AFCRT
ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES

CRT CDT

RAPPORT D'ACTIVITES

2020

Bilan des adhésions
Actions menées en 2019
Plan d'actions pour 2020

AFCRT
ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES

CRT CDT

LES ADHÉSIONS À l'AFCRT

BILAN ANNUEL 2020

AFCRT
ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES

Nombre d'adhérents au 30/09/2020 **: 49** sur 75 soit **65 %**

Rappel 2019 : 50

- **6 CDT** sur **14** (8 CDT sur 16 en 2019 - 8 CDT sur 16 en 2018 - 14 CDT sur 18 en 2017)
- **43 CRT** sur **61** (42 CRT sur 61 en 2019 - 43 CRT sur 64 en 2018 - 42 CRT sur 66 en 2017)

➔ **2 labellisés sur 3 adhèrent** à l'**AFCRT**

➔ **Montant cumulé annuel des cotisations 2020 : 56 438 €**

➔ Répartition des montants par adhérent :

Mini = 700 €	**Moyenne = 1 152 €**	Maxi = 2 300 €
Mini Nb = **19** soit 40 %	**< à 1400 € Nb = 40 soit 81 %**	Maxi Nb = **6** soit 12 %

BILAN ANNUEL 2020 – Répartition géographique

REPRESENTATIVITE REGIONALE ET NATIONALE en NOMBRE DE CRT/CDT ADHERENTS versus CRT/CDT LABELLISES

REGION de FRANCE par ordre alphabétique	Nb CDT	Nb CRT	Nb CRT/CDT labellisés 2019	NB CRT/CDT adhérents AFCRT 2019	NB CRT/CDT adhérents AFCRT 2020	Erosion 2020/19	↔	Représentativité régionale AFCRT 2020	
AUVERGNE-RHONE-ALPES	0	1	1	1	1		↔	TOTALE	100,0%
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	1	3	4	2	2		↔	FAIBLE	50,0%
BRETAGNE	2	5	7	6	6		↔	EXCELLENTE	85,7%
GRAND EST	1	12	13	10	11	1	↔	EXCELLENTE	84,6%
HAUTS-de-FRANCE	3	6	9	6	5	-1	↔	CORRECTE	55,6%
ILE DE FRANCE	1	0	1	0	0		↔	AUCUNE	0,0%
MARTINIQUE	0	1	1	1	1		↔	TOTALE	100,0%
NORMANDIE	0	6	6	4	3	-1	↔	FAIBLE	50,0%
NOUVELLE AQUITAINE	1	15	16	6	7	1	↔	FAIBLE	43,8%
OCCITANIE	1	7	8	6	6		↔	EXCELLENTE	75,0%
PACA	3	0	3	2	2		↔	CORRECTE	66,7%
PAYS DE LA LOIRE	0	3	3	3	3		↔	TOTALE	100,0%
VAL DE LOIRE	1	2	3	3	2	-1	↔	CORRECTE	66,7%
FRANCE ENTIERE	14	61	75	50	49	-1			

AFCRT
ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES

BILAN ANNUEL 2020 – Répartition géographique

REPRESENTATIVITE REGIONALE ET NATIONALE en EFFECTIF DE CRT/CDT ADHERENTS versus CRT/CDT LABELLISES

REGION de FRANCE par ordre alphabétique	Effectif CDT	Effectif CRT	Effectf CRT/CDT labellisés 2019	Effectif CRT/CDT adhérents AFCRT 2019	Effectif CRT/CDT adhérents AFCRT 2020	Erosion 2020/19	↔	Représentativité régionale AFCRT 2020	
AUVERGNE-RHONE-ALPES	0	11	11	11	11		↔	TOTALE	100,0%
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	5	28,4	33,4	28,4	28,4		↔	EXCELLENTE	85,0%
BRETAGNE	16	88,6	104,6	97,6	97,6		↔	EXCELLENTE	93,3%
GRAND EST	8	269,4	277,4	179,9	256,9	77	↔	EXCELLENTE	92,6%
HAUTS-de-FRANCE	32	124	156	67,5	58,5	-9	↔	FAIBLE	37,5%
ILE DE FRANCE	12,7	0	12,7	0	0		↔	AUCUNE	0,0%
MARTINIQUE	0	20	20	20	20		↔	TOTALE	100,0%
NORMANDIE	0	98,6	98,6	38,6	33	-6	↔	FAIBLE	33,5%
NOUVELLE AQUITAINE	12	497,5	509,5	198,2	207,2	9	↔	FAIBLE	40,7%
OCCITANIE	3	59,1	62,1	51,1	51,1		↔	EXCELLENTE	82,3%
PACA	20	0	20	14	14		↔	CORRECTE	70,0%
PAYS DE LA LOIRE	0	74	74	74	74		↔	TOTALE	100,0%
VAL DE LOIRE	3	36,4	39,4	39,4	36,4	-3	↔	EXCELLENTE	92,4%
FRANCE ENTIERE	111,7	1307	1418,7	819,7	888,1	68,4			

