



INNOVIDA – UN’AZIENDA INNOVATIVA

- **Come è nata e dove si trova**

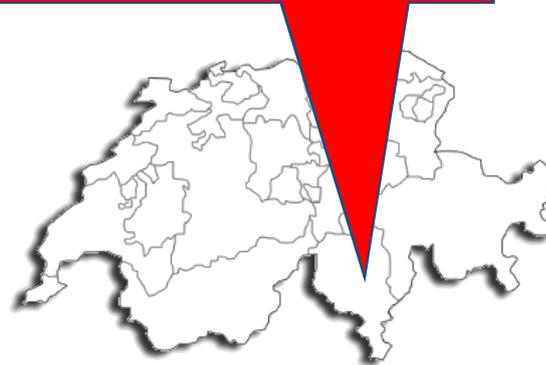
La Innovida Swiss Technology SA è un’azienda svizzera nata di recente per volere dell’ing. Stefano Vidal ma con alle spalle un’esperienza ed un know-how importanti che caratterizzano sia il team di collaboratori che i progetti che vengono sviluppati partendo dall’utilizzo di energie rinnovabili.

La mission è chiara: studiare soluzioni innovative nel settore del comfort domestico con un’attenzione particolare per il risparmio energetico e per il rispetto dell’ambiente.

Per perseguire questo obiettivo l’azienda è “condannata” ad innovare continuamente, a ricercare idee nuove e ad applicare per quanto possibile le tecnologie piu’ avanzate del settore.

In particolare si è specializzata nello sviluppo di pompe di calore per il riscaldamento di piscine e delle abitazioni, e la sua spinta innovativa ha portato alla creazione di prodotti veramente rivoluzionari sul mercato proteggendoli con brevetti internazionali.

Il fondatore, l’ing. Stefano Vidal, ha poi dato all’azienda un’impostazione chiara che si fonda sui principi di “eclettismo e metodo” che hanno costituito sempre e ormai da 26 anni le linee guida della sua carriera professionale e del suo stile di vita e che ha condiviso con i colleghi che lo stanno seguendo in questa iniziativa imprenditoriale.



- **Mission & obiettivi**

La Innovida Swiss Technology si è posta 2 obiettivi, uno di breve periodo e uno di medio periodo: nei primi 3 anni l'azienda punta a introdurre sul mercato europeo delle piscine private una gamma completa di pompe di calore innovative Gospa mentre per il periodo successivo, quando l'azienda avra' raggiunto un buon regime di produzione, verranno sviluppate alcune nuove soluzioni per riscaldare a basso costo le abitazioni, traducendo in pratica alcuni brevetti nel campo dell'utilizzo delle energie rinnovabili.

Questi obiettivi, oltre ad essere inquadrati in business plan dettagliati e continuamente monitorati, vengono gestiti con un approccio "sistemico" e con i relativi strumenti che servono alla pianificazione e alla gestione di tutte le attività che caratterizzano ogni progetto, che viene gestito per l'appunto come "sistema". In estrema sintesi l'ing. Vidal ha voluto applicare alla sua nuova azienda quella parte di "metodo" che secondo lui e la sua esperienza di manager è l'ingrediente fondamentale per incanalare in maniera efficace le competenze e la capacità di innovare nella realizzazione dei vari progetti che vengono sviluppati assieme al suo team.



- **Esperienze & team**

E' il team, ovvero le risorse umane, la parte piu' importante dell'azienda, cioe' le persone che con le loro capacità, esperienze e soprattutto passione permettono la realizzazione dei prodotti innovativi di Innovida Swiss Technology SA che vengono proposti ad una clientela internazionale; la preparazione culturale dei membri del team di lavoro attraverso un costante aggiornamento serve anche per sensibilizzare i clienti-fruitori all'utilizzo delle energie rinnovabili per le necessita' di comfort domestico di tutti i giorni.

All'interno dell'azienda si trovano persone che hanno esperienze di lavoro internazionali, che hanno competenze linguistiche e professionali tali da permettere di gestire ogni attività con un'apertura mentale e una qualità nei servizi che sono fattori fondamentali quando si deve promuovere prodotti tecnologici come quelli di Innovida.

Innovida ha poi affidato alcune attività relative al marketing, all'amministrazione, alle vendite e alle certificazioni a una serie di consulenti esterni, specializzati nei vari settori, che vengono coinvolti nei progetti e che danno il loro contributo fondamentale all'azienda oltre che con le loro competenze anche con la loro capacità propositiva, favorendo quindi l'introduzione di aspetti innovativi a tutti i livelli.

