

# BILAN DÉVELOPPEMENT DURABLE 2021





Un jour, il y eut un immense incendie de forêt.
Seul le petit colibri s'activait, allant chercher quelques gouttes avec son bec pour les jeter sur le feu.
Le tatou lui dit : "Colibri! Tu n'es pas fou? Ce n'est pas avec ces gouttes d'eau que tu vas éteindre le feu!"
Le colibri lui répondit : "Je le sais, mais je fais ma part."

La légende du Colibri



## POLITIQUE NUMÉRIQUE RESPONSABLE



## DÉVELOPPEMENT DURABLE

#### INTÉRÊT GÉNÉRAL

CDC Informatique est une entreprise dont la culture est celle de l'intérêt général, du respect, de la valorisation de ses collaborateurs et de la qualité du service rendu à ses membres.

#### POLITIQUE DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Promouvoir la diversité et l'égalité
- Associer durablement nos parties prenantes
- Faire de la performance environnementale une priorité

#### OUTILS NUMÉRIQUES

Depuis plusieurs années CDC Informatique s'engage volontairement à optimiser les outils numériques pour limiter leurs impacts et consommations, à mettre en œuvre des pratiques numériques éthiques et responsables, et d'autres actions en faveur du numérique responsable.

#### CHARTE NUMÉRIQUE RESPONSABLE

Cet engagement a été formalisé en 2019 avec la signature de la Charte Numérique Responsable de l'Institut du Numérique Responsable.

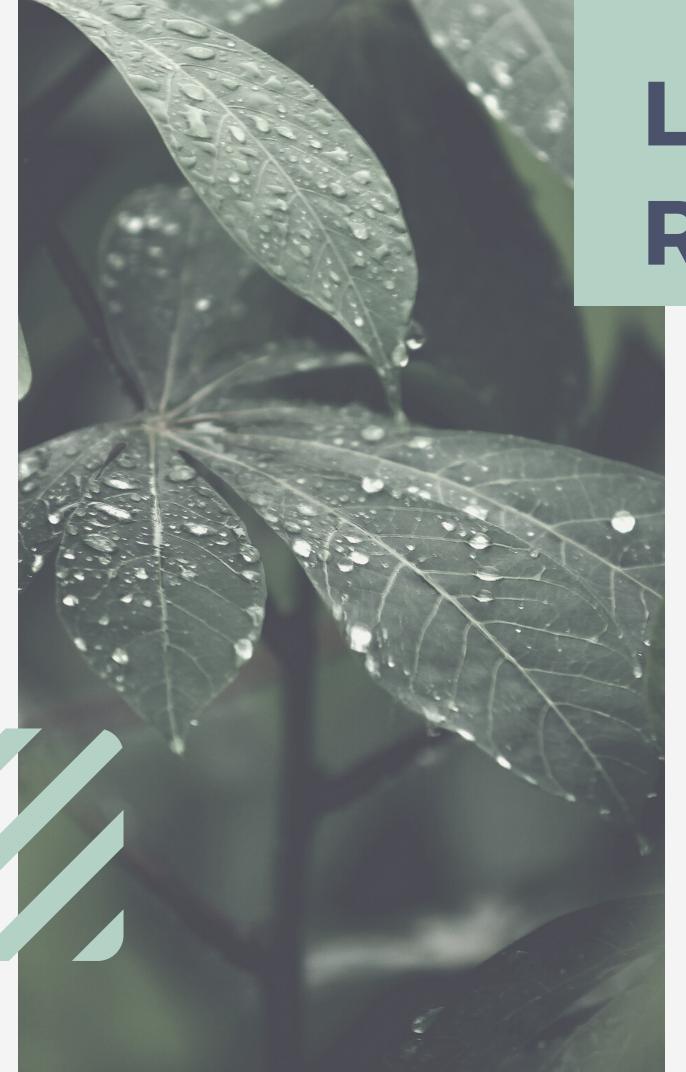
#### RÉALISATIONS RÉCURRENTES

QUIZ RSE POUR LES NOUVEAUX ARRIVANTS

CRITÈRES RSE DANS LES ACHATS PARTENARIATS
AVEC DES ESAT
(D3E,...)