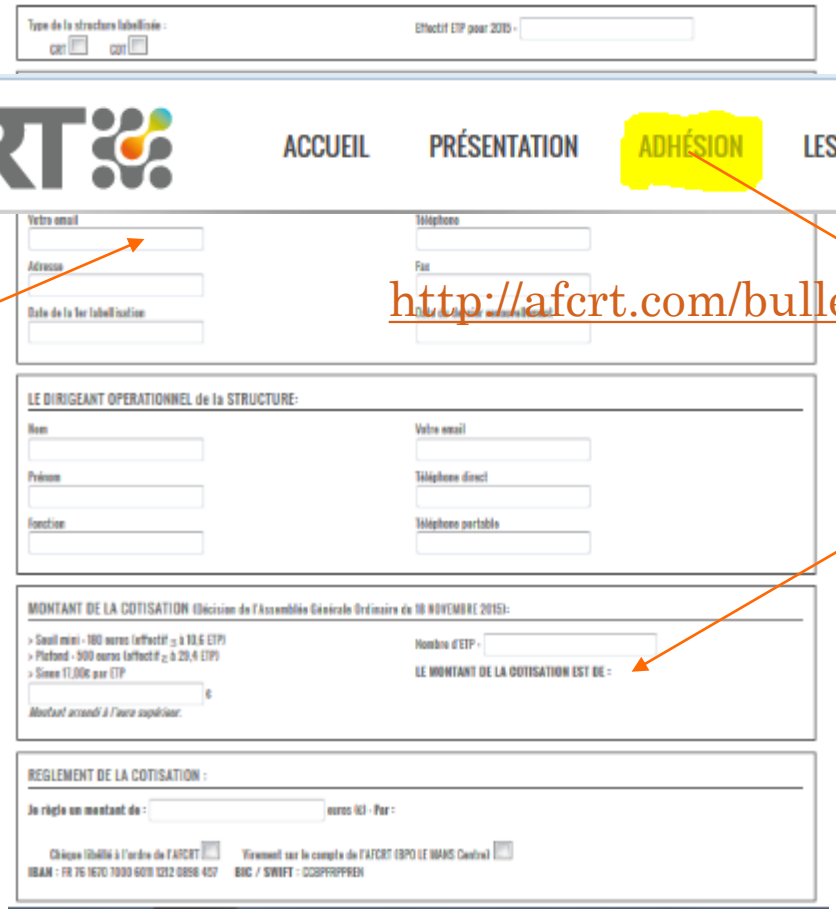
ADHÉSIONS:

AFCRT
ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES
AU SERVICE DE LA COMPÉTITIVITÉ DES ENTREPRISES

➔ **Envoi postal de demande d'adhésion aux structures CRT / CDT**

➔ **Simple par DÉMATERIALISATION :**

FORMULAIRE D'ADHÉSION en ligne



Quelques zones à remplir
➔ envoi et impression au format pdf

http://afcrt.com/bulletin-dadhesion-a-lafcrt/

Calcul automatique de la cotisation annuelle

CRT CENTRE DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES

AFCRT.com

AFCRT
ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES

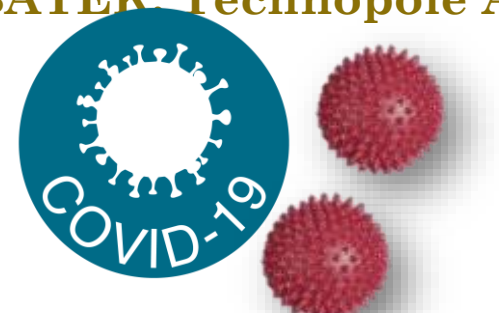
CRT CDT

LES PRINCIPALES GRANDES ACTIONS MENÉES PAR L'AFCRT

et son Délégué Général

DÉVELOPPER LES RELATIONS ENTRE LES ADHÉRENTS :

- **Bulletins bimestriels de liaison – 29 N° édités : ➔ Excellente audience**
- **FLASHs INFO pour relayer l'info des CRT / CDT et des partenaires (255 flashs diffusés)**
- **Une centaine d'appels téléphoniques par an de/ ou à plusieurs adhérents**
- **Mise en relation de centres nationaux / internationaux**
- **Visites régionales perturbées en 2020 par la crise sanitaire Covid-19… : CDT CRITT PACA, CRT Occitans, CRT NOBATEK, Technopole AGROPOLE, …**



AFCRT.com

AFCRT
ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES
AU SERVICE DE LA COMPÉTITIVITÉ DES ENTREPRISES

ACCOMPAGNER LES CRT / CDT DANS UNE DÉMARCHE FÉDÉRATRICE :

➔Une année un peu particulière axée autour de la crise sanitaire :

- **Production d'un livre blanc avec 2 propositions d'avenir :**

Ce Livre blanc de l'AFCRT sur "Nos PROPOSITIONS D'AVENIR pour accompagner la relance économique post COVID-19 par les CRT et CDT" vise à proposer au MESRI la mise en place de deux types de mesures d'accompagnement de la relance productive, toutes deux basées sur notre cœur de métier qui est le développement expérimental :

1. La première mesure, destinée à l'accompagnement entrepreneurial (une à quelques entreprises bénéficiaires des résultats du développement), propose de doper l'utilisation des outils déjà existants par la mise en place d'un système de bonus au développement expérimental si l'entreprise utilisatrice est accompagnée et soutenue dans son projet de développement expérimental par un ou des CRT/CDT,

2. La seconde mesure, destinée à soutenir les filières et les divers secteurs économiques de manière collective, propose de mettre en œuvre un outil spécifique aux CRT/CDT basé sur un appel à Projet spécifique : le Fonds National de Coopération Technologique (FNCT) outil à vocation partenariale, pluridisciplinaire et interculturelle permettant de mener des projets de développement expérimental par plusieurs acteurs CRT/CDT dans une démarche collaborative.

