

3ème étape du

TOUR DE FRANCE DES  
RÉGIONS DU  
NUMÉRIQUE  
EN SANTÉ

Jeudi 19 septembre 2019  
Maison des Associations, Rennes

Pour suivre en direct la conférence :  
[esante.gouv.fr/MaSante2022](https://esante.gouv.fr/MaSante2022)



# Ouverture de la 3ème étape du Tour de France e-santé Rennes, 19 septembre 2019



Mme Anne-Briac BILLI  
Responsable Département Innovation en santé  
ARS Bretagne

# Présentation de la feuille de route du numérique en santé #MaSanté2022



M. Dominique Pon  
et Mme Laura Létourneau,  
Responsable et déléguée  
Délégation ministérielle  
du Numérique en Santé - DNS

# Représentants nationaux



**DNS**

**Dominique PON**

(Responsable ministériel  
du numérique en santé)



**Laura LÉTOURNEAU**

(Déléguée ministérielle  
du numérique en santé)



**Cnam**

**Dr Annika DINIS**

(Chef de projet de l'Espace  
Numérique de Santé)



**DGOS**

**Michel RAUX**

(Adjoint à la Cheffe du  
Bureau des systèmes  
d'information)



**DGCS**

**Chantal ERAULT**

(Médecin Conseiller à la Sous-  
direction de l'autonomie PA & PH)



**DREES**

**Jean-Marc AUBERT**

(Directeur)

