



Les formes de la résilience organisationnelle : un modèle de maturité

GILLES TENEAU (CHERCHEUR ASSOCIÉ LEMNA, UNIVERSITÉ DE NANTES, PRÉSIDENT DE CIRERO)

GUY KONINCKX (PRÉSIDENT DE SYSTÈMES ET ORGANISATIONS, CONSULTANT GIROS)



Introduction

- Lors de nos observations, nous avons relevé plusieurs éléments concernant les **formes possibles** que peut prendre la résilience organisationnelle selon le **contexte organisationnel**.
- Comme les systèmes et les organisations ne peuvent pas être conçus pour anticiper tous les risques possibles (Fiksel, 2003), nous avons besoin d'organisations résilientes pour faire face à des événements qui auront des conséquences graves (Ambulkar et ali., 2015 ; Dalziell & Mcmanus, 2004).
- Dans ce papier nous développons cinq formes possibles d'organisation (fragile, robuste, en transformation, antifragile, transiliente) auquel nous relions trois types de résilience :
 - type 1 qui reste indifférent au choc
 - > type 2 qui revient à l'état initial et se transforme (proposition d'accompagnement d'une démarche RSE)
 - type 3 qui bénéficie des chocs
- Nous présentons dans cette communication un modèle de maturité de la résilience.

C.I.R.E.R.O.

Le processus de la résilience : des organisations en transformation



Les organisations évoluent de plus en plus dans un contexte où le rythme des turbulences et des chocs s'accélère



Faire face au choc, s'adapter ou rebondir?



Les organisations comme les hommes peuvent être résilientes



Créer les conditions pour l'émergence de la résilience

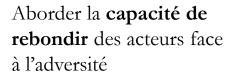


4

Définition de la résilience organisationnelle

Aptitude d'une organisation à mettre en œuvre ses capacités de résilience avant la crise et à développer ses ressources

Comprendre les comportements organisationnels en situation de turbulence



Développer de **nouvelles compétences**

Développer des **outils de mesure** de la crise et de la résilience







plusieurs formes d'organisation

- celle qui est préparée à la crise
- celle qui n'a rien prévu, qui n'a pas été proactive.
- plusieurs types de résilience
 - de l'effondrement à une résilience d'évolution et de transformation, intégrant une responsabilité sociale de l'organisation.



Les formes de maturité organisationnelle

- Nous relevons cinq formes de maturité d'organisation et trois types de résilience dépendant d'événements déstabilisateurs qui correspondent ou pas à différents moments dans une crise organisationnelle.
- ▶ Première forme, la résilience est liée à la « fragilité » risque d'effondrement pour l'organisation.
 - la façon dont un système est **brisé** ou **endommagé** en cas de variations (Taleb & Douady, 2013).
 - difficile de faire face aux crises, aux chocs multiples accélérés, aux turbulences (Riolli & Savicki, 2003).
 - Contraintes qui pèsent sur l'organisation parfois trop fortes pour qu'elle survive à un choc.
 - Risque d'effondrement à rapprocher de la rupture, résultat de tensions émotionnelles.
- **Seconde forme** porte en elle la « **robustesse** » que nous appelons la **résilience de type 1**.
 - Capacité d'un système conçue pour faire face et absorber des perturbations connues (Gallopin, 2006).
 - Mobilise les énergies nécessaires à retrouver un état d'équilibre antérieur au choc dans des limites acceptables.
 - ▶ Réussir de manière acceptable pour la société, en dépit d'un stress ou d'une adversité qui comporte normalement le risque grave d'une issue négative (Vanistendael, 1996).

Les formes de maturité organisationnelle

- ▶ Troisième forme est représentée par une organisation « en transformation » que nous appelons la résilience de type 2.
 - ▶ Réponds aux menaces et aux opportunités.
 - ► Capacité d'une organisation à se préparer avant le choc, faire face aux turbulences (Teneau, 2011 ; Bhamra, 2015).
 - ▶ Trouver un **nouvel équilibre** en rupture avec la situation antérieure (Shrivastava, 1993).
 - ▶ Inscrit dans le **présent et l'avenir**, dans une **temporalité** linéaire (Teneau, 2021).
 - ▶ Aptitude à libérer l'énergie nécessaire pour amorcer le processus de changement.
- ▶ Quatrième forme « l'antifragilité » l'organisation a mis en place les conditions de résilience avant la crise, c'est une résilience de type 3.
 - Propriété d'un système qui, lorsqu'il est confronté à des défis tels que les échecs ou la volatilité, s'améliore.
 - ► Capable de **survivre aux menaces** et cette organisation **profite des menaces** et des opportunités pour **devenir plus forte.**
 - ▶ Composant temporel, pour planifier, préparer, absorber, recouvrir, adapter (Linkov, & al., 2014).
 - ► Crise et bifurcation = rupture temporelle : (temps court, celui de la crise + temps long, celui de l'après-crise) → perceptions des individus sur la crise, l'état « d'incertitude » (Teneau, 2021).