AFCRT
ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES
AU SERVICE DE LA COMPÉTITIVITÉ DES ENTREPRISES

ACCOMPAGNER LES CRT / CDT DANS UNE DÉMARCHE FÉDÉRATRICE :

➔Après une première réunion de concertation **AFCRT / MESRI-DGRI/SITTAR** le 21 février, une seconde réunion s'est tenue le 15 septembre 2020 en présence du Président et de 3 autres administrateurs et du Délégué Général.

Concernant plus particulièrement nos propositions d'avenir, Deux mesures sont plus spécifiquement fléchées à destination des structures CRT / CDT *:*

AFCRT
ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES
AU SERVICE DE LA COMPÉTITIVITÉ DES ENTREPRISES

- **La première mesure** concerne **l'accueil de chercheur,** salarié d'une entreprise, au sein de structures de recherche telles que les **CRT** / **CDT** ou tout autre structure de recherche publique.

L'État prendra en charge 80% du salaire du chercheur accueilli, à raison de 1 à 2 personnes par centre. Cette première mesure sera effective **à compter du 01/01/2021.**

AFCRT
ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES
AU SERVICE DE LA COMPÉTITIVITÉ DES ENTREPRISES

50 K€/
Projet
60 % Aide

2000
Entreprises
visées

Budget
60 M€

- **La seconde mesure** est le **Coupon Recherche Innovation**.

Il s'agit d'une aide versée par l'État à l'entreprise bénéficiaire, qui permet de couvrir les domaines de la veille à la faisabilité technologique (soit des TRL3/4 à 6) et il peut atteindre **50 K€ par projet d'entreprise**.

L'aide couvre 60% des dépenses de R&D soit 30 K€, incluant les frais internes à l'entreprise et externes tels que la sous-traitance de travaux de R&D. Cette mesure est inscrite dans le PIA4 et devrait être conduite sous l'autorité des DRRT. Cette mesure vise **2000 entreprises** (pas uniquement des PME, même s'il s'agit de la cible prioritaire) pour un **budget global de 60 M€**.

Il n'y a pas de thématiques spécifiques mais les travaux de R&D devront s'inscrire dans une démarche écodurable ou d'écotransition. Enfin, cette mesure sera compatible avec le CIR ou le CII et il est conseillé de lancer en amont une procédure de rescrit fiscal. Elle sera lancée au **01/12/2020;**

Le FNCT demandé par l'AFCRT s'inscrit donc dans la mise en œuvre de ce chèque innovation avec un fonctionnement plus proche focalisé sur les territoires.

AFCRT
ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES
AU SERVICE DE LA COMPÉTITIVITÉ DES ENTREPRISES

MESURES DE RELANCES PROPOSÉES PAR l'AFCRT

Les mesures présentées par l'AFCRT (taux de subvention bonifiés pour la R&D et le développement de démonstrateurs et le FNCT) ont été repris par le ministère.

Les taux de subvention sont régis par la réglementation des aides d'état européenne, et ceux-ci seront peut-être révisés à l'occasion des négociations avec la Commission européenne dans le cadre des financements exceptionnels accordés aux pays pour faire face à la crise économique liée à la pandémie de Covid-19

Aides d'État

Commission européenne

RÉGLEMENTATION

AFCRT
ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES
AU SERVICE DE LA COMPÉTITIVITÉ DES ENTREPRISES

ACCÉLÉRER LE POSITIONNEMENT DES CRT / CDT DANS LE PANORAMA DES STRUCTURES DE TRANSFERT TECHNOLOGIQUE

- Le MESRI va organiser rapidement une réunion FIT/AFCRT sur la **thématique des projets dits à risques industriels**. Il se charge de lancer ce GT Réseau FIT/ Réseau AFCRT.

- Plus globalement, dans le cadre du lancement des PUI (1) courant 2021, LE MESRI s'engage dans la **création d'un GT réunissant a minima CRT / CDT , SATT, IRT/ITE , CARNOT,…**

- Le MESRI se charge d'organiser le plus tôt possible les concertations avec les autres acteurs du TTI intéressés dans cette démarche. L'idée est – à terme – une représentation significative des acteurs du TTI (en particulier les CRT / CDT) dans les gouvernances de ces PUI futurement créés.

