



Mission CHILI : La dimension internationale de la Sécurité Civile

Qualiopi 
processus certifié

 **RÉPUBLIQUE FRANÇAISE**

La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante :
ACTIONS DE FORMATION



**MINISTÈRE
DE L'INTÉRIEUR
ET DES OUTRE-MER**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

ENSOESP 
École nationale supérieure des officiers de sapeurs-pompiers

ÉLÉMENTS D'INTRODUCTION

Actualité du Lundi 6 février 2023

Les feux ont débuté le **31 janvier 2023** sur 4 régions (Araucanía, Ñuble, Bío bío et Maule).

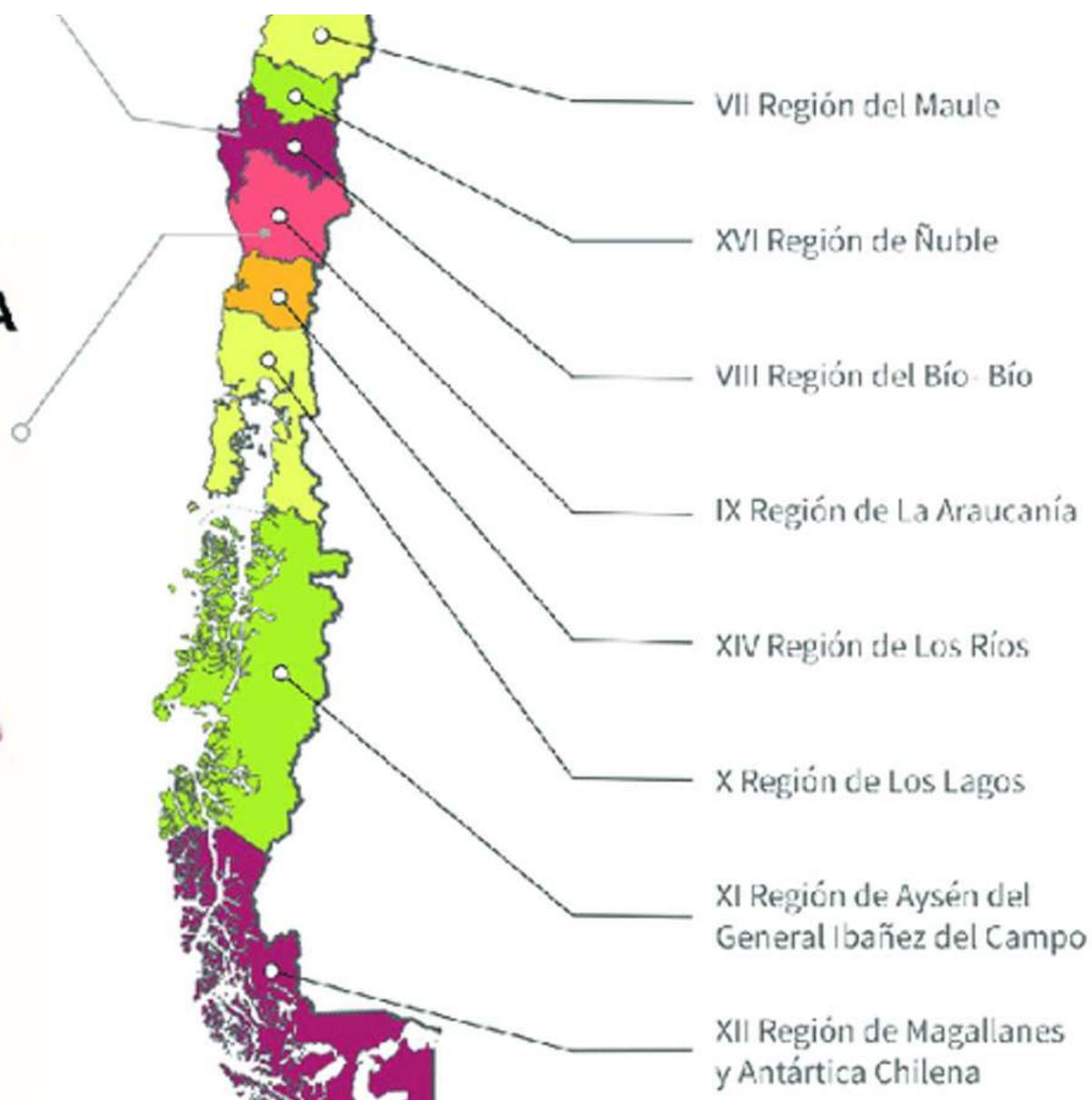
- environ **400.000 hectares**
plus de **1000 maisons** et constructions détruites.

- **350 feux** étaient toujours actifs .

LE20H TFI



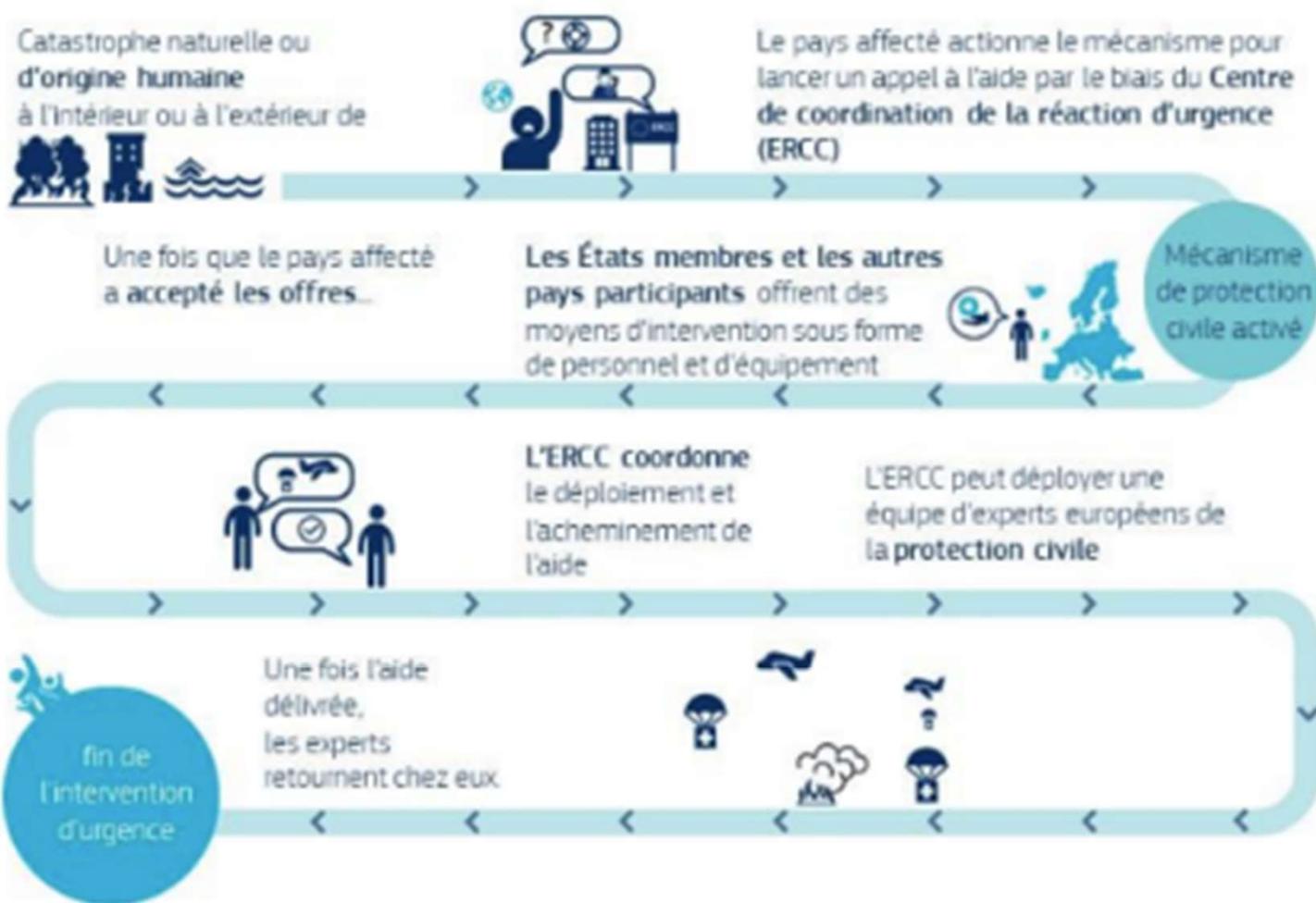
REGION DE LA ARAUCANIA Comuna de Carahue