Les aspects de la transilience

- Cinquième forme « la transilience » porte en elle l'évolution des organisations analysée par les mécanismes du changement, la performance, l'apprentissage, les acteurs, l'évolution.
 - La transilience peut se comprendre dans le sens de transdisciplinarité.
 - ▶ Rebondir sur les effets de la crise, démarche proactive composée de quatre facteurs.
- ▶ 1) Intensité des facteurs contextuels causée par l'interaction de l'environnement avec des processus évolutifs forts.
 - Comprendre l'impact d'un contexte turbulent au regard des organisations (Mohr, 1982)
 - ► Facteur principal à cette modification l'environnement organisationnel
- ▶ 2) Accélération du rythme du changement et des innovations.
 - ▶ Implication personnelle et organisationnelle (Safian, 2012).
 - ▶ Carte de la transilience (Abernathy & Clark, 1985) (Stabilité; Transition; Résilience; Transformation)
- ▶ 3) la troisième facteur intègre l'aspect **nouveauté**, mutation, relationnel.
 - La transilience correspond à une **transformation stratégique**, qui conduit à un impact sur plusieurs facteurs (organisationnels, relationnel (Dupuis, 2002), technologiques, économiques), amélioration des **compétences** (Tissioui et all, 2016).
- ▶ 4) le dernier facteur s'apparente à une théorie générale de la résilience, une transdisciplinarité des résiliences.

Etudes de cas mobilisées

- Cas A » en situation d'effondrement (**organisation fragile**). Il s'agit d'une grande **entreprise de conseil** internationale.
 - ▶ Principales erreurs au niveau du management, fautes stratégiques → effondrement de cette société.
 - ▶ Entêtement des dirigeants, remis en cause de la pérennité des structures.
 - ► Faute du dirigeant et de sa responsabilité en cause → persévération, entêtement (Teneau, Dufour, Moulin, 2012).
 - Dans ces exemples, les **erreurs étaient connues**, les dirigeants savaient ce qu'ils faisaient, mais ils persévéraient volontairement dans leurs erreurs, croyant qu'ils étaient "invulnérables".
- Le déclin de « Cas B » et sa **continuité d'exister** après une crise en tant que phénomène de résilience (**organisation robuste**).
 - ▶ Il s'agit d'une grande société de services informatiques, dont la principale erreur a été de fonctionner en mode silo.
 - A été sauvé par la mise en place d'un pilotage par la gouvernance.
- La transformation de « Cas C » et son rebond (**organisation en transformation**).
 - ▶ Il s'agit d'une entreprise de consommation, qui pour survivre face à la crise a changé sa stratégie.
 - C'est aussi une organisation qui **intègre la RSE** dans son fonctionnement, qui **mise sur l'ouverture**, la transparence et l'innovation.



Etudes de cas mobilisées

- La préparation de l'organisation « Cas D » (organisation antifragile) par la mise en place de caractéristiques fortes, innovations stratégiques, opportunités de collaboration, compréhension et analyse des risques, on permit à cette organisation de faire face aux difficultés et aux crises les plus critiques.
- L'histoire de « Cas E » est une parfaite illustration de ce qu'est la **transilience et ses quatre formes**. Cette société a été obligée de prendre en compte une forte concurrence dans le secteur de la vidéo à la demande.
 - ▶ Cette société a dû **prendre en compte les nombreux bouleversements** liés à des crises (**forme 1** : interaction avec l'environnement, intensité des facteurs contextuels).
 - Ainsi pour faire face aux nombreuses difficultés elle **innove**, cela par l'apport d'une **ressource rare**, son PDG qui a su choisir des collaborateurs d'excellence et propose de revoir autant la gestion des ressources humaines que la stratégie d'organisation dans ses moyens de production (**forme 2** : innovation et changement).
 - Dès lors de nombreuses **nouveautés**, des apports ont été réalisés, concernant les ressources humaines, la stratégie de l'entreprise, sa structure et ses technologies, l'un des principaux apports étant **l'ingénierie du chaos** (**forme 3** : nouveauté, mutation, transformation).
 - Aujourd'hui cette société a su faire face aux nombreuses crises, elle a appris à s'adapter, à faire les bons choix, à apprendre à gérer les crises, à être proactive, et surtout voir son organisation comme une globalité (forme 4 : théorie générale de la résilience).

Conclusion

- Les entreprises « B » et « A » ne pouvaient pas devenir résiliente du jour au lendemain. Elles doivent pour cela prendre la peine de développer certaines aptitudes essentielles, gérer les crises, détecter les signaux faibles, évaluer la gravité et les réponses à apporter.
- Les grandes crises mettent des années à mûrir, dans les analyses citées, les crises ont mis des années, jusqu'à 30 ans avec « Cas C », autant avec « Cas B », et encore plus avec « Cas A », voilà pourquoi **l'histoire est si importante**. Une réelle crise bouleverse l'organisation et les acteurs et cela ne se passe pas en quelques mois.
- ▶ « Cas C » et « Cas B » témoignent qu'une entreprise n'est pas définitivement figée. Des **changements culturels sont possibles**, mais prennent plus de temps et sont plus douloureux que les changements de stratégie ou de structure.
- Le changement **perturbe l'équilibre des forces : possible** que si les **forces du changement l'emportent** sur celles de la conservation.
- « Cas D » et « Cas E » organisations résilientes **préalablement préparées à toutes formes de crise**. Durant l'épisode pandémique, l'urgence première était la protection des salariés et des entreprises dans un contexte de confinement étendu.
- « Cas E » pour assurer la continuité de son activité a su s'adapter par la mise en place de procédures destinées à protéger les salariés dans le cadre de son travail, instauration des gestes barrières, généralisation du télétravail.



11

Niveau 5 -Transilience



Système qui se transforme dans sa globalité

Modèle de maturité de la résilience

Niveau 4 -Antifragilité



Système qui bénéficie des chocs

Niveau 1 -Fragilité



Système qui subit des chocs



Niveau 2 -Robustesse

Système qui reste indifférent au choc

Niveau 3 – En Transformation



Système qui revient à l'état initial

Deux conditions sont requises pour atteindre un niveau supérieur de maturité :

- 1) Mise en œuvre des conditions de résilience
- 2) Niveau d'impact de la crise sur l'organisation

The end

Questions?