(1) : Pôles Universitaires d'Innovation

ACCÉLÉRER LE POSITIONNEMENT DES CRT / CDT DANS LE PANORAMA DES STRUCTURES DE TRANSFERT TECHNOLOGIQUE

- Pendant la période de confinement, maintien du lien Réseau en dématérialisée avec les adhérents : mails, échanges téléphoniques, recensement des difficultés de CRT / CDT, création d'un GT COVID-19, rédaction et publication d'un ouvrage sur le TII

- Participation du DG à un webinaire avec l'**INPI** pour un projet d'accompagnement des CRT / CDT à la propriété industrielle (25 juin – 100 participants)

- Maintien les liens à l'international : **TECH-DEV, SYNHERA, SYNHCHRONEX, …**

AFCRT

FRENCH INSTITUTES OF TECHNOLOGY

…

SATT

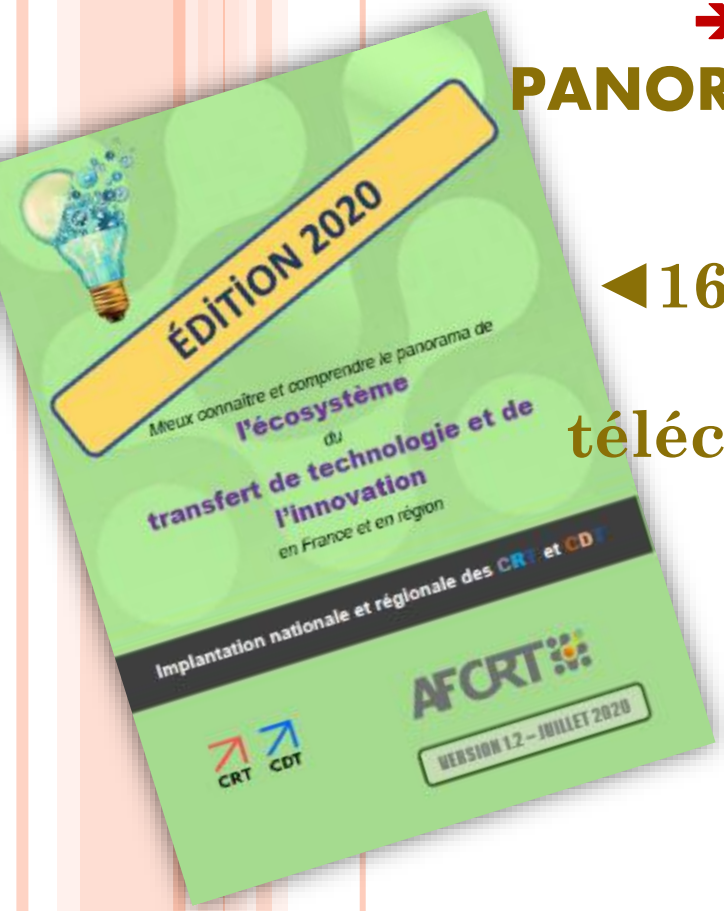
AI CARNOT

…

ACCÉLÉRER LE POSITIONNEMENT DES CRT / CDT DANS LE PANORAMA DES STRUCTURES DE TRANSFERT TECHNOLOGIQUE

➔ **Publication d'un ouvrage :**

PANORAMA DU TRANSFERT DE TECHNOLOGIE ET DE L'INNOVATION



◀160 pages avec une réactualisation

Version 1.2 en ligne

téléchargeable depuis le site de l'AFCRT

A diffuser

largement dans vos régions

Autres contributions AFCRT - infos générales

Recensement des plateaux techniques des CRT – Demande MESRI

Courrier d'information MESRI/AFCRT sur labellisation CRT/CDT

Envoi d'une lettre officielle au DGRI pour accompagner le livre blanc crise sanitaire

Construction du réseau fratrie

INFO PLF N°3360 pour 2021: abrogation du point D l'article 244 quater B du code général des impôts

Projet de loi de finances n° 3360 pour 2021

- Article 8 : Aménagements du crédit d'impôt recherche et du crédit d'impôt innovation55

En premier lieu, le présent article prévoit d'harmoniser les modalités de prise en compte des dépenses relatives à des opérations de recherche confiées à des organismes tiers pour le calcul du crédit d'impôt recherche (CIR) en alignant les dispositions relatives aux opérations confiées aux organismes publics ou assimilés sur celles prévues pour les organismes privés. Il supprime le dispositif de doublement d'assiette qui avait été instauré en 2004 dans le but d'inciter à la synergie entre la recherche publique et la recherche privée.

Cette mesure, déjà préconisée par la Cour des comptes dans son rapport en 2013 sur « l'évolution et les conditions de maîtrise du crédit d'impôt en faveur de la recherche », vise à sécuriser le CIR au regard de la réglementation européenne en matière d'aide d'État. Elle permet par ailleurs de simplifier le dispositif et de mieux maîtriser son coût pour les finances publiques.

En deuxième lieu, le présent article prévoit de supprimer le taux majoré du CIR de 50 % et d'abaisser à 35 % au lieu de 40 % le taux majoré de crédit d'impôt innovation (CII) applicable aux dépenses éligibles exposées en Corse, afin de les mettre en conformité avec les plafonds d'intensité d'aide admis par la réglementation européenne en matière d'aides d'État. Pour ce faire, il abroge l'article 150 de la loi de finances pour 2019 et porte de 20 % à 35 % le taux de CII applicable aux dépenses éligibles exposées en Corse.

L'augmentation du taux du CII de 20 % à 35 % incitera les entreprises à augmenter leurs dépenses d'innovation en Corse.