LE MÉCANISME EUROPÉEN

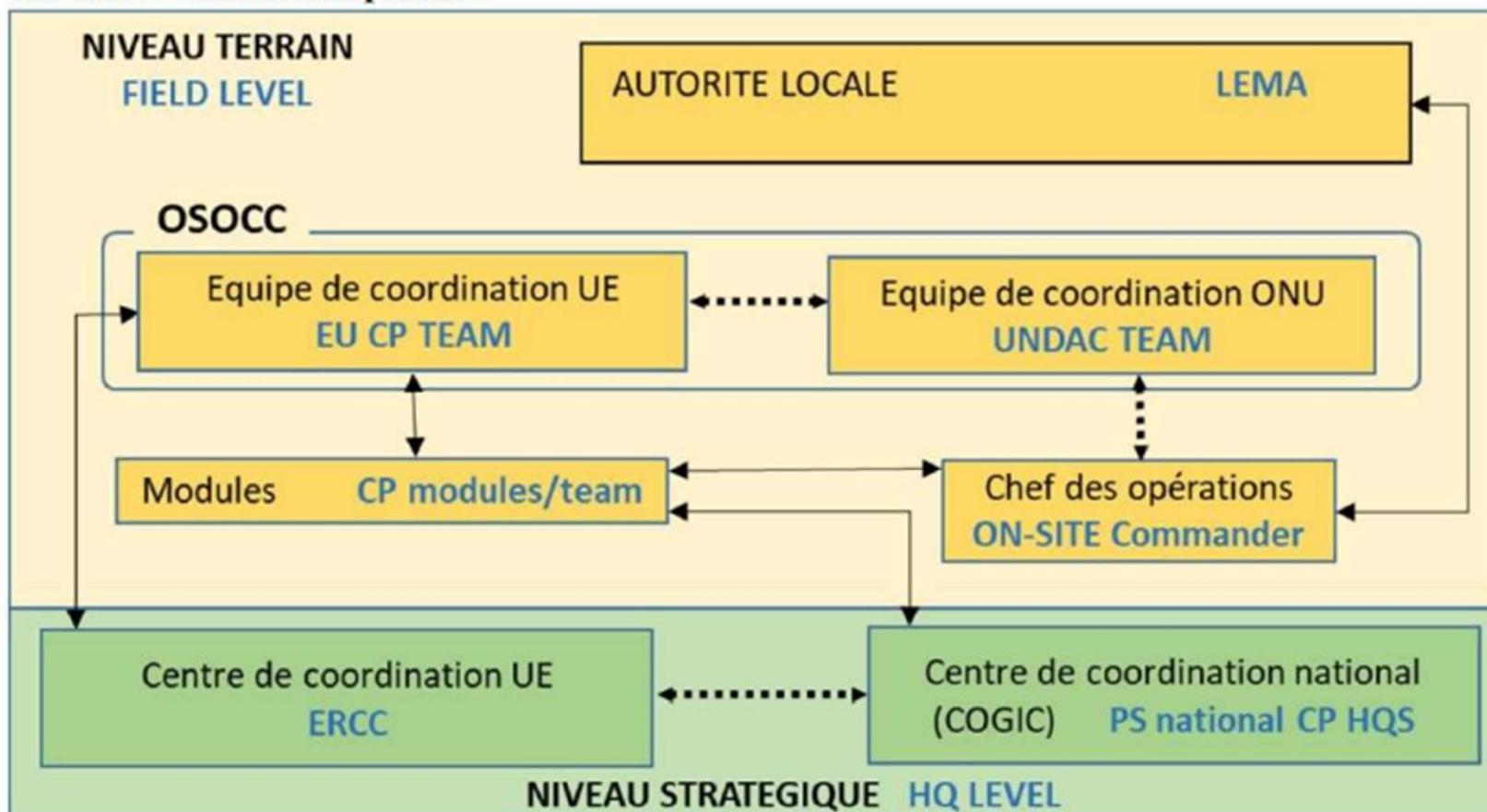


Comment fonctionne le **mécanisme de protection civile de l'UE**?



MPCU – Coordination sur le terrain (exemple hors UE)

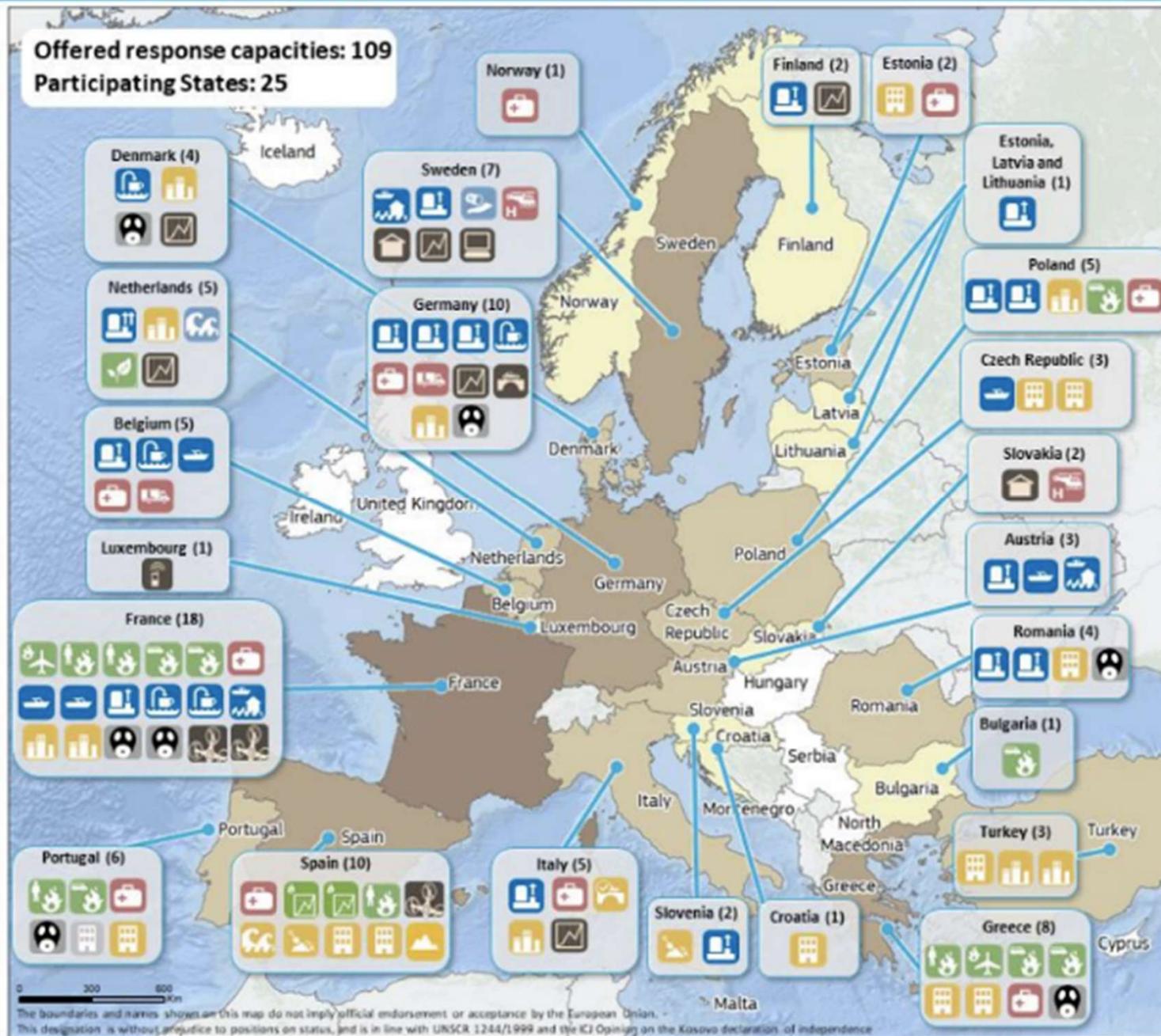
Hors de l'Union Européenne



Source : Fabrice Aulias ; Sébastien Guillaumot ; Stéphane Poyau, « Participation des SDIS au Mécanisme de Protection Civile de l'Union [...] », ENSOSP, 2018

↔ Lien stratégique

⋯↔ Lien de coordination



Response Capacities			
Flood Rescue with Boats		Marine Pollution Capacities	
High Capacity Pumping		Environmental Assessment Unit	
Water Purification		Forest Fire Fighting with Planes	
Flood Containment		Ground Forest Fire Fighting	
Extreme High Capacity Pumping		Ground Forest Fire Fighting with Vehicles	
Medium Urban Search and Rescue		Team for firefighting advisory/assessment	
Cave Search and Rescue		CBRN Detection and Sampling	
Heavy Urban Search and Rescue		CBRN Decontamination	
Structural Assessment Capacity		Search and Rescue in CBRN conditions	
Team for mountain search and rescue (MSAR)		Standing Engineering Capacity	
Team for water search and rescue (WSAR)		Technical Assistance and Support Team (TAST)	
Mobile Lab		ICT Help Desk (TAST)	
Medical Air Evacuation		Team with unmanned aerial vehicles	
Emergency Medical Team		Shelter Capacities	
Maritime Incident Response Group		Communication Platforms	

The **European Civil Protection Pool**, commonly referred to as "the pool", consists of a range of emergency response capacities that countries participating in the **EU Civil Protection Mechanism** make available for EU emergency response operations. Since the establishment of the pool in October 2014, 25 Participating States have brought together 109 civil protection capacities which are now available (or will eventually become available) for EU operations worldwide, following a request for assistance through the European Commission's Emergency Response Coordination Centre.

0 1-2 3-6 11-18

Copyright, European Union, 2020. Map created by DG ECHO A.S. Situational Awareness Team. Sources: DG ECHO, ESRI, OCHA.



GOVERNEMENT

*Liberté
Égalité
Fraternité*

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Paris, le 14 février 2023

INCENDIES AU CHILI – DES MOYENS FRANÇAIS POUR LUTTER CONTRE LES FEUX DE FORÊT

Le Chili fait face à des feux de forêt dévastateurs avec de nombreux foyers toujours actifs et de très importants dégâts. La France tient à exprimer toute sa solidarité à l'égard de la population chilienne et des autorités de ce pays.

Le Chili a fait appel à l'assistance de ses partenaires. Conformément aux instructions du Président de la République, la France a aussitôt proposé son aide et répond à la demande du gouvernement chilien par l'envoi dans les prochaines heures d'un détachement de la Sécurité civile composé de 83 personnels :

- 41 sapeurs-sauveteurs des unités d'instruction et d'intervention de la Sécurité civile n°5 et n°7 de Corte et de Brignoles ;
- 42 sapeurs-pompiers et marins-pompiers des services départementaux d'incendie et de secours de la zone Sud (Ardèche, Ariège, Gers, Hérault, Hautes-Pyrénées, Pyrénées-Orientales, Var et Vaucluse), du Bataillon de Marins-pompiers de Marseille et de l'Ecole nationale supérieure des officiers de sapeurs-pompiers.

