

SINCE 1957



CATALOGUE FORMATIONS 2024



## ÉDITORIAL ”

Les formations techniques spécialisées que vous trouverez dans ce document visent à renforcer les compétences essentielles pour exploiter pleinement nos équipements. Adaptées à un large public, ces formations, dispensées sur site ou dans nos locaux, offrent une opportunité inégalée d'acquérir une expertise pratique et approfondie pour assurer une performance optimale de vos systèmes de refroidissement.

Chez Japy Tech, nous croyons fermement qu'investir dans la formation vous permet d'offrir aux éleveurs un service premium.

*Emilie FERNANDES, Directrice QSE-RSE & SAV*





# SOMMAIRE

◆	<b>PRÉSENTATION DES FORMATIONS .....</b>	<b>04</b>
	Nos formations .....	04
	Calendrier 2024 .....	05
	Tarifs 2024 .....	05
	Modalités .....	05
◆	<b>FORMATION INITIATION RÉFRIGÉRATION .....</b>	<b>06</b>
◆	<b>FORMATION RÉGULATION EXPERT ICOOL .....</b>	<b>07</b>
◆	<b>FORMATION ICOOL CONNECT .....</b>	<b>08</b>
◆	<b>FORMATION MAINTENANCE .....</b>	<b>09</b>

# NOS FORMATIONS

JAPY Tech propose des **formations techniques** pour optimiser l'**utilisation et la maintenance** de votre **tank à lait**.



## « Initiation réfrigération »

L'objectif de cette formation est d'acquérir les bases du refroidissement du lait et du fonctionnement d'un groupe frigorifique.\*



## « Régulation Expert – ICool » et « ICool Connect »

L'objectif de cette formation est d'acquérir les compétences nécessaires pour l'utilisation des régulations des refroidisseurs de lait JAPY Tech.



## « Maintenance | Refroidisseur de lait »

L'objectif de cette formation est d'acquérir les compétences nécessaires pour la maintenance des régulations des refroidisseurs de lait JAPY Tech.

		 Expert - ICool	 ICool Connect	
Référence	FR-IR-01	FR-RE-01	FR-RE-02	FR-MA-01
Durée	2 jours	1 jour	1 jour	1 jour
	Ces 3 formations sont programmées sur 3 jours consécutifs, il est donc possible de s'inscrire aux 3			
Site	Saint-Apollinaire	Saint-Apollinaire ou sur site (sur demande)	Saint-Apollinaire ou sur site (sur demande)	Saint-Apollinaire
Public concerné	Technicien	Techniciens d'installation et / ou de dépannage de refroidisseur de lait	Techniciens d'installation et / ou de dépannage de refroidisseur de lait	Techniciens d'installation et / ou de dépannage de refroidisseur de lait
Pré requis	Pas de connaissance particulière	Connaissances en électricité	Connaissances en électricité	Connaissances en électricité et des régulations Expert / ICool / ICool Connect
Groupes	4 personnes minimum 8 personnes maximum	4 personnes minimum 8 personnes maximum	4 personnes minimum 8 personnes maximum	4 personnes minimum 8 personnes maximum

\*Cette formation n'est pas une formation à l'attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes - Catégorie I



# Calendrier 2024

Formation	Dates		
 Initiation Réfrigération	28-29 mai	15-16 octobre	/
 Régulation - Expert ICool	26 mars	11 juin	24 septembre
 Régulation - ICool Connect	27 mars	12 juin	25 septembre
 Maintenance - Refroidisseur de lait	28 mars	13 juin	26 septembre

Toute session est organisable sur demande.  
Pour nous contacter, une seule adresse : [formation@japy-tech.com](mailto:formation@japy-tech.com)

## Tarifs 2024

	Initiation Réfrigération*	Régulation – Maintenance Refroidisseur de lait	
Lieu	Saint-Apollinaire	Saint-Apollinaire	Sur site sur demande
Durée	2 jours	1 à 3 jours	1 à 2 jours
Tarif HT	800 €/personne	400 €/personne/jour	1 200 €/jour
Frais	-	-	0,5 €/km + hôtel + location de la salle si fournie par JAPY Tech

## Modalités

- Inscriptions et demande de renseignements à l'adresse [formation@japy-tech.com](mailto:formation@japy-tech.com)
- Formation encadrée par une convention de formation professionnelle
- Repas : le déjeuner du midi (plateau repas) est compris dans le tarif de la formation
- Hôtel : le coût des hébergements des stagiaires n'est pas compris – JAPY Tech a un accord préférentiel avec l'hôtel Holiday Inn de Saint-Apollinaire, [nous contacter pour plus de renseignements](#)

## Formation technique

# INITIATION RÉFRIGÉRATION

Initiation aux principes de la réfrigération, les composants frigorifiques



### OBJECTIF

L'objectif de cette formation est d'acquérir les bases du refroidissement du lait et du fonctionnement d'un groupe frigorifique.

### PUBLIC CONCERNÉ

- Techniciens sans connaissance particulière

### PRÉ REQUIS

- Aucun prérequis : cette formation s'adresse à tout technicien



### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la séquence, les élèves seront capables de maîtriser le fonctionnement du circuit frigorifique de nos produits, d'identifier les composants et d'effectuer une analyse afin de réaliser les opérations de maintenance courante.