Source : http://www.assemblee-nationale.fr/dyn/15/textes/l15b3360_projet-loi#__RefHeading___Toc407194_1701531476

COMMUNICATIONS PRESSE & LOBBYING SUR L'ANNÉE 2020 :

➔ Juin 2020 :Publication communiqué sur le panorama du TTI – Positionnement national et régional des CRT/CDT

Source: http://www.pocmedia.fr/un-guide-pour-explorer-lunivers-de-la-valorisation/

➔ Mai 2020: Communiqué de Presse CRISE SANITAIRE

COMMUNIQUÉ DE PRESSE :

Les CRT/CDT face à la crise sanitaire Covid-19

DÉVELOPPER DES ACTIONS DE PARTENARIAT AVEC D'AUTRES RÉSEAUX ET D'AUTRES ACTEURS

➔ **tarifications spéciales CRT / CDT**

dans certaines manifestations, salons, conventions d'affaires, …

Tarif **CRT** : tarif public
Tarif **AFCRT** : (- 20 %)

PROXIMUMGroup

COTISATION AMORTIE !!…

….

AFCRT
ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES
AU SERVICE DE LA COMPÉTITIVITÉ DES ENTREPRISES

PRÉSENCE AFCRT SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX

➔ **AFCRT en ligne sur :**

Retrouvez-nous sur :

ET

....

AFCRT

ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES

AU SERVICE DE LA COMPÉTITIVITÉ DES ENTREPRISES

LA MODERNISATION DU CAHIER DES CHARGES DES LABELS

CRT / CDT

AFCRT
ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES
AU SERVICE DE LA COMPÉTITIVITÉ DES ENTREPRISES

....

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION

AFCRT
ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES
AU SERVICE DE LA COMPÉTITIVITÉ DES ENTREPRISES

CRT CDT PFT

Modernisation des labels : Où en sommes nous ?

En ce qui concerne le calendrier du nouveau mode de consignation des indicateurs :

- Fin de la procédure de l'AO de gré à gré
- Choix du prestataire retenu d'ici à 10 jours
- Lancement de la création de l'appli WEB en octobre 2020
- Deux mois de développement potentiels
- Début 2021 : lancement des ß testeurs (MESRI, DRRT et AFCRT – 5 à 7 structures CRT / CDT pourront être proposées par l'AFCRT au MESRI)
- Visée de mise en ligne Fin du 1er semestre 2021

La prochaine 10ème Journée Inter Régionale

PROCHAINE
Journée
Inter
Régionale

La prochaine 10ème Journée Inter Régionale

Compte-tenu du contexte actuel de la crise sanitaire, cette journée aura lieu le **27 Mai 2021** *à l'amphithéatre POINCARÉ au* **MESRI** *et sera une rampe de lancement de la nouvelle procédure de labellisation.*

La tête de réseau INNOVALO pourra bien entendu être associée à cette JIR, puisque la procédure concerne aussi les PFT.

INNOVALO
Association Nationale des Plates-formes Technologiques

AFCRT
ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES
AU SERVICE DE LA COMPÉTITIVITÉ DES ENTREPRISES

Éléments de satisfaction

- Mise à jour du site Internet AFCRT.com

- Reconnaissance de l'**AFCRT** comme tête de réseau – Nombreux questionnements d'adhérents (tél, mail, …) et de prospects via site

- Les livres blancs demeurent des références dans les échanges avec l'État (MESRI / DRRT) et les collectivités

4 - PLAN D'ACTIONS DE L' AFCRT

DÉVELOPPEMENT DE **L'AFCRT**

Rappel des moyens : Délégué Général en CDI
à temps partiel 40%
dont les missions sont les suivantes :

- **A – Promouvoir et défendre des labels et la communication autour des labels CRT / CDT**
  - Organiser la JIR 10 en lien avec le **MESRI**
  - Rencontrer les partenaires institutionnels et des réseaux
  - Proposer au CA des actions de communication
  - …

- **B - Relation avec les adhérents**
  - Rencontrer les adhérents
  - Recenser leurs attentes et besoins Réseau
  - Hiérarchiser, chiffrer et proposer les actions au CA
  - Suivre les actions engagées et rendre compte au CA

- **C - Administration générale**
  - Préparer l'AG
  - Assurer le suivi administratif en lien avec le secrétariat de l'association
  - Rechercher des solutions complémentaires à la cotisation pour le financement de l'AFCRT

Actions régionales

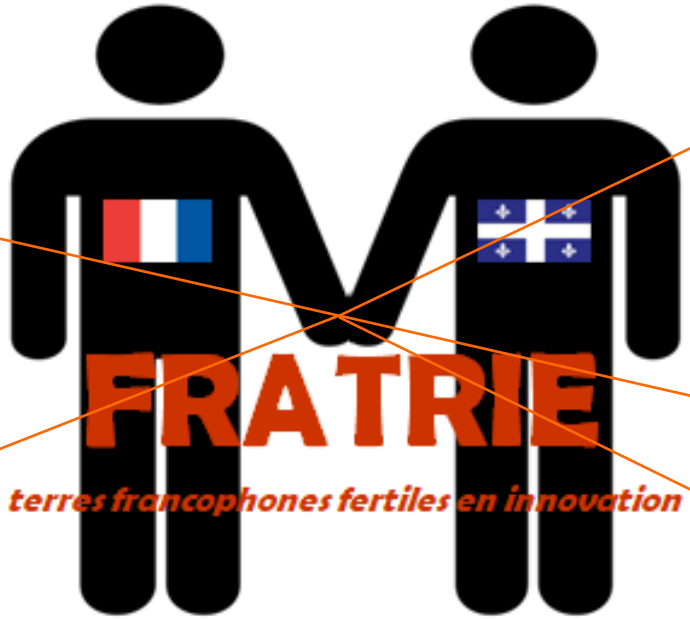
- Développer la « communauté »
  - Remonter les attentes des adhérents
  - Appuyer les adhérents dans leurs démarches collectives
- Accompagner les adhérents dans les conventions d'affaires
  - Montrer l'existence d'un réseau structuré