COLLECTE DE
JOUETS AVEC
LA RESSOURCERIE
LA MINE

GESTION DES DÉCHETS REPORTING RSE
DU GROUPE
CAISSE DES
DÉPÔTS ET
CONSIGNATIONS



# LE NUMÉRIQUE RESPONSABLE

#### chez CDC Informatique

Le Numérique Responsable est l'intégration au domaine du numérique des problématiques environnementales (impacts sur le cycle de vie d'un matériel/service...), sociales (conditions de travail...) et éthiques (gestion des données, accessibilité...).

En France le numérique se compose de 631 millions d'équipements et représente 3,2% des émissions de gaz à effet de serre (plus que le secteur aérien), 6,2% de la consommation d'énergie primaire et 2,2% de la consommation d'eau.



## LE NUMÉRIQUE RESPONSABLE

chez CDC Informatique

#### \*INR : Institut du Numérique Responsable

\*DAE : Direction des Achats de l'Etat

\*DINUM : Direction Interministérielle du Numérique

#### IMPLICATION DANS L'INSTITUT DU NUMÉRIQUE RESPONSABLE

Association loi 1901 créée en 2018, elle regroupe les acteurs français de la société souhaitant travailler sur le sujet du numérique responsable. CDC Informatique en est un membre fondateur actif.

#### OBJECTIF : ÊTRE UNE PLACE DE RÉFLEXION SUR LES 3 ENJEUX CLÉS DU NUMÉRIQUE RESPONSABLE

- Réduction de l'empreinte environnementale, sociale et économique du numérique,
- Capacité du numérique à réduire l'empreinte environnementale, sociale et économique de l'humanité.
- Création de valeur durable / innovation responsable via le numérique pour réussir l'e-inclusion de tous.

#### LES ACTIONS RÉALISÉES AVEC L'INR

- Contribution au Guide pratique pour des Achats Numériques Responsables en partenariat avec l'INR\*, DAE\* et DINUM\*.
- Publication du Guide de Référence de Conception Responsable de Services Numériques.
- Renouvellement de l'adhésion à l'INR.



## LE NUMÉRIQUE RESPONSABLE

chez CDC Informatique

#### **CDC Informatique intègre Planet Tech'Care**

Planet Tech'Care est une initiative mettant en relation des entreprises et des acteurs de la formation partageant un même objectif de réduction de l'empreinte environnementale du numérique.







Adhésion de CDC Informatique au programme d'accompagnement Planet Tech'Care et participation aux ateliers proposés.



**11 ateliers** en 2021



#### Des thématiques :

- Ecoconception Numérique
- Réglementation Numérique & Environnement
- Benchmark Green-IT 2021, 2022, etc.



## PLAN NUMÉRIQUE RESPONSABLE

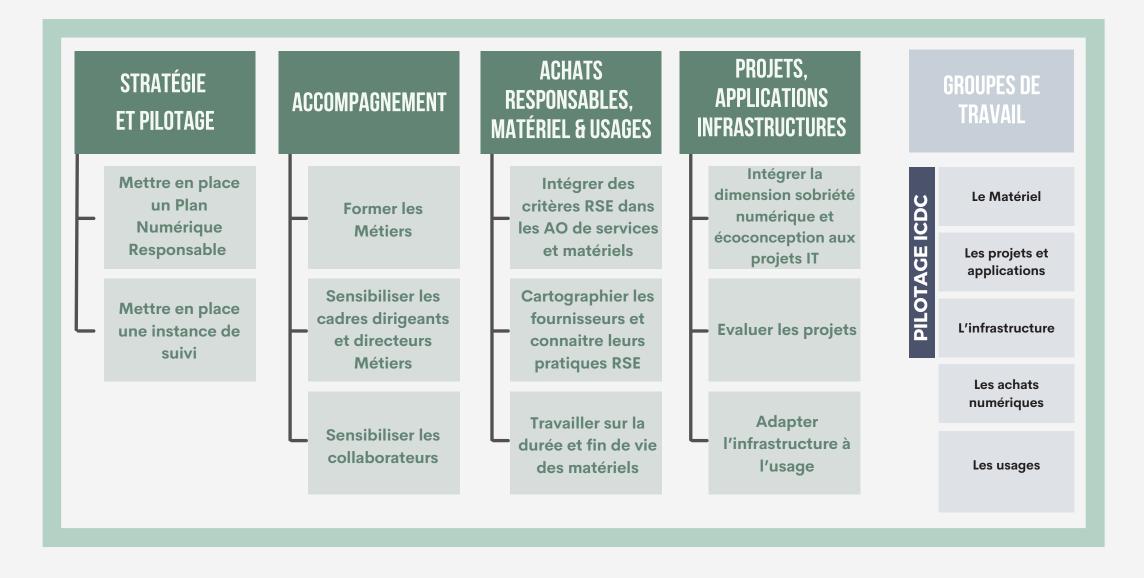
Le Plan Numérique Responsable (PNR), piloté par la CDC, vise à réduire l'impact environnemental du numérique à l'échelle de l'établissement public.