# Représentants nationaux



**DSS**  
**François GODINEAU**  
(Expert auprès de la  
directrice)



**ANAP**  
**Benjamin LEMOINE**  
(Réfèrent thématique  
« Numérique en santé »)



**ANS / ASIP  
Santé**  
**Claire LENAIN**  
(Directrice offre de service  
et communication )



**CNSA**  
**Myriam  
DANYACH-DESCHAMPS**  
(Responsable MOA SI)

# #MaSanté2022 La feuille de route du numérique en santé

25 avril 2019

## 5 GRANDES ORIENTATIONS

## 26 ACTIONS

### 1ÈRE ORIENTATION

RENFORCER  
LA GOUVERNANCE  
DU NUMÉRIQUE  
EN SANTÉ

### 2ÈME ORIENTATION

INTENSIFIER  
LA SÉCURITÉ ET  
L'INTEROPÉRABILITÉ  
DU NUMÉRIQUE  
EN SANTÉ

### 3ÈME ORIENTATION

ACCÉLÉRER  
LE DÉPLOIEMENT  
DES SERVICES  
NUMÉRIQUES  
SOCLES

### 4ÈME ORIENTATION

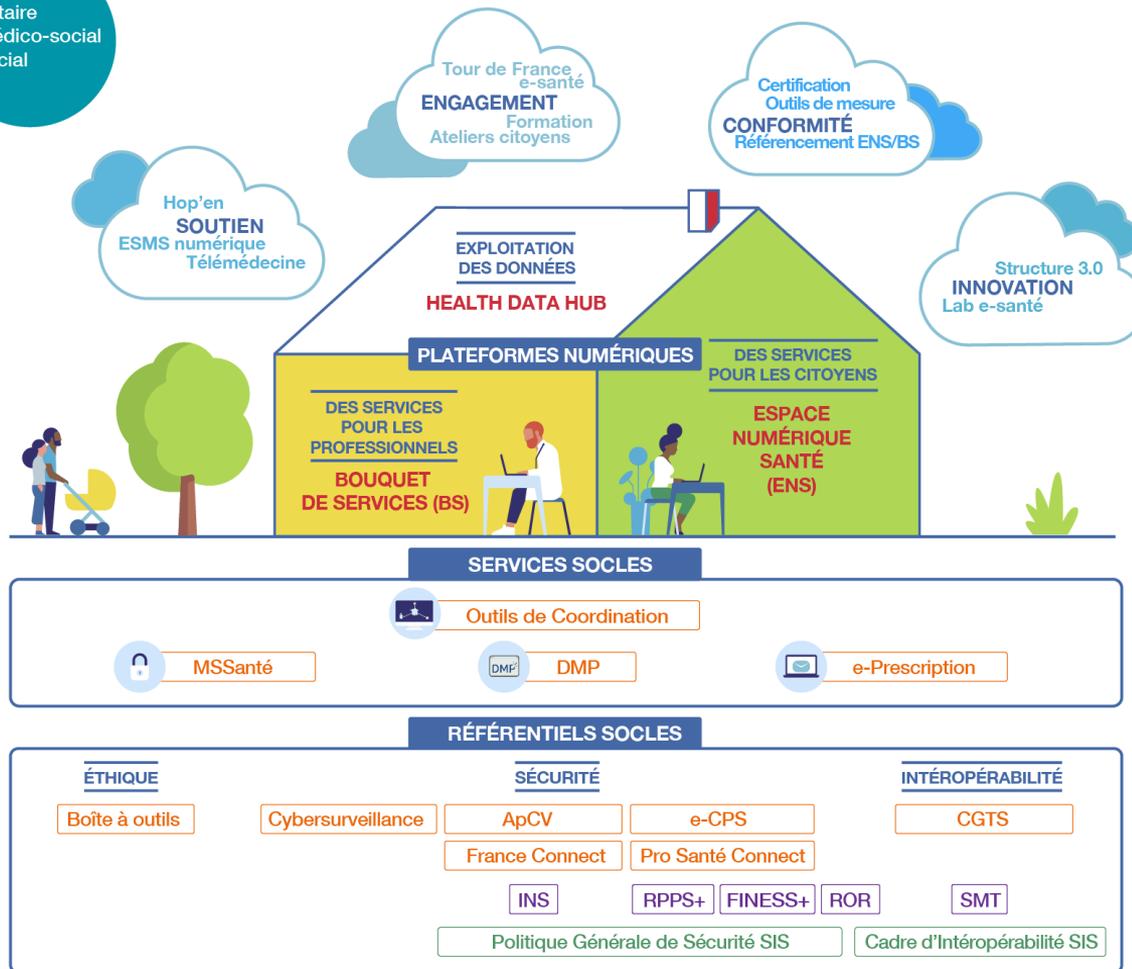
DÉPLOYER  
AU NIVEAU  
NATIONAL DES  
PLATEFORMES  
NUMÉRIQUES  
DE SANTÉ

### 5ÈME ORIENTATION

SOUTENIR  
L'INNOVATION  
ET FAVORISER  
L'ENGAGEMENT  
DES ACTEURS

# #MaSanté2022

## La feuille de route du numérique en santé





Conseil du numérique en santé  
*Juin 2019*



Instances de coordination de l'écosystème  
*Dès septembre 2019*



Premiers travaux de la cellule éthique  
*De septembre 2019 à février 2020*

# La gouvernance du numérique en santé se renforce

1<sup>ÈRE</sup>  
ORIENTATION

Délégation ministérielle du numérique en santé  
*Fin 2019*

Agence du numérique en santé  
*Fin 2019*



Annie PREVOT,  
*juillet 2019*

Concertation autour de la doctrine technique  
*De septembre à décembre 2019*



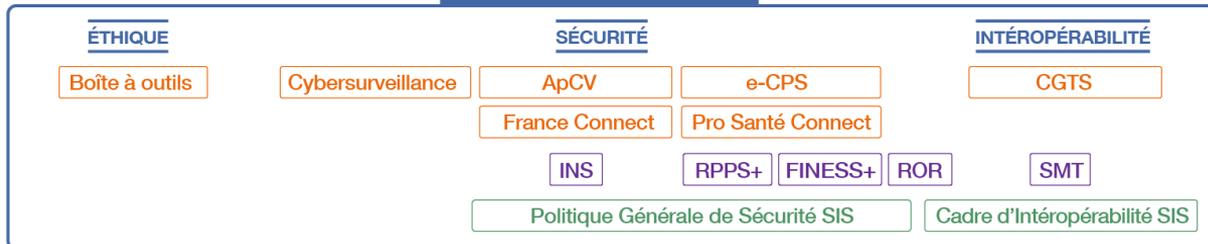
Mesure de la conformité à la doctrine des plateformes numériques en santé régionales  
*A partir d'octobre 2019*



# La sécurité et l'interopérabilité des SIS s'intensifient

2ÈME ORIENTATION

## RÉFÉRENTIELS SOCLES



 Plateformes numériques
  Outils
  Gisement de données
  Documents de référence

Mise en œuvre d'un service national de cybersurveillance  
Fin 2019

Mise en œuvre de l'INS  
Expérimentation : Fin 2019/2020  
Généralisation : Janvier 2021