Actions auprès de la sphère publique et de l'écosystème de l'innovation

- Point de contact avec le **MESRI**
- Poursuivre avec le **MESRI** la modernisation des labels **CRT** / **CDT**
- Force de proposition auprès des partenaires IRT, SATT, Carnot, …
- Participer activement au groupe de concertation nationale entre représentants des réseaux à lancer par le Ministère

Actions à portée européenne et internationale

- Poursuivre les opportunités de relai de croissance pour les adhérents au niveau européen
- Lancement du réseau international francophone **FRATRIE** avec feuille de route des partenaires du Réseau



TECH-DEV

HUB-IIT
INTÉGRER L'INFORMATION TECHNOLOGIQUE

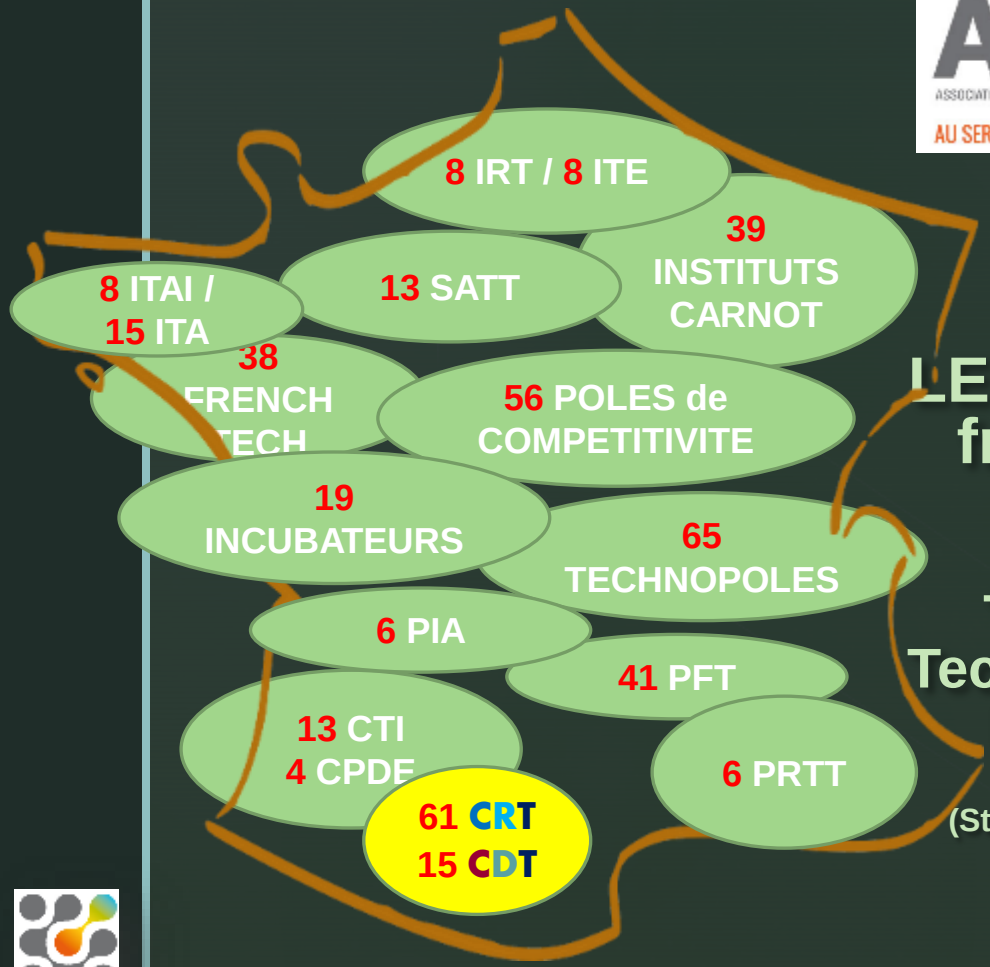
SYNCHRONEX
Le réseau des CCTT

SYNHERA
l'efficacité d'un réseau

Réseau francophone de l'innovation
www.francophonieinnovation.org

Composition du Conseil d'Administration de l' AFCRT

1.	M. **Hervé PICHON**	Président	CRT CTTM
2.	Mme **Sandrine WULLENS**	Vice-Présidente	CRT CLARTE
3.	M. Cyril **BERTRAND**	Vice-Président	CDT CRITT PACA
4.	Mme **Christine RAYNAUD**	Trésorière	CRT CATAR CRITT AGRO-RESSOURCES
5.	M. **Olivier DURAND**	Administrateur	CRT CTTC
6.	M. **André FALCHI**	Administrateur	CRT NOBATEK
7.	M. **Yves MACHU**	Administrateur	CRT CRITT POLYMERES
8.	M. **Raphaël MASIELLO**	Administrateur	CRT TJFU
9.	M. **Jean Marc POPOT**	Administrateur	CRT CRITT MDTS
10.	Mme **Maëlenn ROUGIE**	Administrateur	CRT CRITT BOIS
11.	M. **Alain STRASSER**	Administrateur	CRT AERIAL
12.	M. **Tarik-Ait YOUNÈS**	Administrateur	CRT CRITT ANALYSES & SURFACES