#### **OBJECTIFS**

- Réduire de 20% l'empreinte carbone du numérique à horizon 2030
- Systématiser la mise en œuvre de pratiques
   Numérique Responsable tout au long de la chaine de valeur
- Intégrer le Numérique Responsable dans la culture d'entreprise

### LE PNR - CADRE STRATÉGIQUE DE LA RÉDUCTION DE L'EMPREINTE CARBONE DU SI DE LA CDC.

- 37 leviers et actions identifiés.
- 1 conférence sur le PNR (présentation des enjeux, méthodologie, plan d'actions)



# 1 - LES DÉPLACEMENT

## ÉTUDE DES IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX DU TÉLÉTRAVAIL chez CDC Informatique

## CONCLUSIONS DE L'ÉTUDE SUR LES 3 THÈMES IDENTIFIÉS LES DÉPLACEMENTS | L'IMMOBILIER | LE NUMÉRIQUE

#### **IMPACTS POSITIFS**

Effet direct modal





Echelle d'ICDC

Echelle individuelle 126 kg de GES évités

85t de GES évitées

L'écart avec la donnée de l'ADEME
(126kg vs 271kg) s'explique par le fait que les
collaborateurs d'ICDC empruntent beaucoup plus
les transports en commun que la population de
l'étude ADEME. Les transports en commun ayant un
facteur d'impact environnemental bien inférieur à
celui des voitures.



#### **IMPACTS NÉGATIFS**

"Chaîne Modale" + "Nouvelles mobilités quotidiennes"







Echelle individuelle 31,4 kg de GES supplémentaires Echelle d'ICDC 13,5t de GES supplémentaires

Compensent 25% de l'effet direct modal.

## ÉTUDE DES IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX DU TÉLÉTRAVAIL chez CDC Informatique

#### CONCLUSIONS DE L'ÉTUDE SUR LES 3 THÈMES IDENTIFIÉS LES DÉPLACEMENTS | L'IMMOBILIER | LE NUMÉRIQUE

#### **IMPACTS POSITIFS**

Les baisses de consommations énergétiques sur site pour les ordinateurs et écrans permettent :







Echelle individuelle
0,06kg de GES évités sur une
année par jour de télétravail
supplémentaire

Echelle d'ICDC 42kg de GES évités

#### **IMPACTS NÉGATIFS**

"Effet indirect logement"







Echelle individuelle
0,37kg de GES par jour supplémentaire
de télétravail hebdomadaire.

Echelle d'ICDC 249kg de GES



Cela correspond à environ 11 jours de consommation électrique d'un réfrigérateur classique.

## ÉTUDE DES IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX DU TÉLÉTRAVAIL chez CDC Informatique

#### CONCLUSIONS DE L'ÉTUDE SUR LES 3 THÈMES IDENTIFIÉS LES DÉPLACEMENTS | L'IMMOBILIER | LE NUMÉRIQUE

#### **IMPACTS POSITIFS**

#### "Dématérialisation de l'entreprise"

Le télétravail à ICDC permet, en moyenne, d'éviter 8 impressions par collaborateur et par jour.



Echelle individuelle 1,4 kg GES évités





Echelle d'ICDC 973 kg GES évités

#### **IMPACTS NÉGATIFS**

#### "Suréquipement IT"

Les collaborateurs d'ICDC sont équipés d'1,1 écran à domicile en moyenne pour télétravailler. 59% de ces écrans ont été acquis spécifiquement pour télétravailler dans de bonnes conditions, dont la très grande majorité neufs. Or les impacts environnementaux liés à la fabrication de ces écrans sont nombreux et conséquents.