Le détachement français s'intégrera dans le dispositif de secours local et participera notamment à la réalisation de feux tactiques, aux opérations hélicoptérées, à l'établissement de lances de grande longueur ainsi qu'aux opérations de forestages et de traitement des lisières.

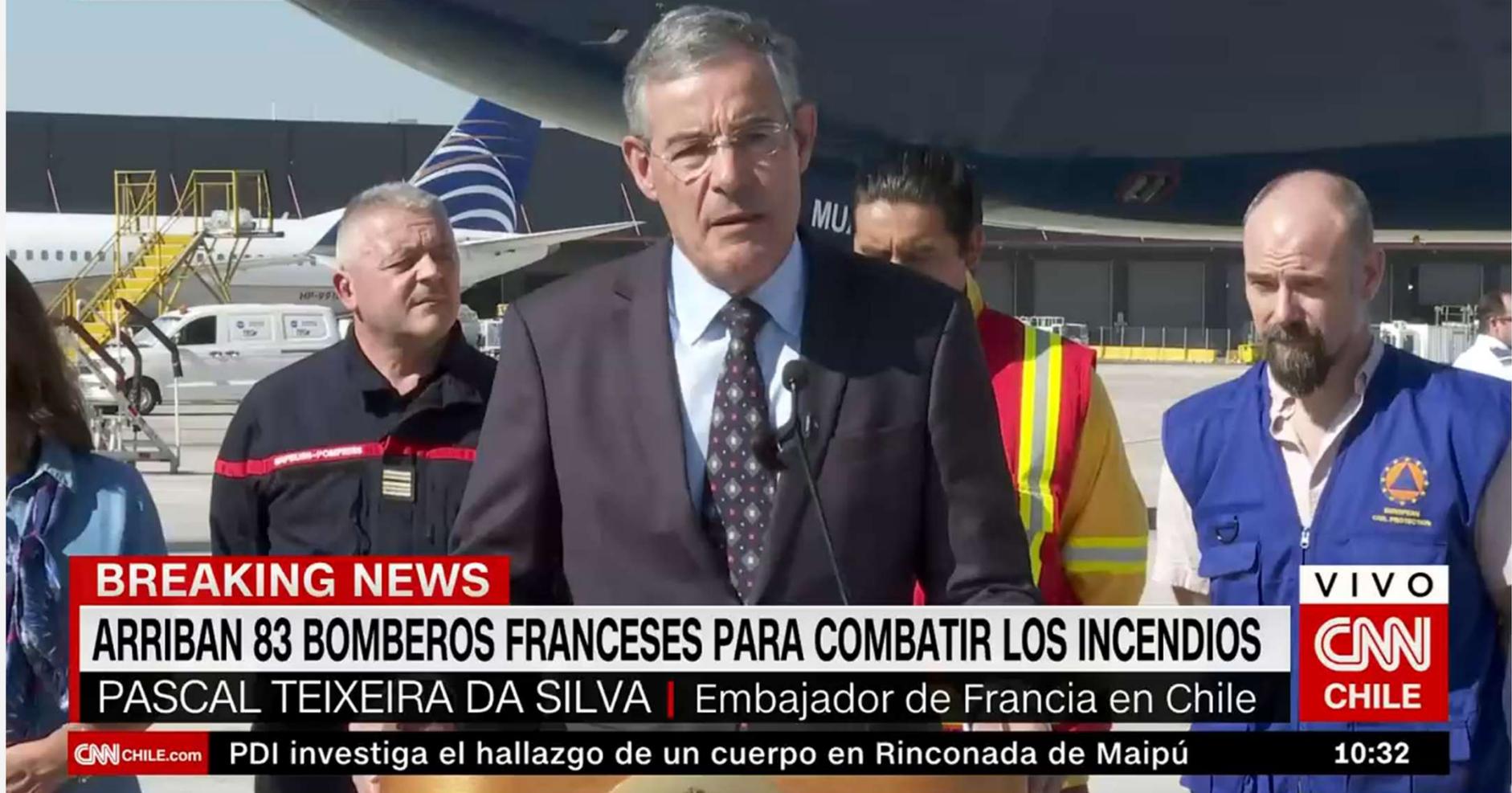
Cette opération est coordonnée en lien avec l'ambassade de France au Chili par le Centre de crise et de soutien du ministère de l'Europe et des Affaires étrangères et la Direction générale de la sécurité civile et de la gestion des crises du ministère de l'Intérieur et des Outre-mer.

COMPRÉHENSION DE L'ENVIRONNEMENT



ACCUEIL DE LA DÉLÉGATION

#NoticiasExpressCNN



BREAKING NEWS

ARRIBAN 83 BOMBEROS FRANCESES PARA COMBATIR LOS INCENDIOS

PASCAL TEIXEIRA DA SILVA | Embajador de Francia en Chile

VIVO

CNN

CHILE

CNNCHILE.com

PDI investiga el hallazgo de un cuerpo en Rinconada de Maipú

10:32

#NoticiasExpressCNN



BREAKING NEWS

ARRIBAN 83 BOMBEROS FRANCESES PARA COMBATIR LOS INCENDIOS

Más de 430 mil hectáreas han sido consumidas por las llamas

VIVO

CNN
CHILE

CNNCHILE.com

"Yerko Puchento" bajó su show del Festival de Viña

10:36

LES ACTEURS

- **CONAF** (**Corporation Nationale Forestière** équivalent ONF compétence lutte FDF)
- **Entreprises forestières privées**(**ARAUCO, MININCO...**)
- Ethnie **MAPUCHE** peuple autochtone du Chili (26% de la population de l'Araucanía)
- **Bomberos Chile**
- **Brigades internationales**

CORPORACION NACIONAL FORESTAL
DEPTO MANEJO DEL FUEGO
BRIGADA COMBATE
INCENDIOS FORESTALES





**CONAF (Corporation
Nationale Forestière
équivalent ONF compétence
exclusive lutte FDF)**

**Entreprises forestières
privées (ARAUCO,
COPIHUE...)**

LES POMPIERS DU CHILI



Ethnie **MAPUCHE**
peuple autochtone
du Chili (26% de la
population de
l'Araucanía)





Brigades internationales: Mexique, Espagne, Portugal

LES MILITAIRES



La zone de déploiement du détachement et le camp de base: Base of Operations BoO





Arrivée

Zone de
déploiement

7 h 19 min (711 km)



via Carr. Panamericana Sur/Ruta 5 et Ruta 5

Le plus rapide selon l'état actuel de la circulation

Itinéraire avec péages.

Pitrufquén

Araucanie, Chili

- > Suivre Carr. Panamericana Sur et Ruta 5 en direction de Av. Manuel Rodríguez à Santiago. Prendre la sortie en direction de Al centro et quitter Autop. Central/Ruta 5

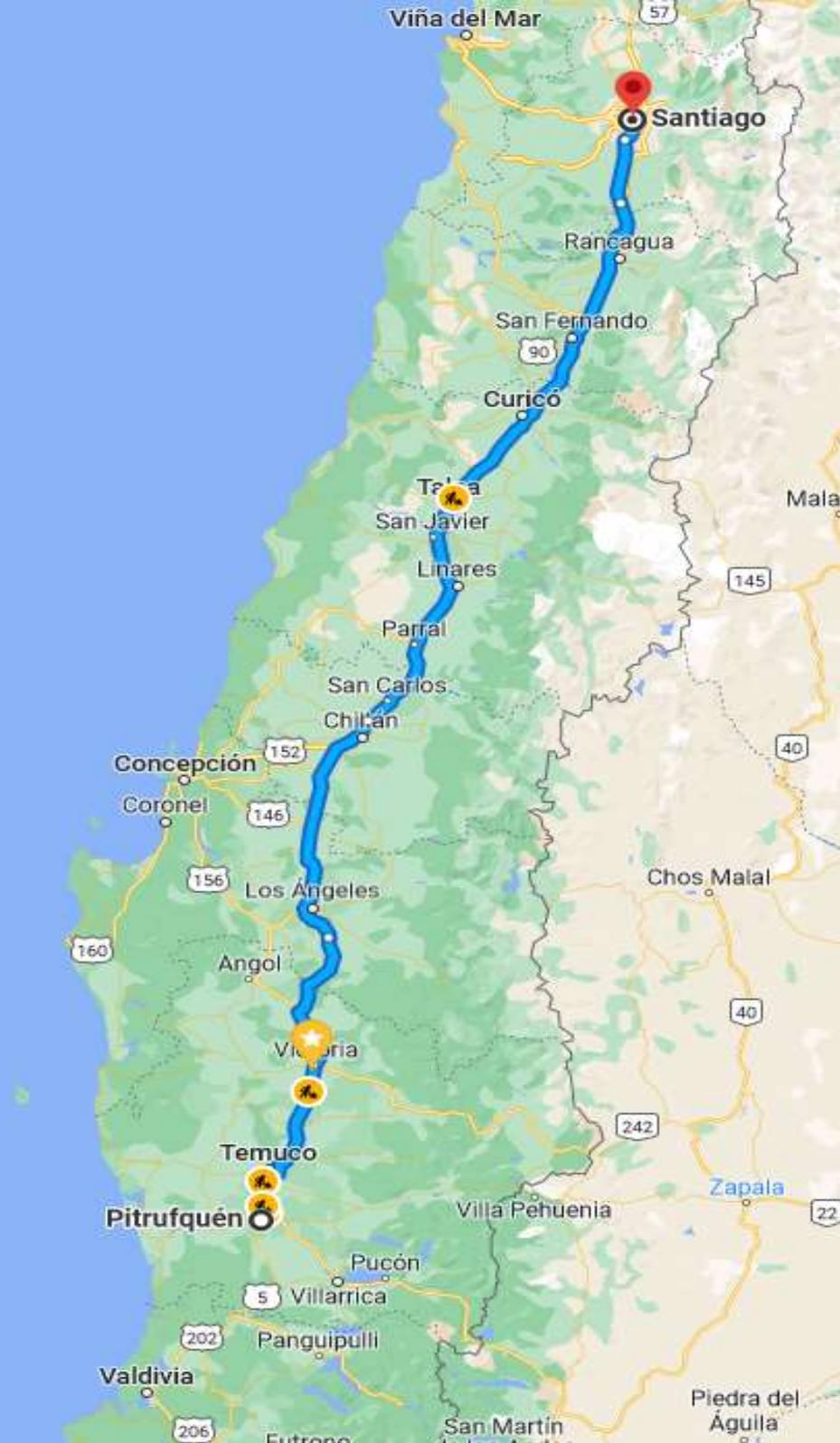
7 h 13 min (709 km)