- **Struttura aziendale, attrezzature produttive e strumenti R&D**

L'azienda ha una struttura snella e flessibile. Si tratta di una PMI ma è in grado di coprire tutte le attività che ne fanno una piccola industria completa, dove può nascere il progetto al computer con software di calcolo avanzati e programmi CAD 3D, dove si può fare ricerca e sviluppo anche grazie ad un laboratorio di prova, dove viene gestita la parte purchasing, pianificazione, magazzino e produzione grazie a strumenti gestionali sviluppati ad hoc, dove vengono definite le strategie di vendita per i vari mercati e dove infine è stata creata una struttura di servizi post-vendita per supportare gli installatori e specialisti di piscine nella gestione degli impianti in funzione.

In particolare per poter massimizzare l'efficienza produttiva sono stati fatti alcuni importanti investimenti in attrezzature e strumenti di misura, quali, oltre al già citato laboratorio prove, misuratori acustici, termocamere, rilevatori di temperature, umidità, pressioni e misuratori della velocità di aria e fluidi etc.

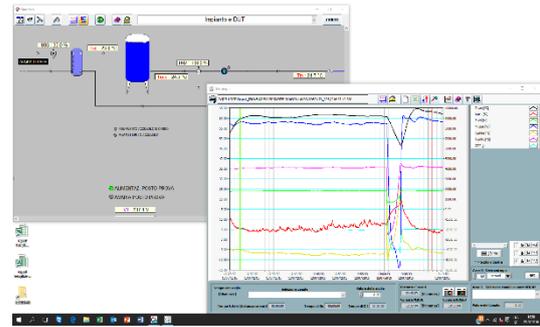
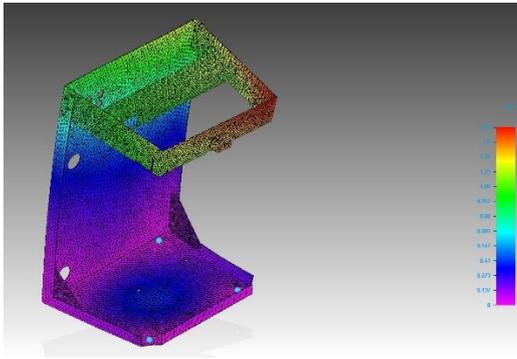
Importantissimo è anche il rapporto di collaborazione e di stima reciproca con i fornitori, con i quali vengono studiate soluzioni ottimizzate per la scelta dei componenti principali utilizzati, individuando i migliori compromessi fra alta efficienza e costi ragionevoli; per raggiungere questo obiettivo oltre a condividere strumenti di calcolo e dimensionamento specifici, vengono spesso testati campioni e prototipi di componenti e vengono analizzati assieme i relativi risultati delle prove in modo da affinare la scelta ed avere la possibilità di un miglioramento continuo congiunto.

In Innovida si è ben consci del fatto che ogni macchina prodotta è un "assemblaggio" di componenti scelti a catalogo, di parti customizzate ad hoc e di sotto assiemi progettati e costruiti "a disegno" quindi completamente nuovi; è naturale che costruendo le macchine con queste diverse tipologie di componenti si debba controllare il corretto funzionamento di ogni prodotto finale ed intercettare eventuali difettosità prima della sua consegna al cliente finale.

Per questo motivo l'ing Vidal ha deciso di investire in attrezzature, procedure e strategie per garantire al massimo il prodotto in termini di qualità ed affidabilità; in particolare per ogni progetto questi concetti vengono declinati con 2 macro-attività:

1. in fase di sviluppo sono previste sessioni di test e fieldtest su prototipi
2. in fase di produzione di serie ogni macchina viene configurata, controllata e messa in funzione per un periodo variabile tramite un laboratorio di prova semiautomatico seguendo un protocollo di prova dettagliato e memorizzando i dati relativi ad ogni macchina prodotta che così risulta completamente tracciabile oltre che verificata





- **Garanzie per la crescita**

Il livello di qualità e innovazione dei prodotti è stato giudicato interessante da alcuni enti locali e dalla confederazione svizzera che hanno deciso quindi di sostenere l'azienda nel suo processo di sviluppo, garantendo anche forme di sostegno per la partecipazione alle fiere e per le attività di marketing e trading rivolte alla commercializzazione dei prodotti fuori dai confini nazionali. Da sottolineare che grazie al marchio di qualità "swiss made", ottenuto in seguito al rispetto di alcuni requisiti attestanti l'origine dei materiali e dei processi produttivi, le pompe di calore prodotte da Innovida Swiss Technology sono esenti dai dazi doganali verso i paesi UE.



fondounimpresa.ch

ERSBV ENTE REGIONALE PER LO SVILUPPO BELLINZONESE E VALLI

BCOST CFSUD

BancaStato

ti Repubblica e Cantone Ticino

INNOVIDA SWISS TECHNOLOGY SA
 Via San Gottardo 18B
 CH 6532 Arbedo – Castione

Phone: [+41 91 835 8000](tel:+41918358000)
info@innovida-swiss.com
www.innovida-swiss.com