et ce, dans tous les secteurs d'activité.
- ◆ **Une région de tradition et d'innovation**
Le Balcon du Jura vaudois est connu pour sa grande tradition des boîtes à musique et des automates. Ce savoir-faire centenaire est encore représenté de nos jours par un grand nombre d'entreprises du secteur des microtechniques, de l'horlogerie et de la mécanique d'art qui innovent de façon constante.