### PROGRAMME THÉORIQUE

- Pourquoi réfrigérer ?
- Les différents systèmes de refroidissement à la ferme
- Les unités de mesure
- Les changements d'états
- Cycles complets
- Les fluides frigorigènes
- Les composants du circuit frigorifique
- Le dimensionnement
- L'installation et mise en service
- Les bases du dépannage

### PROGRAMME PRATIQUE

- Identification des composants
- Manipulation des fluides
- Initiation brassage

### ÉVALUATION

- Par QCM
- Cette formation n'est pas une formation à l'attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes - Catégorie I

Une attestation de présence sera délivrée à l'issue de la formation



RÉFÉRENCE : FT-IR-01



Saint Apollinaire (F21850)



8 personnes maximum  
par session



DURÉE : 2 jours



## Formation technique

# RÉGULATION / REFROIDISSEUR DE LAIT

Formation aux régulations Expert et ICool des refroidisseurs de lait JAPY Tech



### OBJECTIF

L'objectif de cette formation est d'acquérir les compétences nécessaires pour l'utilisation des régulations des refroidisseurs de lait JAPY Tech.

### PUBLIC CONCERNÉ

- Techniciens d'installation et / ou de dépannage de refroidisseur de lait

### PRÉ REQUIS

- Techniciens ayant des connaissances en électricité



### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la séquence, les élèves seront capables de maîtriser le fonctionnement et le réglage de nos régulations Expert et ICool, de connaître les composants et leur fonction, de comprendre et modifier le paramétrage de celles-ci.

### PROGRAMME THÉORIQUE

#### La régulation «Expert»

- Présentation
- Identification des composants
- Raccordement électrique
- Paramétrages des différentes fonctions
- Maintenance / Dépannage

#### La régulation «ICool»

- Présentation
- Identification des composants
- Raccordement électrique
- Paramétrages des différentes fonctions
- Maintenance / Dépannage

### PROGRAMME PRATIQUE

- Identification des composants
- Manipulation

### ÉVALUATION

- Par QCM

Une attestation de présence sera délivrée à l'issue de la formation



RÉFÉRENCE : FT-RE-01



Saint Apollinaire (F21850)  
ou sur site sur demande



8 personnes maximum  
par session



DURÉE : 1 jour



## Formation technique

# RÉGULATION / REFROIDISSEUR DE LAIT

Formation aux régulations ICool Connect des refroidisseurs de lait JAPY Tech



### OBJECTIF

L'objectif de cette formation est d'acquérir les compétences nécessaires pour l'utilisation des régulations des refroidisseurs de lait JAPY Tech.

### PUBLIC CONCERNÉ

- Techniciens d'installation et / ou de dépannage de refroidisseur de lait

### PRÉ REQUIS

- Techniciens ayant des connaissances en électricité



### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la séquence, les élèves seront capables de maîtriser le fonctionnement et le réglage de notre régulation ICool Connect, de connaître les composants et leur fonction, de comprendre et modifier le paramétrage de celles-ci.

### PROGRAMME THÉORIQUE

#### La régulation «ICool Connect»

- Présentation
- Identification des composants
- Raccordement électrique
- Paramétrages des différentes fonctions
- Maintenance / Dépannage
- Données à distance

### PROGRAMME PRATIQUE

- Identification des composants
- Manipulation
- Initiation au dépannage

### ÉVALUATION

- Par QCM

Une attestation de présence sera délivrée à l'issue de la formation



RÉFÉRENCE : FT-RE-02



Saint Apollinaire (F21850)  
ou sur site sur demande



8 personnes maximum  
par session



DURÉE : 1 jour



## Formation technique

# MAINTENANCE / REFROIDISSEUR DE LAIT

Formation en maintenance de nos refroidisseurs de lait JAPY Tech



### OBJECTIF

L'objectif de cette formation est d'acquérir les compétences nécessaires pour la maintenance des régulations des refroidisseurs de lait JAPY Tech.

### PUBLIC CONCERNÉ

- Techniciens d'installation et/ou de dépannage de refroidisseur de lait

### PRÉ REQUIS

- Techniciens ayant des connaissances en électricité ou/et des connaissances des régulations Expert, ICool ou ICool Connect



### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la séquence, les élèves seront capables de diagnostiquer les pannes et d'identifier les interventions nécessaires au fonctionnement correct de nos produits.

### PROGRAMME THÉORIQUE

- Lecture de schémas électriques
- Identification des composants
- Paramétrages des différentes fonctions
- Identification des matériels

### PROGRAMME PRATIQUE

- Identification des composants
- Manipulation
- Initiation au dépannage
- Recherche de pannes

### ÉVALUATION

- Par QCM

Une attestation de présence sera délivrée à l'issue de la formation



RÉFÉRENCE : FT-MA-01



Saint Apollinaire (F21850)



8 personnes maximum  
par session



DURÉE : 1 jour



Pour toute demande d'information  
**MERCI DE NOUS CONTACTER AU**

 +33 (0) 3 80 71 82 02

 [FORMATION@JAPY-TECH.COM](mailto:FORMATION@JAPY-TECH.COM)

