

Frédéric DELÉON  
Mikaël CARRIÉ

# OPEN

20 MINUTES POUR  
CONVAINCRE

**11 JUIN 2024**  
BEFFROI DE MONTROUGE

JOURNÉE  
FRANÇAISE DES  
TESTS  
LOGICIELS

The logo for 'c open' features a blue lowercase 'c' followed by the word 'open' in a bold, lowercase, sans-serif font.

Qualité logicielle et impact sociétal de vos applications :  
la mesure s'impose !



**Qualité Logicielle :  
n.f. Appréciation  
globale d'un  
logiciel, basée  
sur de nombreux  
indicateurs.**

- \_ La **capacité fonctionnelle**
- \_ La **facilité** d'utilisation
- \_ La **fiabilité**
- \_ La **performance**
- \_ La **maintenabilité**
- \_ La **portabilité**

**Qualité Logicielle :**  
**n.f. Appréciation globale**  
**d'un logiciel, basée sur de**  
**nombreux indicateurs.**

- \_La **capacité fonctionnelle**
- \_La **facilité** d'utilisation
- \_La **fiabilité**
- \_La **performance**
- \_La **maintenabilité**
- \_La **portabilité**

**En 2024,**  
**est-ce suffisant ?**



# copen *S'engage*

**a**gilité  
**r**esponsabilité  
**e**ngagement

Faire du  
numérique  
le vecteur  
de transformation  
d'un monde  
plus humain et  
durable

copen





# **Notre vision : Une approche Qualité en environnement RSE**

- \_Accessibilité numérique**
- \_Eco-conception**
- \_Chaine de construction  
responsable**
- \_Démarche projet  
responsable**
- \_Responsabilité sociétale**

# Une démarche en 5 piliers

1



ACCESSIBILITE  
NUMERIQUE

“Mon **application** permet-elle à des personnes en situation de handicap d'accéder au service ?”

2



ECO-  
CONCEPTION

“Mon **application** respecte-t-elle les préconisations environnementales ?”

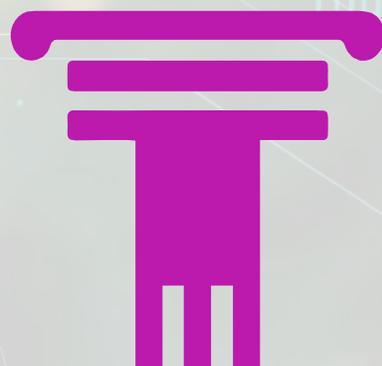
3



DEVOPS  
& RSE

“Mon application inclut-elle, dans son **processus de construction**, la RSE comme standard ?”

4



DEMARCHE PROJET  
RESPONSABLE

“Mon application est-elle construite par **une équipe** engagée dans un numérique vertueux ?”

5



RESPONSABILITE  
SOCIETALE

“Mon **organisation** est-elle responsable ?”

# Accessibilité numérique

« Mon application permet-elle aux personnes en situation de handicap d'accéder au service ? »

Être un service en ligne  
**inclusif** et **non-discriminant**

Appui sur des expertises en accessibilité numérique (RGAA 4.1 / WCAG 2.1) via une démarche d'**amélioration** et d'**acculturation**

Déclaration d'accessibilité :  
« **Accessibilité : totalement conforme** »



# Eco-conception

« Mon **application** respecte-t-elle les préconisations environnementales ? »

En 2024, chaque projet doit être conçu en respectant les principes **d'éco-conception de services numériques**



**Objectifs**

**Démarche vertueuse**

**Collaborateurs investis**

Stratégie

Spécifications

Architecture

UX/UI

Contenus

Front End

Back End

Hébergement

# Eco-conception

« Mon application respecte-t-elle les préconisations environnementales ? »



## #1 CIBLER

Stratégie :  
objectifs définis  
pour le projet

## #2 EVALUER

Le niveau d'éco-  
conception sur  
les 8 familles du  
RGEN

Outils de mesure  
automatique du code



## #5 COMPLÉTER

Patrimoine de test  
incluant l'éco-  
conception

## #4 ACCULTURER & FORMER

Bonnes pratiques  
d'éco-conception

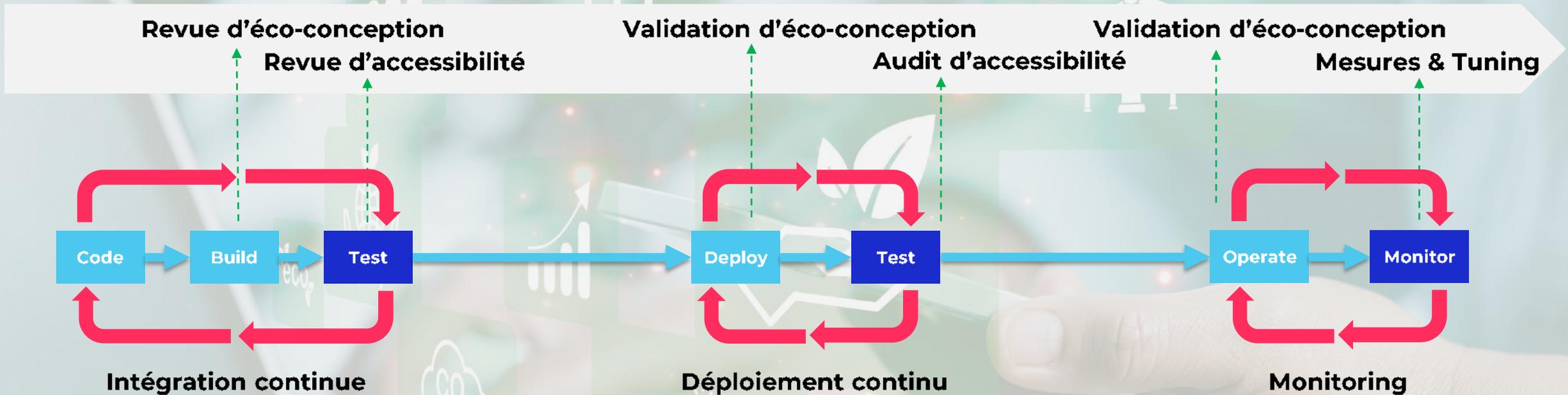
## #3 ACCOMPAGNER

Préconisations & plan  
d'actions d'amélioration  
du score éco-conception

# DevOps & RSE

« Mon application inclut-elle dans son **processus de construction** la RSE comme standard ? »

## Tests RSE



## Outillage RSE



# Démarche projet responsable

« Mon application est-elle construite par une **équipe** engagée dans un numérique vertueux ? »



# Responsabilité sociétale de l'entreprise

« Mon **organisation** est-elle responsable ? »



ecovadis

# Mesure de l'impact sociétal



**ACCESSIBILITE  
NUMERIQUE**

**ECO-CONCEPTION**

**DEVOPS & RSE**

**DÉMARCHE  
RESPONSABLE PROJET**

**RESPONSABILITE  
SOCIETALE**

Frédéric DELÉON  
Mikaël CARRIÉ

# OPEN

20 MINUTES POUR  
CONVAINCRE

**Merci de votre écoute !**

RDV sur notre stand !

JOURNÉE  
FRANÇAISE DES  
TESTS  
LOGICIELS

**c open**