Généralisation des identités numériques des acteurs de santé (RPPS+, FINESS+)  
Fin 2021

Enrichissement des outils de test d'interopérabilité  
Fin 2019-2020

Expérimentation ApCV  
A partir de septembre 2019

Expérimentation e-CPS  
A partir de septembre 2019

Mise en œuvre d'un centre de gestion des terminologies  
Début 2020

Serveur multi-terminologie  
Début 2020

# Le déploiement des services numériques socles s'accélère

3ÈME  
ORIENTATION



## MSSanté

Un déploiement  
en croissance  
*Depuis 2018*

POC messagerie  
usagers  
*Mi-2020*

Extension à  
d'autres  
professionnels  
*D'ici fin 2021*



## DMP

Le déploiement  
s'intensifie  
*Depuis novembre 2018*

Ouverture dès la  
naissance votée  
*Juillet 2019*



## e-Prescription

La e-prescription  
s'expérimente  
*A partir de juillet 2019*

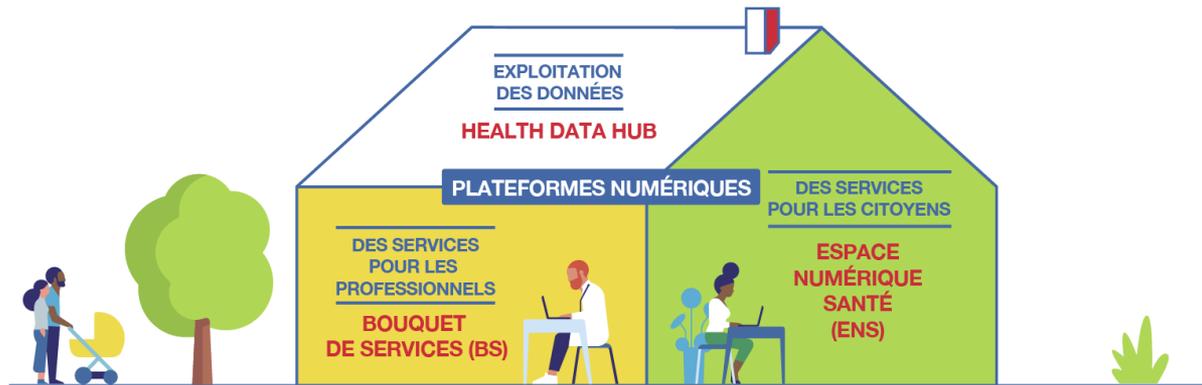


## Outils de coordination

Programme  
e-parcours  
Marché cadre  
national :  
*Notifications fin sept 2019*

# Les plateformes numériques de santé se construisent

4ÈME  
ORIENTATION



## Espace numérique de santé

Ouverture dès la naissance votée dans la loi

*Juillet 2019*

Réalisation d'une première maquette

*Fin 2019*

Ateliers citoyens d'idéation

*Fin 2019*

## Bouquet de services

Réalisation d'une première maquette

*Début 2020*

## Health Data Hub

10 projets lauréats retenus déjà accompagnés

*Depuis avril 2019*

Inscription dans la loi du Health Data Hub

*Juillet 2019*

Création du GIP HDH

*Novembre 2019*

3ème étape du

TOUR DE FRANCE DES  
RÉGIONS DU  
NUMÉRIQUE  
EN SANTÉ

Jeudi 19 septembre 2019  
Maison des Associations, Rennes

Pour suivre en direct la conférence :  
[esante.gouv.fr/MaSante2022](https://esante.gouv.fr/MaSante2022)



# Ouverture de la 3ème étape du Tour de France e-santé Rennes, 19 septembre 2019



Mme Anne-Briac BILLI  
Responsable Département Innovation en santé  
ARS Bretagne

# Présentation de la feuille de route du numérique en santé #MaSanté2022



M. Dominique Pon  
et Mme Laura Létourneau,  
Responsable et déléguée  
Délégation ministérielle  
du Numérique en Santé - DNS