Echelle d'ICDC, près de 34 tonnes d'émissions de GES annualisées liées à la fabrication de ces écrans.



Le parc d'écrans à domicile aura nécessité l'extraction de plus de **1000 tonnes** de matières pour leur fabrication. Par comparaison, la tour Eiffel pèse **10 000 tonnes**.

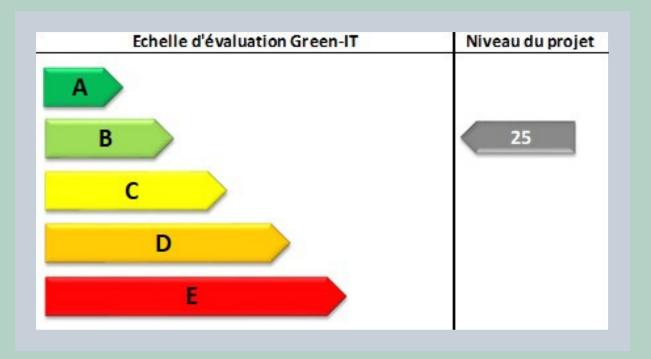


#### REVUES GREEN-IT EN 2021 SOIT + 35 % PAR RAPPORT À 2020

#### EVALUATION DE LA MATURITÉ DES PROJETS IT DANS LE CADRE DES CET

CET: Comité d'Expertise Technique

- Plusieurs volets évalués : social, achats responsables, écoconception, architecture, ROI Carbone...
- Sensibilisation et acculturation des porteurs de projets
   CDC Informatique



## LE NUMÉRIQUE RESPONSABLE

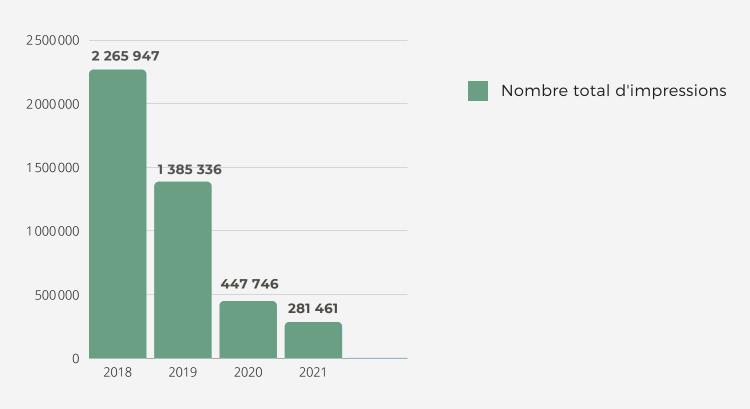
#### chez CDC Informatique





#### En 2021 :

- Impressions N&B : 76 818 (-59% vs 2020)
- Impressions Couleurs: 206 643 (-19 % vs 2020)
- Total: 283 461 (-37% vs 2020)





Décommissionnement du matériel informatique via des entreprises adaptées et allongement de la durée de vie par la mise à disposition pour des associations et écoles



Sensibilisation aux enjeux du Numérique Responsable via le MOOC de l'INR, conférences...



Optimisation du Datacenter par l'expérimentation de nouveaux systèmes de climatisation