- > Continuer sur Av. Manuel Rodríguez. Prendre Av. Libertador Bernardo O'Higgins en direction de Virginia Opazo

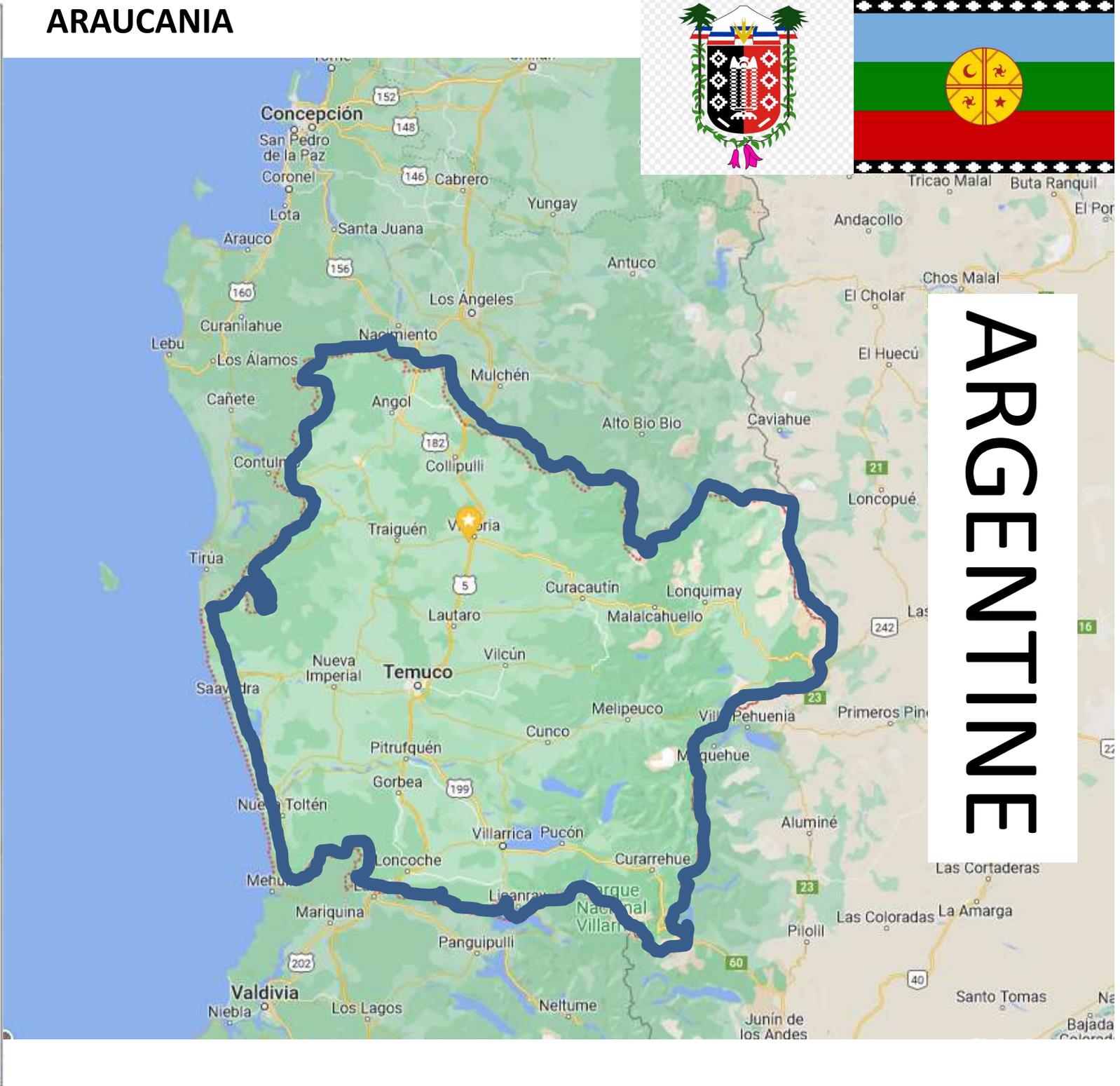
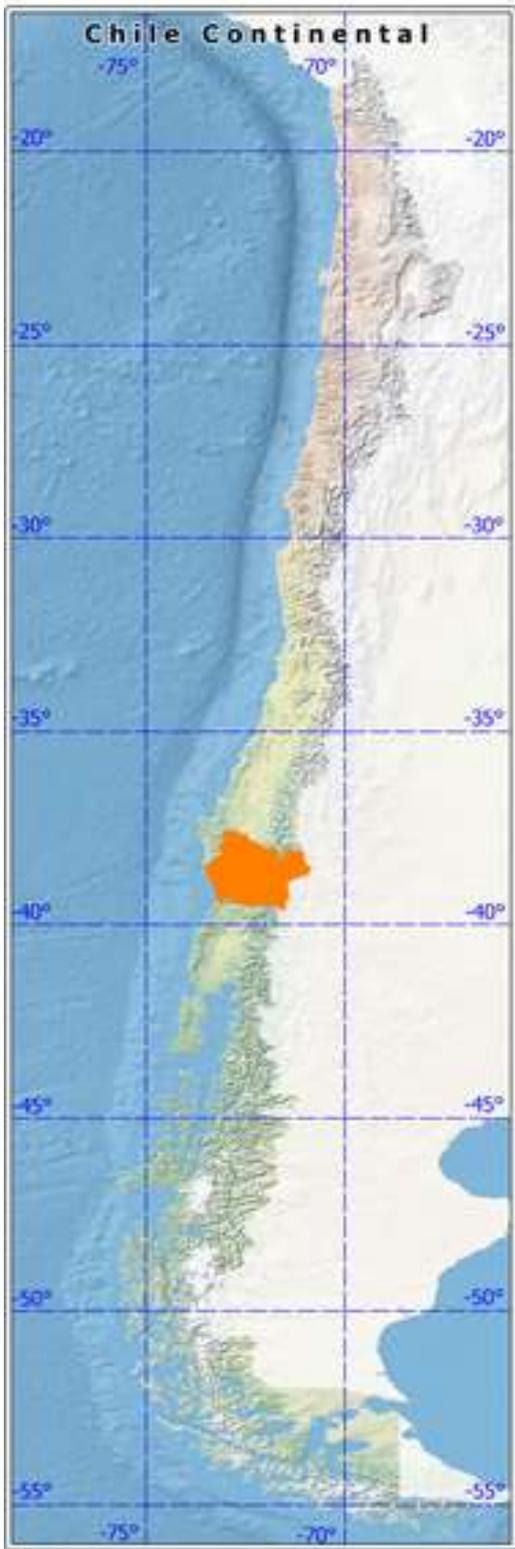
7 min (2,0 km)