# Représentants nationaux



**Dominique PON**  
(Responsable ministériel  
du numérique en santé)



**Laura LÉTOURNEAU**  
(Déléguée ministérielle  
du numérique en santé)



**Dr Annika DINIS**  
(Chef de projet de l'Espace  
Numérique de Santé)



**Michel RAUX**  
(Adjoint à la Cheffe du  
Bureau des systèmes  
d'information)



**Chantal ERAULT**  
(Médecin Conseiller à la Sous-  
direction de l'autonomie PA & PH)



**Jean-Marc AUBERT**  
(Directeur)

# Représentants nationaux



**DSS**  
**François GODINEAU**  
(Expert auprès de la  
directrice)



**ANAP**  
**Benjamin LEMOINE**  
(Réfèrent thématique  
« Numérique en santé »)



**ANS / ASIP  
Santé**  
**Claire LENAIN**  
(Directrice offre de service  
et communication )



**CNSA**  
**Myriam  
DANYACH-DESCHAMPS**  
(Responsable MOA SI)

# #MaSanté2022 La feuille de route du numérique en santé

25 avril 2019

## 5 GRANDES ORIENTATIONS

## 26 ACTIONS

### 1ÈRE ORIENTATION

RENFORCER  
LA GOUVERNANCE  
DU NUMÉRIQUE  
EN SANTÉ

### 2ÈME ORIENTATION

INTENSIFIER  
LA SÉCURITÉ ET  
L'INTEROPÉRABILITÉ  
DU NUMÉRIQUE  
EN SANTÉ

### 3ÈME ORIENTATION

ACCÉLÉRER  
LE DÉPLOIEMENT  
DES SERVICES  
NUMÉRIQUES  
SOCLES

### 4ÈME ORIENTATION

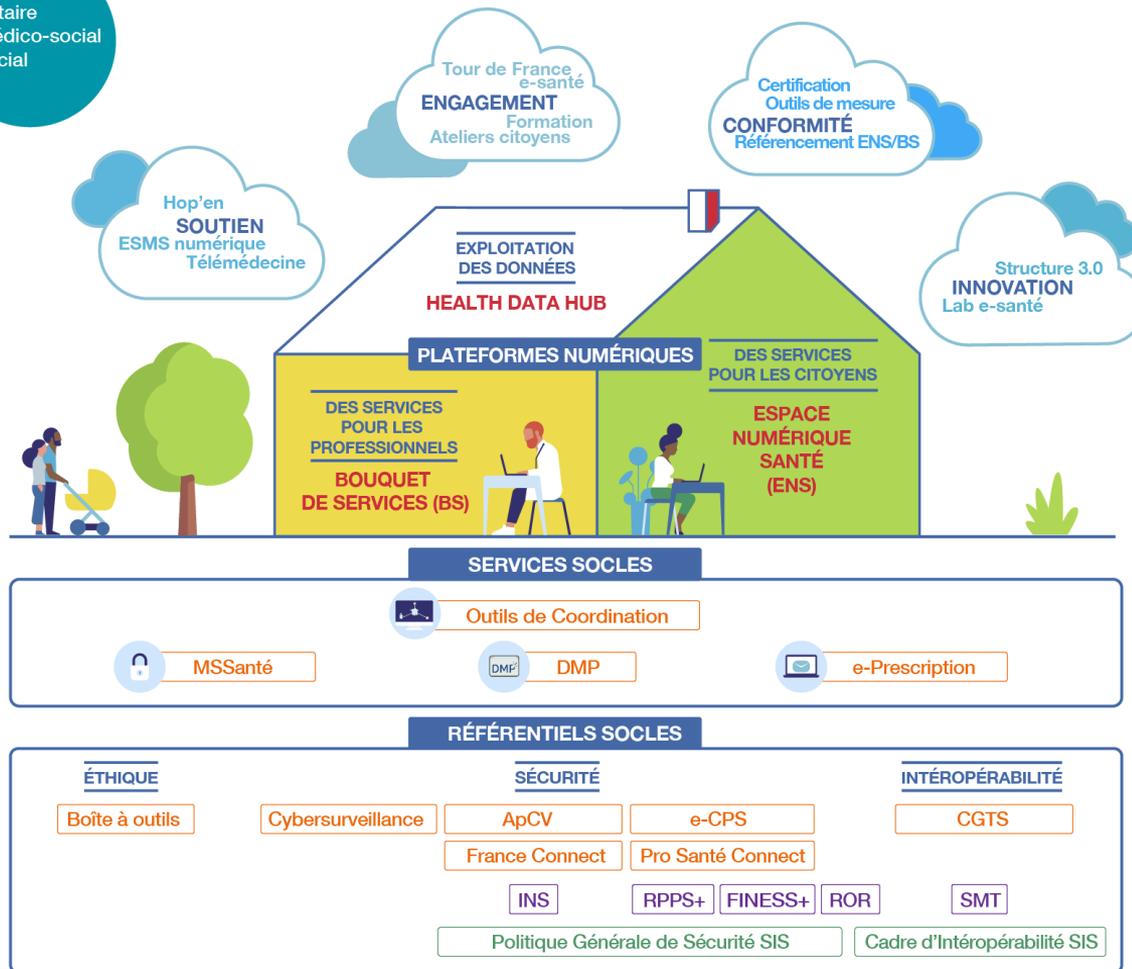
DÉPLOYER  
AU NIVEAU  
NATIONAL DES  
PLATEFORMES  
NUMÉRIQUES  
DE SANTÉ

### 5ÈME ORIENTATION

SOUTENIR  
L'INNOVATION  
ET FAVORISER  
L'ENGAGEMENT  
DES ACTEURS

# #MaSanté2022

## La feuille de route du numérique en santé





Conseil du numérique en santé  
*Juin 2019*



Instances de coordination de l'écosystème  
*Dès septembre 2019*



Premiers travaux de la cellule éthique  