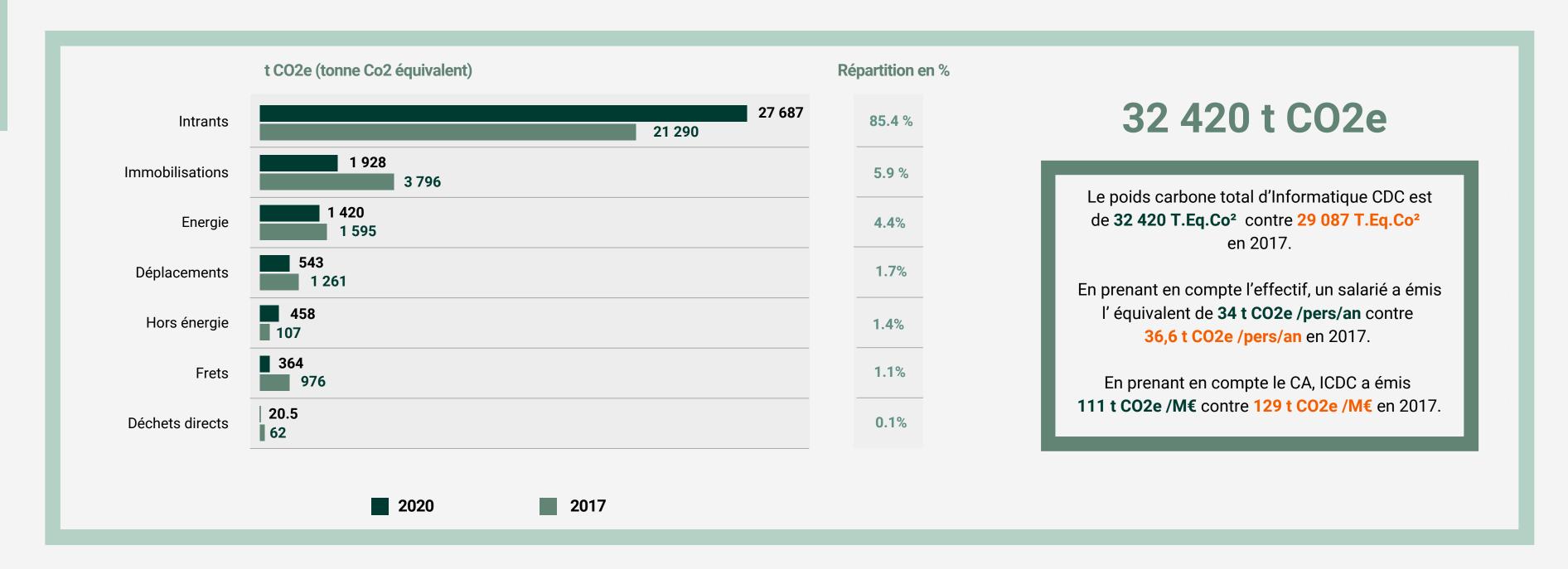
**Evolution des impressions chez CDC Informatique** 

## LE DÉVELOPPEMENT DURABLE

en 2021

#### LE BILAN CARBONE CDC INFORMATIQUE 2021

Le Bilan Carbone permet de calculer l'ensemble des émissions de gaz à effet de serre et d'avoir une idée précise de l'empreinte carbone d'une entreprise.





# LE DÉVELOPPEMENT DURABLE en 2021

#### SEMAINE DU DÉVELOPPEMENT DURABLE À ICDC

20-26 septembre 2021

Plusieurs publications Intranet pour la sensibilisation :

- Article sur les Objectifs du Développement Durable (ODD)
- 1 bonne pratique proposée par jour
- Article synthétique sur le Rapport GIEC 2021
- Quiz sur le Numérique Responsable et le rapport GIEC 2021



## LE DÉVELOPPEMENT DURABLE en 2021

GESTION DES DÉCHETS À ICDC

Collecte des équipements informatiques auprès de l'Entreprise Adaptée "Recyclea"

• Déclassement de 7444 biens informatiques, dont 41% en état de fonctionnement, destinés au réemploi, à destination des associations et des écoles.







## LE DÉVELOPPEMENT DURABLE en 2021

FORUM TECHNO 2021 - 1ER JUIN
 Un événement éco-conçu

La 3ème édition du Forum Techno ICDC a abordé le thème de l'ouverture autour de 3 thématiques fortes :

- Les technologies émergentes
- Les nouvelles façons de travailler
- Les écosystèmes

#### Nos actions lors de cet événement :

- 1 Atelier sur le Numérique Responsable avec l'intervention de Vincent COURBOULAY, Directeur scientifique de l'INR,
- 1 Quiz spécial Numérique Responsable
- Participation à la reforestation durable via **EcoTree**



## LA COMMUNAUTÉ DO IT GREEN

en 2021





METTRE EN PLACE DES PROJETS DÉVELOPPEMENT DURABLE AU SEIN D'ICDC



ECHANGER SUR DIVERS
SUJETS RELATIFS AU
DÉVELOPPEMENT DURABLE



INTÉGRER DES SOLUTIONS DÉVELOPPEMENT DURABLE DANS DES PROJETS EXISTANTS



INFLUENCER LA CULTURE D'ENTREPRISE

Nous remercions les membres de la communauté Do IT Green pour leurs contributions et engagements à atteindre ses objectifs.