Santiago

Région métropolitaine de Santiago, Chili

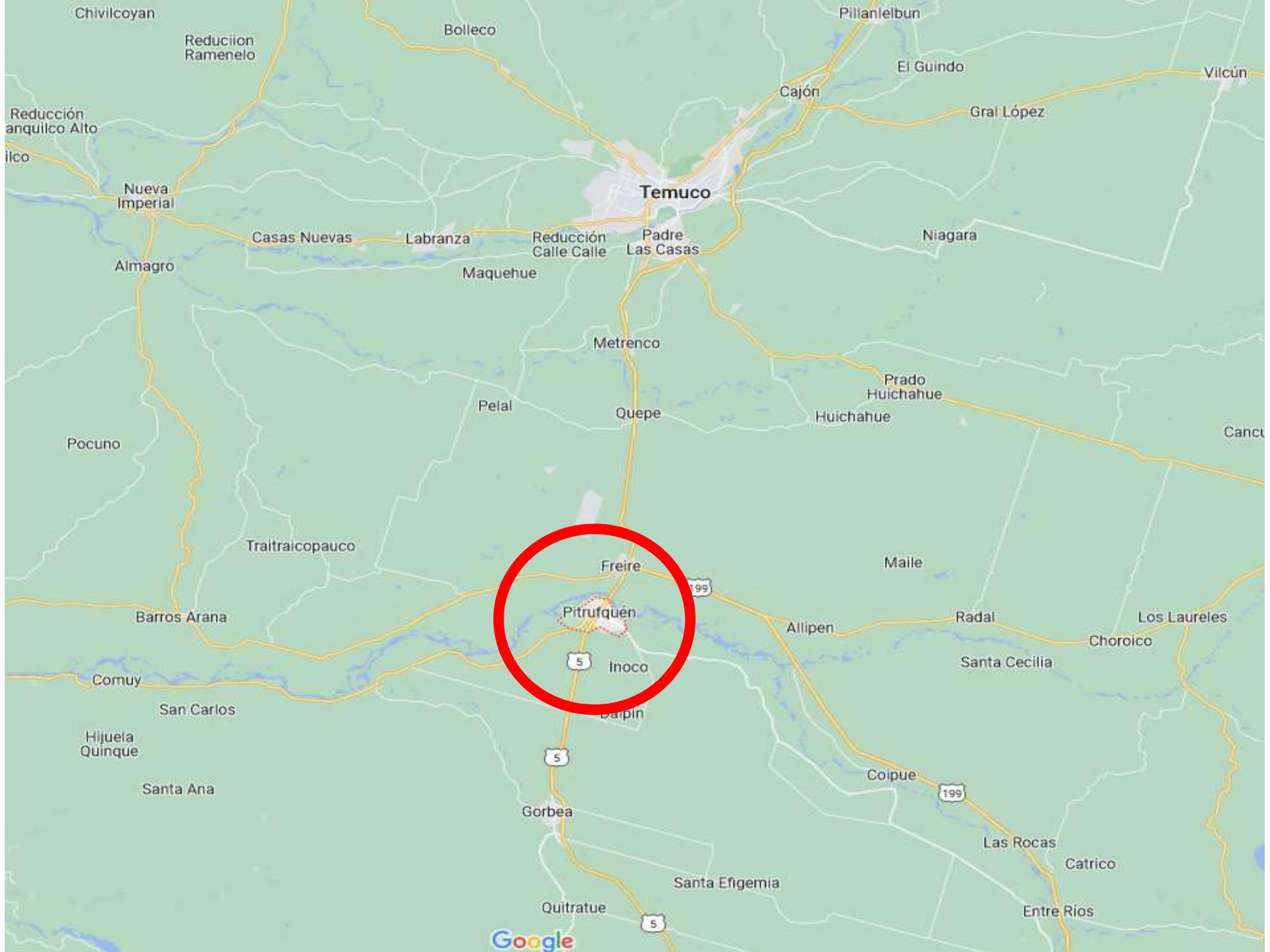


ARAUCANIA



ARGENTINE







Poste de commandement

Restauration

Logement en bungalow

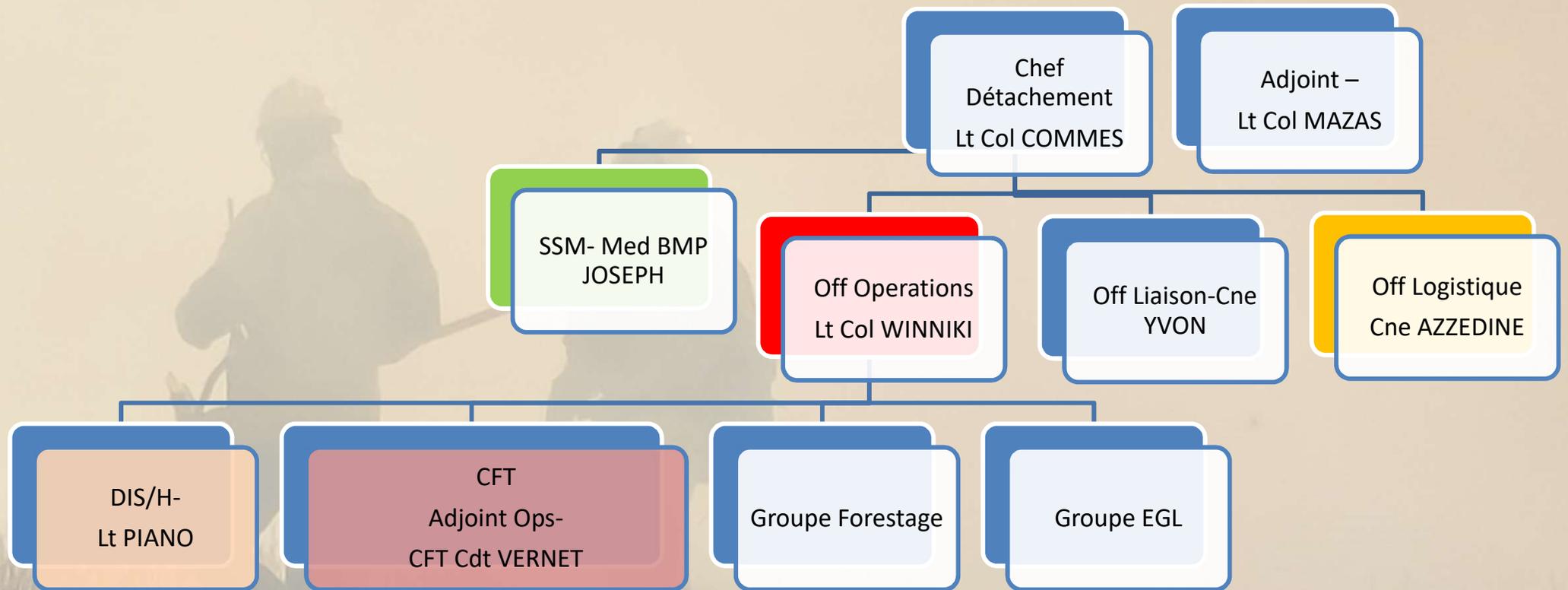


The background of the slide features a hazy, sepia-toned photograph of two firefighters in silhouette, standing in a field of tall, dry grass. The firefighters are wearing helmets and carrying equipment, with one appearing to hold a tool. The overall atmosphere is misty and somber.

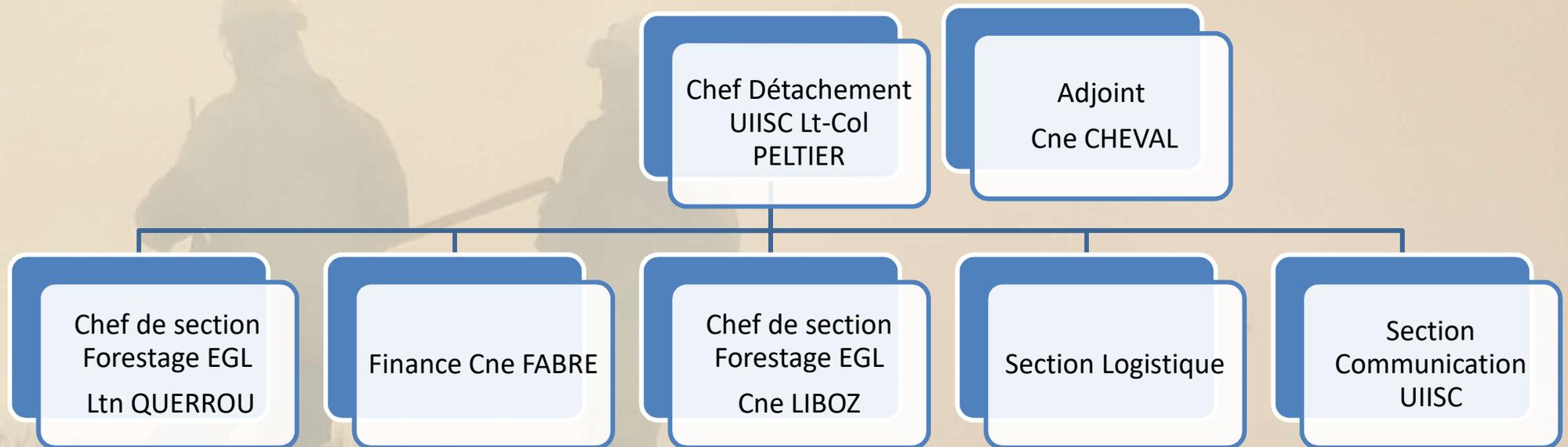
Le détachement est organisé
en deux modules distincts sur
le format européen :

**Ground Forest Fire Fighting
(GFFF)**

ORGANISATION OPÉRATIONNELLE : SAPEURS-POMPIERS



ORGANISATION OPÉRATIONNELLE : UIISC



LETTRE DE MISSION

MESSAGE DE COMMANDEMENT COGIC 11 Février 2023

« Placé sous le commandement des autorités locales, le détachement s'intégrera dans le dispositif chilien de lutte contre les feux de végétation. Il mettra en œuvre ses moyens et ses compétences en matière de :

- réalisation de feux tactiques ;*
- réalisation d'opérations hélicoptérées ;*
- réalisations d'établissements de grande longueur ;*
- opérations de forestage (préparation du terrain);*
- traitement de lisières. »*

L'ADAPTATION OPÉRATIONNELLE



NÉCESSITÉ DE COMPRENDRE LE CONTEXTE OPÉRATIONNEL/SOCIAL/CULTUREL

Point de situation Santiago:

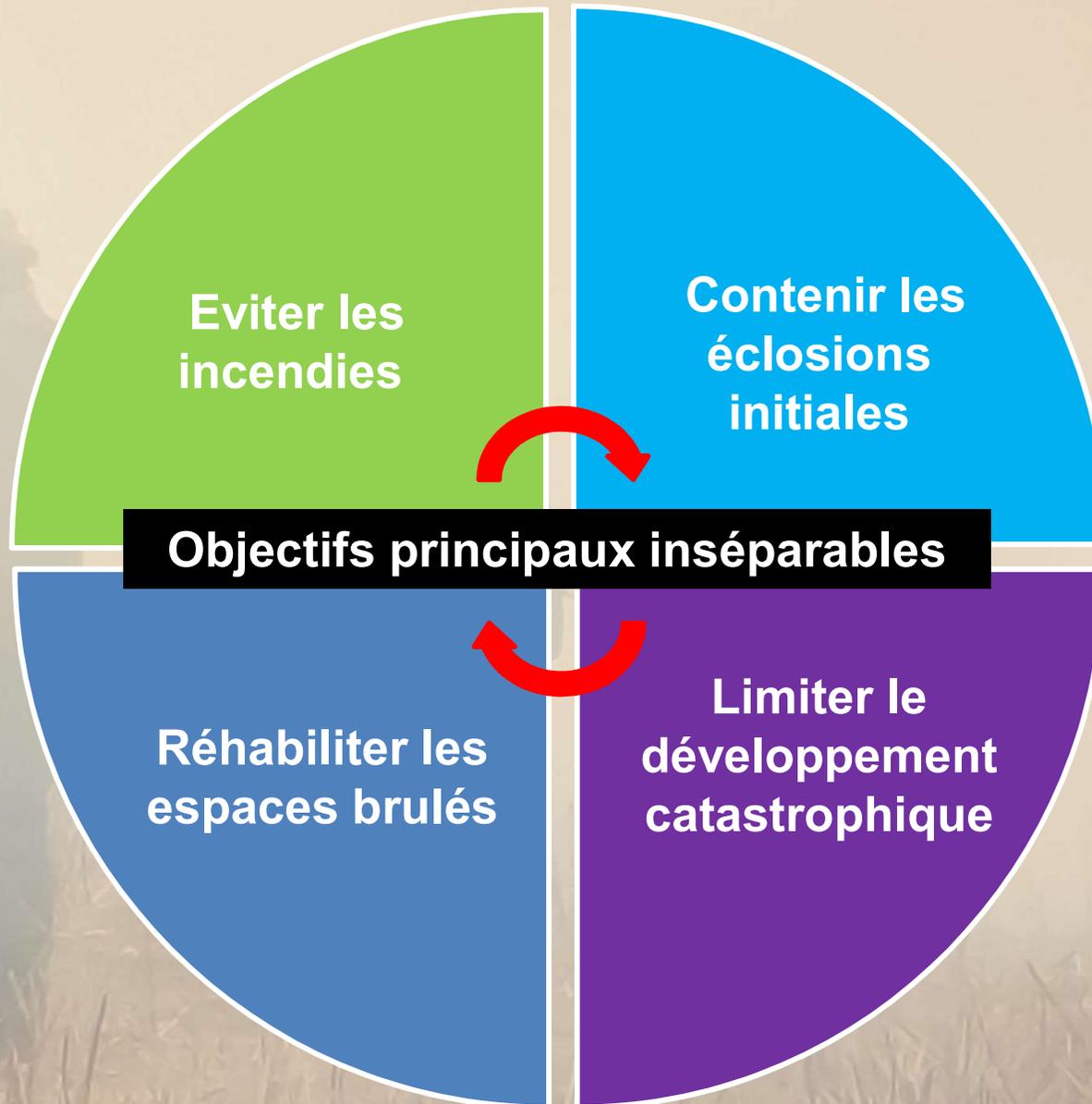
- **Représentant CONAF**
- **Analyste**
- **SENAPRED** (Service National de Prévention et de Réponse aux Catastrophes) équivalent CIC de Beauveau
- **EUCPT**



The image features a soft, hazy background of a field with tall grass. In the foreground, two figures are silhouetted against the light. The figure on the left is wearing a hard hat and carrying a tool, possibly a shovel or a similar implement. The figure on the right is also wearing a hard hat and carrying a long-handled tool, possibly a pickaxe. The overall atmosphere is misty and ethereal. Overlaid on this scene is the text 'STRATÉGIE FR VS STRATÉGIE CHILI' in a bold, black, sans-serif font, centered horizontally and vertically.

STRATÉGIE FR
VS
STRATÉGIE CHILI

RAPPEL DE LA STRATÉGIE FRANÇAISE



COMPARATIF DES STRATÉGIES

ACTIONS PRINCIPALES	Application par Pays	
	 France	 Chili
Plan de prévention des risques feux de forêts	Référence à un cadre réglementaire national	Idem
Dispositifs préventifs et pré-positionnement de moyens	Gestion nationale/Territoriale	Très peu utilisé
Moyens aériens de surveillance	Gestion nationale	Plusieurs acteurs : CONAF (Equivalent ONF)/Société privée/Etat/Région/District..., ayant des intérêts différents (Économique, environnementaux, Sociaux et politiques...) Les formations sont distinctes en fonctions des intérêts
Attaques massives des feux naissants	Se fait dans une organisation Territoriale/Régionale/Nationale uniforme (SDIS) et des organes de commandement unifiés (CODIS/COZ/COGIC/BASC...)	
Actions de formations (Feux d'espace naturel...FDF5)	La formation des principaux acteurs (SP) est uniforme.	
Doctrine opérationnelle	Document unifié	

ATTAQUE À L'EAU



© 2021 - Les éditions



Principe d'organisation d'une noria équilibrée des moyens visant à ne pas délaissier le feu faute d'eau.

ATTAQUE PAR MOYENS SPÉCIALISÉS

Le détachement
d'intervention
hélicoptéré

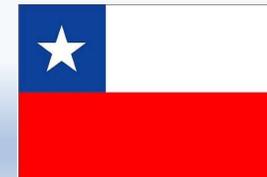
Le détachement
d'intervention
spécialisé

Les équipes feux tactiques

Les équipes retardant terrestre



ATTAQUE DES FEUX



EAU: CCF/Avion/ EGL...

Détachement spécialisée au sol par forestage et ouverture de layons :
BRIGADE FORESTIÈRE

Feu tactique

Interdit par la loi /Non maîtrise des techniques

COMMANDEMENT

GOC

ICS

The background of the slide features a hazy, orange-tinted scene. In the foreground, there is a field of tall, dry grass. Two firefighters are visible in silhouette, walking away from the viewer. The firefighter on the left is carrying a piece of equipment, possibly a hose or a tool. The firefighter on the right is also carrying equipment. The overall atmosphere is one of a fire scene during sunrise or sunset.

Les attaques de feux France VS Chili

VÉHICULE D'UNE BRIGADE FORESTIÈRE



BRIGADE FORESTIÈRE



NOS CAPACITÉS OPÉRATIONNELLES





Situation de résilience

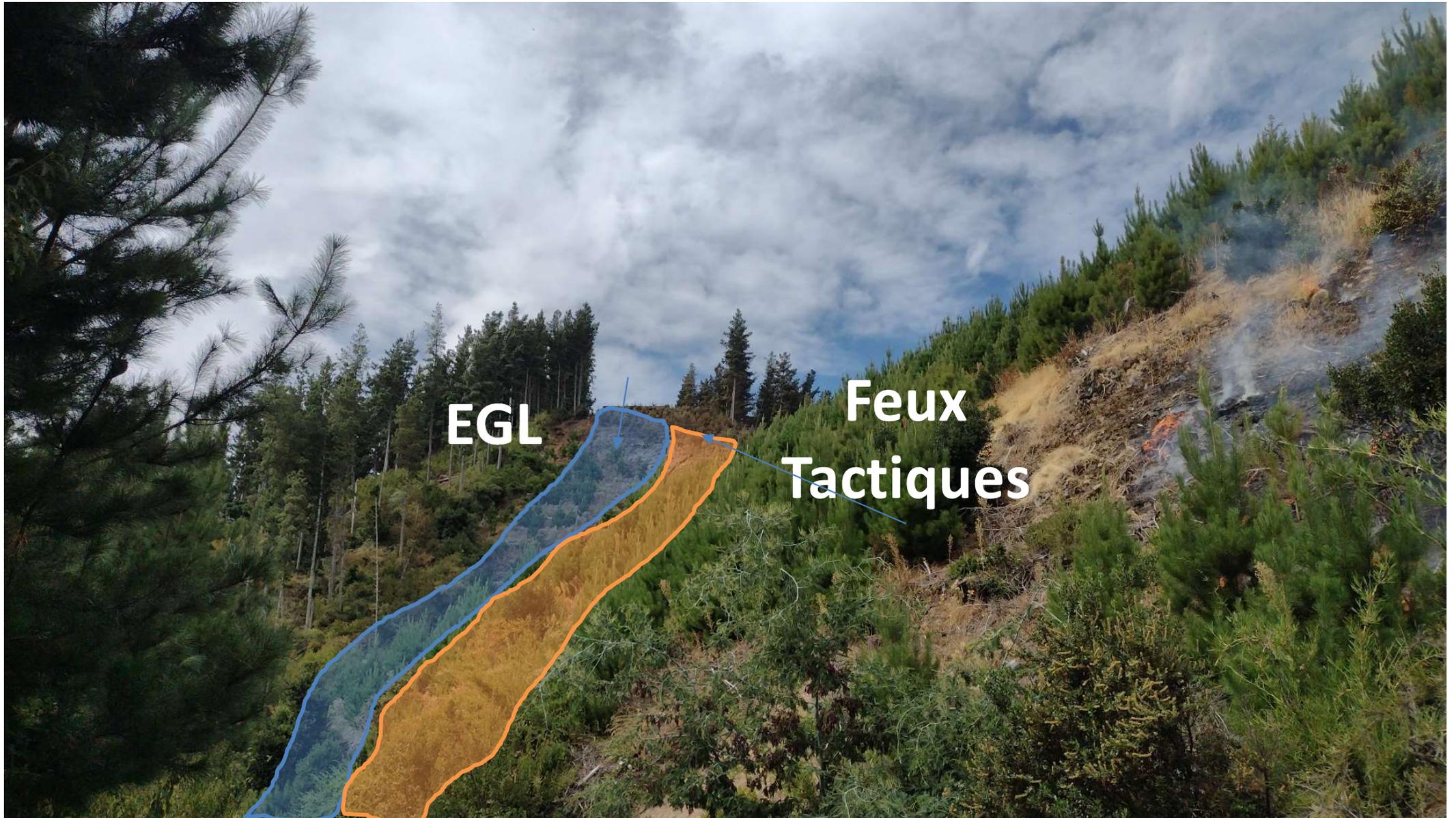


FAIRE PREUVE DE PATIENCE ET D'ADAPTATION :

Exemple de proposition d'action



IM ET EXÉCUTION



BREIFING



PROPOSITION NON RETENUE!