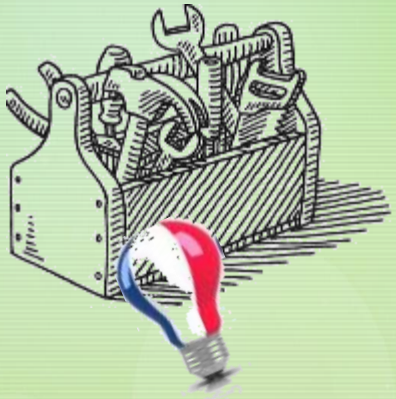
AFCRT
ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES
AU SERVICE DE LA COMPÉTITIVITÉ DES ENTREPRISES

LE PANORAMA français des acteurs du Transfert de Technologie et de l'Innovation

(Structures labellisées ou qualifiées)

AFCRT.com

LA CAISSE À OUTILS DU TRANSFERT DE TECHNOLOGIE ET DE L'INNOVATION



Le Volet A est consacré à la description des structures dédiées **exclusivement au transfert de technologie et à l'innovation (TTI)** - celles-ci sont majoritairement des associations, fondations ou sociétés privées -

- Ce chapitre décrit en premier lieu les nouveaux outils mis en place dans le cadre des trois plans d'investissement d'avenir successifs :

✓ **Les nouvelles structures des Plans d'Investissement d'Avenir**

- LES SATT
- LES IRT
- LES ITE
- LES LABELS CARNOT
- LES PRTT
- LES INCUBATEURS DE LA RECHERCHE PUBLIQUE
- LES PÔLES DE COMPÉTITIVITÉ
- La démarche STRATER
- Les FRENCH-TECH

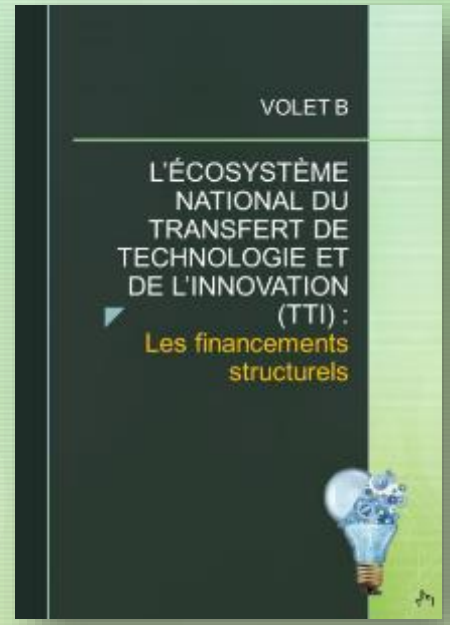
Le Volet A est consacré à la description des structures dédiées **exclusivement au transfert de technologie et à l'innovation (TTI)**

- ce chapitre décrit ensuite les outils qui préexistaient auparavant ou qui ont été développés concomitamment.

✓ **Les autres structures de la valorisation, du transfert de technologie et de l'innovation et leurs réseaux**

- Les Pôles d'Innovation pour l'Artisanat
- Les CTI et le Réseau des CTI
- Les ITAI et le Réseau de l'ACTIA
- Les ITA et le Réseau de l'ACTA
- Les SRC et le Réseau de l'ASRC
- Les CRT/CDT et le Réseau de l'AFCRT
- Les ARI et le Réseau ADARI
- Les Technopoles
- Les autres réseaux : RETIS / Réseau Entreprise Europe / CURIE

- **Le Volet B** est axé sur les **financements structurels de ces outils** par l'État et les régions, principaux cofinanceurs publics, ainsi que sur les crédits d'impôts potentiels pour les bénéficiaires des services de ces différents outils du TTI.



- ✓ Les Conseils Régionaux : Acteurs de la politique de Recherche
- ✓ Un financement d'ÉTAT : Les Plans d'Investissements d'Avenir
- ✓ Synthèse des dotations annuelles de l'ÉTAT
- ✓ Le Financement ÉTAT/RÉGION : les CPER 2015-2020
- ✓ Les Crédits d'Impôt : Recherche et Innovation
  - Crédit Impôt Recherche
  - Crédit Impôt Innovation

FICHE OCCITANIE

L'Occitanie est une nouvelle région administrative française créée par la réforme territoriale de 2014 et présidée par Carole DELGA. La région comporte 13 départements, et qui résulte de la fusion des anciennes régions Languedoc-Roussillon et Midi-Pyrénées. Elle s'étend sur 72 724 km² ce qui en fait la troisième plus vaste région de France derrière la Nouvelle-Aquitaine et la Guyane, et la deuxième de France métropolitaine. Elle compte 5 808 435 habitants et constitue ainsi la cinquième région française (et métropolitaine) la plus peuplée. Sa densité de population est intérieure à la moyenne de la France métropolitaine, avec 80 hab./km², soit la sixième plus faible densité parmi les régions françaises (et la quatrième parmi les régions métropolitaines). Sa plus grande ville est Toulouse qui est également la préfecture régionale, tandis que la deuxième métropole régionale, Montpellier (la septième commune la plus peuplée, la quatorzième aire urbaine et la quinzième unité urbaine), conserve plusieurs administrations. Le siège, les administrations et les directions générales du Conseil régional sont installées à Toulouse et les assemblées délibérantes se tiennent à Montpellier.