## LA COMMUNAUTÉ DO IT GREEN

en 2021







## LA COMMUNAUTÉ DO IT GREEN

en 2021

#### Partenariat avec Télémaque

Télémaque est une association créée en 2005, elle accompagne des jeunes investis et motivés issus de territoires fragiles par le biais d'un double mentorat "école-entreprise".







Mise en place d'un partenariat avec Télémaque, et engagement de **9 mentors volontaires** d'ICDC pour prendre en charge un.e filleul.le (collégien, lycéen, ou apprenti investi).



**Objectif 2022** 

Augmenter le nombre de mentors



#### LA MÉDIATHÈQUE NUMÉRIQUE

Objectif : Partager une compilation de documents et d'études liés au développement durable.

- Différents types de supports (documents numériques, sites web, vidéos)
- **7 rubriques** (Numérique responsable, promotion du Développement durable, responsabilité sociale, recyclage/fin de vie, Espaces verts/biodiversité, économies d'énergie, et divers)
- 37 publications au total, + 7 en 2021, dont :
- Le rapport GIEC 2021
- L'étude des impacts environnementaux du télétravail à CDC Informatique
- Une synthèse des mesures adoptées par la Loi anti-gaspillage pour une économie circulaire ministère de la Transition écologique



CHIFFRES DD
HEBDOMADAIRES

soit 4 chiffres/mois

Publication une fois par semaine d'un chiffre sur notre intranet présentant une information d'actualité sur le développement durable.





#### BRING YOUR COFFEE

Concept : Se réunir autour d'un café en regardant une vidéo sur un thème d'actualité développement durable, environnemental ou social, et qui permet d'ouvrir un débat.

- 4 thématiques abordées en 2021 :
  - La coexistence des générations au travail
  - o L'Hydrogène, l'énergie du futur?
  - Les médicaments polluent les eaux, quelles solutions ?
  - Le Toxiscore



## LE HANDICAP chez CDC Informatique

6 %

DE PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP DÉCLARÉ EN 2020

#### ORIENTATIONS 2021



#### Actions favorisant l'intégration de personnes en situation de handicap

 Poursuite des partenariats avec les CFA\* et écoles partenaires : actions de communication et de promotion auprès des CFA et écoles afin d'accueillir, d'intégrer et de former des jeunes en situation de handicap et de les accompagner tout au long de leurs parcours professionnels.



#### Actions de sensibilisation lors de la SEEPH\* 2021

15 - 21 novembre 2021

- Témoignages de collaborateurs, conférences
- Jeu en ligne pour favoriser l'inclusion



#### Actions d'animation du collectif de travailleurs en situation de handicap

• 2 réunions collectives avec les travailleurs en situation de handicap de partage et d'échange sur leurs besoins (1 par semestre) en lien avec la tribu RSE de la communauté « Do It Green », l'assistante sociale et le service médical.



#### Recours au secteur adapté

• Maintien du recours aux entreprises adaptées et aux ESAT\*.



#### Actions de maintien dans l'emploi

- Information et accompagnement des collaborateurs qui pourraient solliciter l'obtention du statut de TH et aide au montage du dossier, en lien avec l'assistante sociale et le service médical.
- Maintien de l'emploi pour les collaborateurs ayant une RQTH.
- Développement d'achats de prestations de services auprès du secteur adapté et protégé. Accueil volontariste d'apprentis et de stagiaires en situation de handicap.
- Dispositif d'attribution de chèques CESU aux collaborateurs en situation de handicap (une somme de 1830 € en chèques CESU, soit 60 769 €TT au total).
- Achat de matériel à hauteur de 5 482 €TTC (avec une prise en charge Agefiph de 3 702 €net), 1 780 €ttc pris en charge par ICDC.
- Remboursement de trajets en taxi / VTC (dans la limite de 4 000 € TTC par an/personne)
  - \* Centre de Formation des Alternants
  - \* Semaine Européenne pour l'Emploi des Personnes Handicapées
  - \* Etablissement et Service d'Aide par le Travail

#### LE HANDICAP

#### chez CDC Informatique

SEMAINE EUROPÉENNE POUR L'EMPLOI DES PERSONNES HANDICAPÉES





- L'inclusion dans l'entreprise REX des collaborateurs ICDC en situation de handicap et leurs managers.
- Le développement de l'intelligence inclusive -Intervention d'une coach et Experte Santé Mentale et Inclusion

#### SENSIBILISATION INTRANET

• A travers l'intranet - Articles, vidéos, images du jour...