**Le lendemain le feu a parcouru plus de 1000 Ha,
plus évacuation d'un village...**

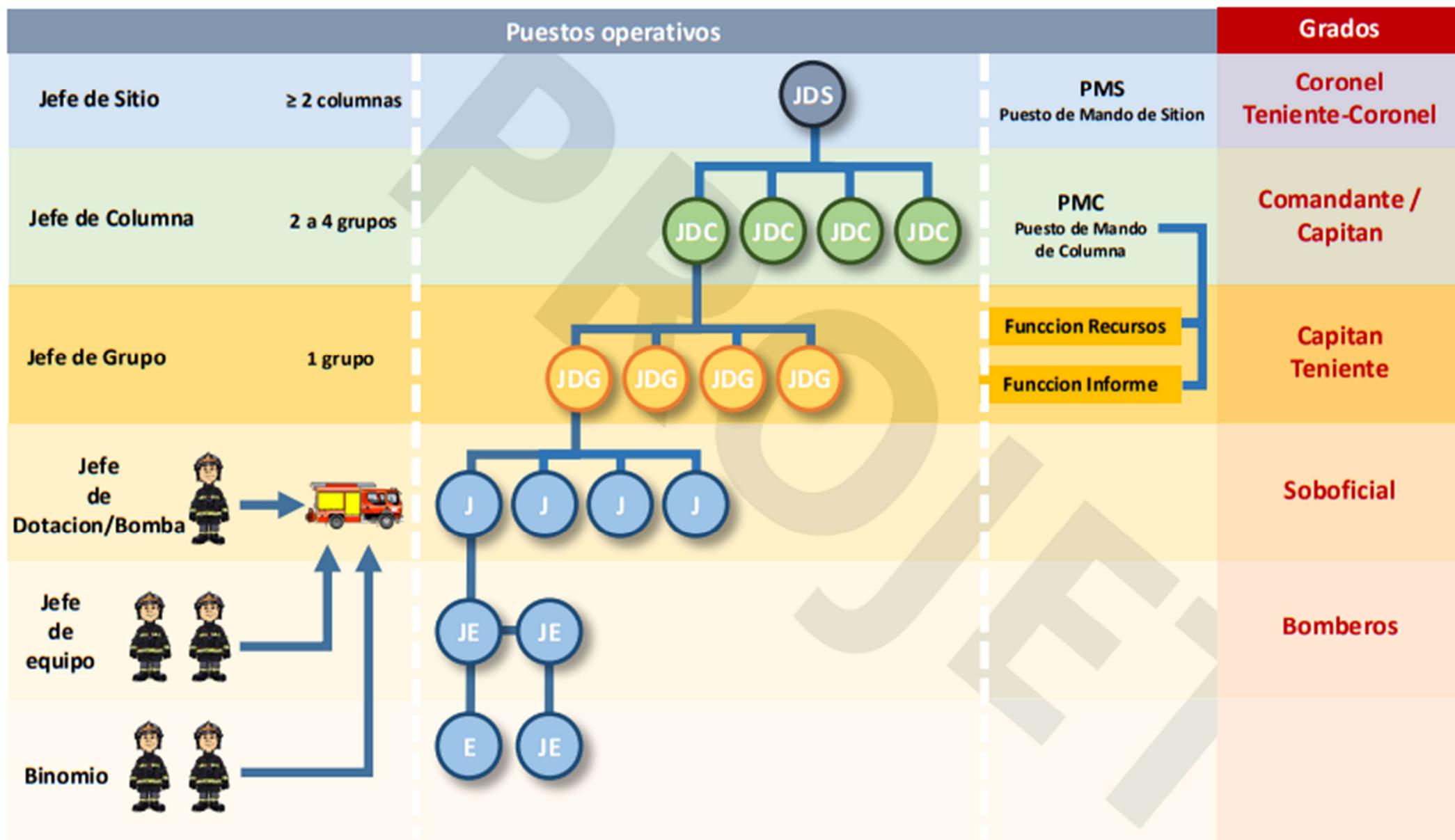




La méthode de commandement: GOC vs ICS



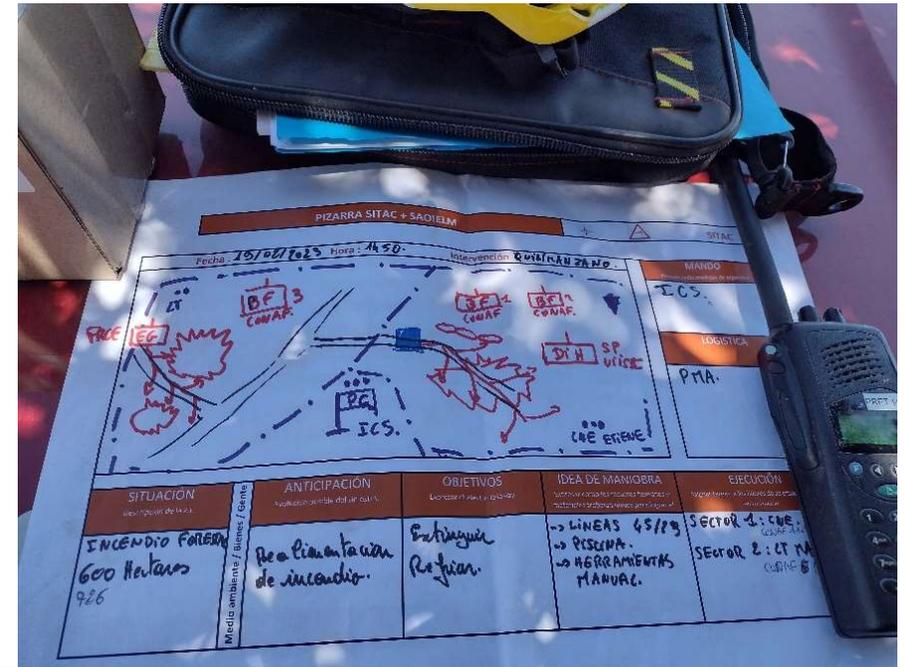
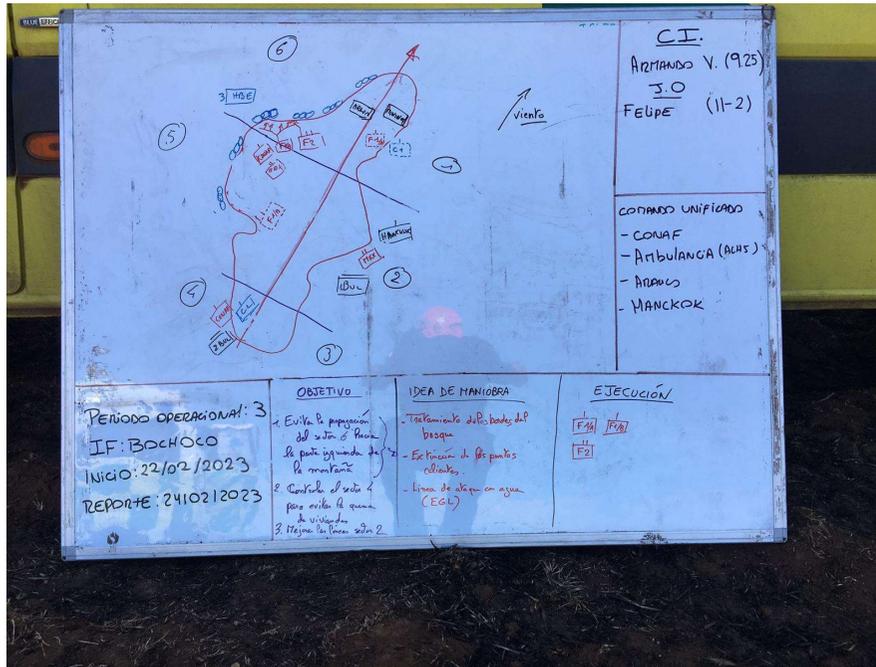
NOTRE ORGANISATION