Le budget primitif 2019 de la région est de 435 €/habitant en dépenses de fonctionnement et de 72€/habitant en dépenses d'investissement.

En ce qui concerne l'écosystème régional du transfert de technologie et de l'innovation, pour la période 2014-17, **le Budget Recherche & Technologie par habitant est de 12,2 €/hab et représente 11 % du budget total du conseil régional.**

La région dispose, de :

- 6 CRT (**CATAR CRITT AGORESSOURCES, CRITT BIO-INDUSTRIES, CRITT GENIE DES PROCEDES - TECHNOLOGIES ENVIRONNEMENTALES, CRITT MECANIQUE & COMPOSITES, TECHNACOL et CRITT AUTOMATISATION et ROBOTIQUE CAAPI**) et 1 CDT (CRITT BOIS OCCITANIE).
- 9 PFT : CONPIM, VIANDES & SALAISONS, EPLEFPA, 3INNOV Gard, BOIS MPy, EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE, MICROPACC, PRODUITS & PROCESS AUTOMATISÉS et RASCOL
- 3 incubateurs : NUBBO, MiPY et LRI hébergé au sein de AxLR
- 2 SATT : TOULOUSE TECH TRANSFERT et AxLR SATT
- 1 IRT : SAINT EXUPERY
- 2 Instituts CARNOT : CIRIMAT Toulouse et CED2 à Montpellier + Antenne St EXUPERY
- 3 TECHNOPOLES : CASTRES MAZAMET, MONTPELLIER MEDITERRANÉE et GRAND NARBONNE
- 1 agence de l'innovation : ADD'OCC
- 1 PRTT CEA-TECH à Toulouse

La DRRT régionale est :

Marie-Élisabeth BORREDON
DRRT Midi-Pyrénées
5 Esplanade Compans Caffarelli - BP 98016
31080 Toulouse cedex 6
Tél. : 05 62 89 82 73
Plus d'information : Contacter la délégation

6 POLES DE COMPÉTITIVITÉ :

AEROSPACE VALLEY, AGRISUD OUEST INNOVATION, AQUA VALLEY, CANCER BIOSANTÉ, DERBI, TRIMATEC

FOCUS CRT ET CDT – Région OCCITANIE

La représentativité régionale est de :

- 10,7 % versus dotation nationale en CRT/CDT
- 4,5 % versus effectif global national en CRT/CDT

6 CRT et 1 CDT dont 6 adhérents AFCRT

Cette région est dotée de 6 CRT :

- **CATAR CRITT AGORESSOURCES à Toulouse (31)**
- **CRITT BIO-INDUSTRIES, à Toulouse (31)**
- **CRITT GENIE DES PROCEDES - TECHNOLOGIES ENVIRONNEMENTALES à Toulouse (31)**
- **CRITT MECANIQUE & COMPOSITES à Toulouse (31)**
- **TECHNACOL à Toulouse (31)**
- **CRITT AUTOMATISATION et ROBOTIQUE CAAPI à ALBI (81)**

Et 1 CDT :

(CRITT BOIS OCCITANIE). Ils sont réunis au sein d'un réseau régional INTERCRITT afin de renforcer la cohérence de leurs actions, développer des synergies et complémentarités (http://www.critt.net/).

La représentativité régionale est de 10,7 % versus dotation nationale en CRT/CDT et 4,5 % versus effectif global national CRT/CDT.

L'ensemble de ces 7 structures labellisées représentent un effectif régional de 62 ETP.

En cliquant sur le logo, vous avez accès au site web du CRT ou CDT

VOLET C

LES CRT ET CDT et les autres structures du TTI DANS LEUR ÉCOSYSTÈME RÉGIONAL

Fiches détaillées
Région par région

Enfin, de nombreuses annexes, dont un grand nombre comporte des liens interactifs, enrichissent le document. Dans le souci de préservation de l'environnement et de la planète, il est publié uniquement en version numérique et sera remis à jour en fonction des évolutions de cet écosystème qui bouge assez vite….

- Liens vers les sites CRT/CDT LABELLISÉS par le MESRI
- CHIFFRES-CLÉS des CRT/CDT
- COMPOSITION DU CONSEIL D'ADMINISTRATION DE L'AFCRT
- Liste interactive des tableaux & graphiques
- Indice mondial BLOOMBERG de l'Innovation
- Les 56 Pôles de compétitivité
- Cartes des implantations régionales des structures du TTI
- BUDGET des Collectivités Territoriales consacré à la R&T
- LIGNE de TEMPS du TTI
- GLOSSAIRE
- BIBLIOGRAPHIE
- Partenaires de l'AFCRT

AFCRT

ASSOCIATION FRANÇAISE DES CENTRES DE RESSOURCES TECHNOLOGIQUES

CRT CDT

RAPPORT D'ACTIVITES

2020

MERCI À VOUS