#### QUEL COLLÈGUE ÊTES-VOUS?

• E-learning de sensibilisation sur le sujet du handicap

#### **NOUVEAU PICTO MISSION HANDICAP**





## LE HANDICAP chez CDC Informatique

ACCESSIBILITÉ NUMÉRIQUE

Recrutement d'une référente Accessibilité Numérique et mise en place d'un plan d'actions en 2020







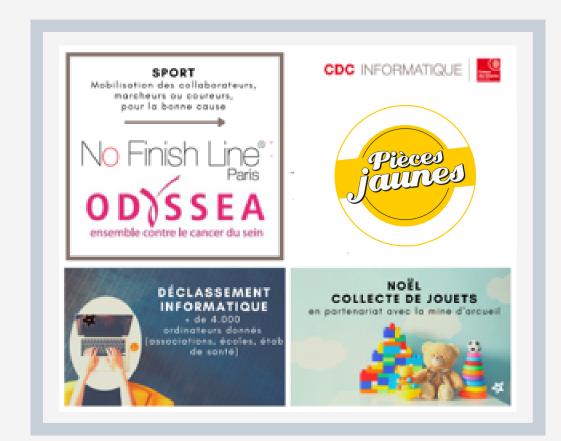
Renforcement de la démarche globale d'Accessibilité Numérique par une intégration plus forte des critères en amont des projets de création ou de refonte et sensibilisation large au sujet

**Intégration de formations** en lien avec l'Accessibilité Numérique dans le catalogue de formations internes

Intégration de l'Accessibilité Numérique dans le **design system** du Département Handicap (plateforme Mon Parcours Handicap, service de demande d'aide FIPHFP).

## ACTIONS DE SOLIDARITÉ

chez CDC Informatique





#### OCTOBRE ROSE | ODYSSEA PARIS

- 35 collaborateurs ont participé à la course solidaire
- 472 000 € collectés pour la recherche contre le cancer du sein à destination à du centre de cancérologie Gustave Roussy

#### **NO FINISH LINE**

- 20 collaborateurs ont participé à la No Finish Line
- Marcher ou courir pour récolter des dons pour le Samu social de Paris et la chaine de l'espoir

#### **COLLECTE DE JOUETS**

• En partenariat avec la Ressourcerie - La Mine située à Arcueil, à l'occasion de Noël en 2021.

#### **PIÈCES JAUNES**

- ICDC encourage ses collaborateurs à se mobiliser pour l'opération Pièces Jaunes, un appel à la générosité publique pour l'amélioration des conditions d'accueil et de vie des enfants et adolescents hospitalisés.
- Un parrain de l'opération en interne

## LA MIXITÉ

#### chez CDC Informatique

#### La communauté Mix'IT : Un réseau d'échange et de partage ! Objectifs :

- Faire évoluer la culture d'entreprise et faire de nos différences une force
- Mise en œuvre d'actions en faveur de la mixité





#### **LES ACTIONS MIX'IT EN 2021**

- Parentalité : Réactualisation du guide suite à la réforme
- **Sexisme** : Conférence "Les perles du sexisme" & Module de sensibilisation e-Learning
- Conférences AlterEgales : Poursuite des restitutions sous format facilitation graphique
- Actions spécifiques ICDC : Conférence sur les stéréotypes
- Nouvelles thématiques : Podcasts REX sur la diversité dans les équipes et 10 ans d'AlterEgales en novembre 2021
- Réseaux :
  - Contact avec le réseau NOKIA
  - Elles bougent marraines journée nationale contre le sexisme

#### CONTACTER L'ÉQUIPE RSE

DEV-DURABLE-ICDC@caissedesdepots.fr

#### L'ACTUALITÉ RSE SUR LE SITE INTERNET

https://www.icdc.caissedesdepots.fr/rse



# Contacts & Actualités