S'INTÉGRER DANS UNE ORGANISATION INCONNUE



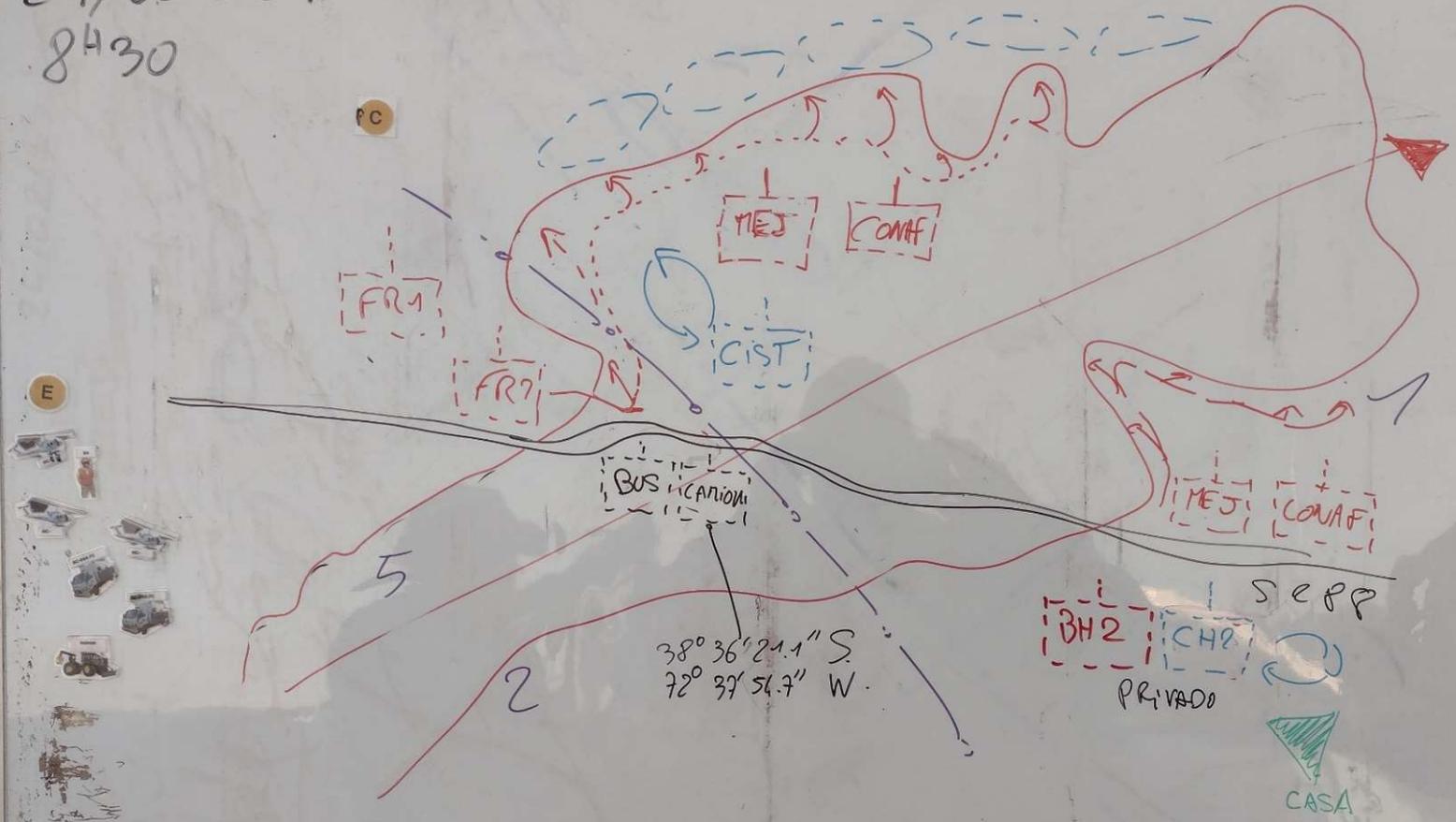
NOTRE OBJECTIF: PARLER UN LANGAGE COMMUN, LE GOC



24/02/2023.
8430

CASA
CASA
CASA

NAUDO
ICS



LOGISTICA
PMA
AMBU
AGUA

<p>SITUACION INCENDIO ~600 Hect.</p>	<p>ANTICIPACION PROPAGACION REACTIVACION</p>	<p>OBJETIVO CONTENER FLANCO Sector 6</p>	<p>I.M HERR. MAN. TENDIDO 45/25. HELICOPTERO.</p>	<p>EJECUCION (Dentro Sector 6) S1 → UISC S7 → SP</p>
--	--	--	---	--

Bochoso

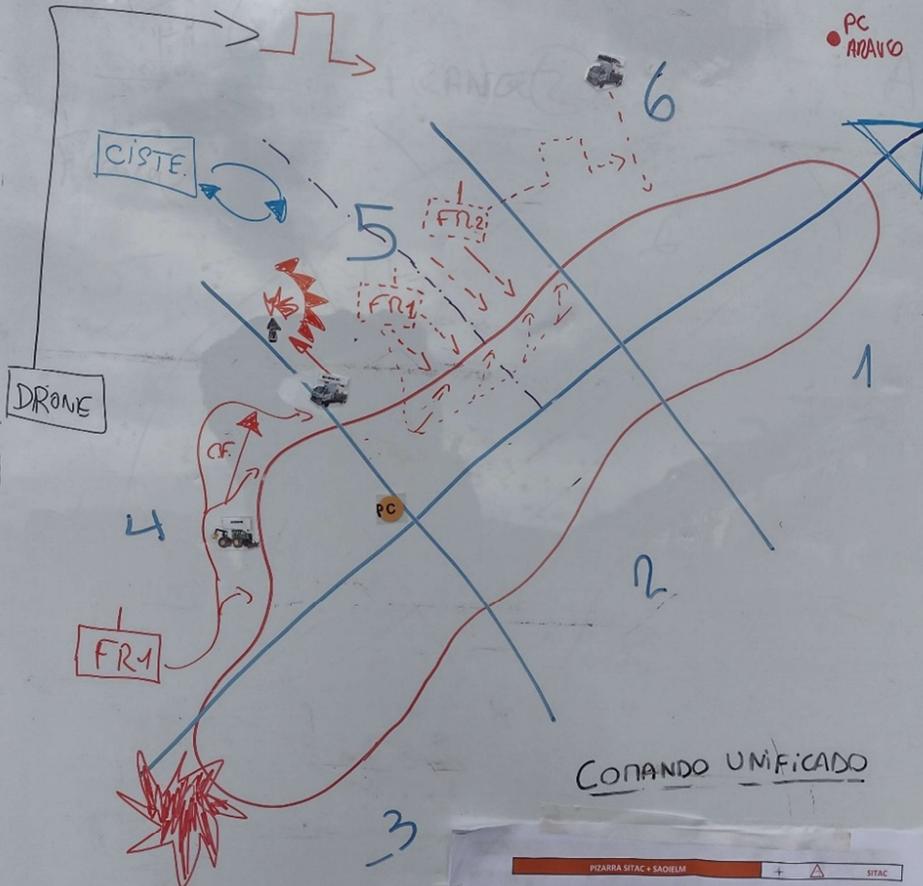
23-02-2023

N

-T ^o	km/H
12H 24	40→36
15H 25	16→36
18H 24	22→45

WIND
N.W.E.

PC
ARAVO



COMANDO UNIFICADO

PIZARRA SITAC + SIOELEM		SITAC	
Fecha:	Hora:	Intervención:	MANDO:
Pizarra			ICS
			LOGISTICA
			PMA
SITUACION:	ANTICIPACION:	OBJETIVOS:	BOCA DE BARRANDA:
TAM. FORESTAL HABITACIONES	REQUERIM. DE PASADIZOS	LIMITAR DESPL. ENTRADA	→ HEREA POMA → CERRA → MACHETA, AHA → MAQUINAS
			SECTOR 5 → ETIEN FORJAN EL 2. ET

SECTORISATION CHILIENNE

ORDRE GRAPHIQUE FRANÇAIS

TRAVAILLER EN PARALLÈLE



COMPLÉMENTARITÉ







PUI



23-02-2023

FR1

FR2

CONAR

ME3

+33 652 39 92 26

conf

CONCLUSIONS



The image shows two silhouetted figures standing in a field of tall grass. The figure on the left is wearing a hard hat and holding a tool, possibly a shovel. The figure on the right is wearing a backpack. The background is a bright, hazy sky. The text "Succès de cette mission" is overlaid in the center in a large, bold, black font.

**Succès de
cette mission**

*Elle a montré la
capacité d'un
détachement SIS/ZS à
s'intégrer dans le cadre
du mécanisme
Européen de sécurité
civile.*

UN GROUPE DE COMMANDEMENT COMPLÉMENTAIRE

Un groupe qui se connaît

Une capacité à valoriser les compétences des cadres du détachement (UIISC)

Une optimisation de la ressource linguistique au sein du détachement FR/ZS



Des documents opérationnels traduits en espagnol, ce qui a permis une compréhension immédiate de la part de nos partenaires Chiliens.

-> cela souligne le travail de l'ENSOSP en amont depuis plusieurs années

PIZARRA SITAC + SAOIELM

Fecha: 19/02/2025 Hora: 14:50. Intervención **QUILINAZANO**.

MANDO
ICS

LOGISTICA
PMA

SITUACIÓN	ANTICIPACIÓN	OBJETIVOS	IDEA DE MANIOBRA	EJECUCIÓN
INCENDIO FORESTAL 600 Hectáreas 926	Realimentación de incendio.	Extinguir Refinar.	-> LINEAS 45/23 -> PISCINA. -> HERRAMIENTAS MANUAL.	SECTOR 1: CUE. CONAF SECTOR 2: CT MA CONAF

PRISE EN COMPTE DE NOTRE MÉTHODE GOC SUR LES DIFFÉRENTS CHANTIERS PAR LES COS CHILIENS



LA FORCE DU GOC

L'ICS ne montre pas comment coordonner la gestion de moyens associés à un objectif clair exprimé par le Commandant des opérations de secours face à une situation opérationnelle d'ampleur ni comment, à partir de cet ordre, partager un point de situation de manière efficace ce qui fait la plus-value du GOC.

Ils ont trouvé un intérêt particulier à la méthode GOC et ses différents outils cognitifs et matériels.

**MERCI DE VOTRE
ATTENTION**





Retrouvez toute l'actualité de l'Ecole nationale
sur ses réseaux sociaux :