*De septembre 2019 à février 2020*

# La gouvernance du numérique en santé se renforce

1<sup>ÈRE</sup>  
ORIENTATION

Délégation ministérielle du numérique en santé  
*Fin 2019*

Agence du numérique en santé  
*Fin 2019*



Annie PREVOT,  
*juillet 2019*

Concertation autour de la doctrine technique  
*De septembre à décembre 2019*



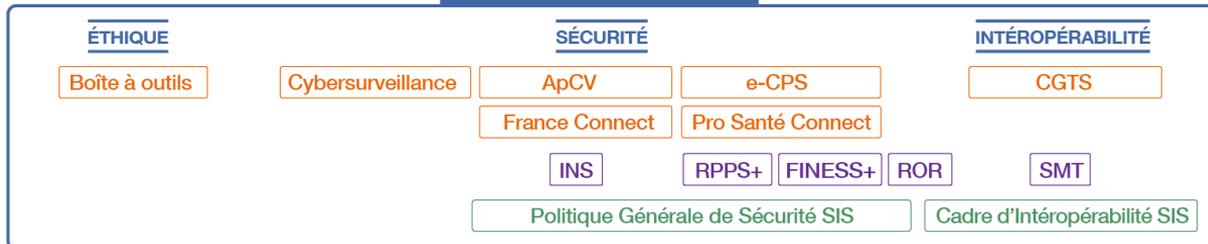
Mesure de la conformité à la doctrine des plateformes numériques en santé régionales  
*A partir d'octobre 2019*



# La sécurité et l'interopérabilité des SIS s'intensifient

2ÈME ORIENTATION

## RÉFÉRENTIELS SOCLES



 Plateformes numériques
  Outils
  Gisement de données
  Documents de référence

Mise en œuvre d'un service national de cybersurveillance  
Fin 2019

Mise en œuvre de l'INS  
Expérimentation : Fin 2019/2020  
Généralisation : Janvier 2021

Généralisation des identités numériques des acteurs de santé (RPPS+, FINESS+)  
Fin 2021

Enrichissement des outils de test d'interopérabilité  
Fin 2019-2020

Expérimentation ApCV  
A partir de septembre 2019

Expérimentation e-CPS  
A partir de septembre 2019

Mise en œuvre d'un centre de gestion des terminologies  
Début 2020

Serveur multi-terminologie  
Début 2020

# TABLE RONDE

## Gouvernance et sécurité de l'écosystème numérique régional



**M. Dominique Pon, DNS**

**Mme Laura Létourneau, DNS**

**Mme Annika Dinis, Cnam**

**Mme Claire Lenain, ASIP Santé - ANS**

**Mme Anne-Briac Bili, Responsable Département Innovation en Santé - ARS Bretagne**

**Mme Anne-Claude Lefebvre, Directrice - ID2santé**

**Dr Michel Carsin, Secrétaire général du Conseil départemental de l'Ordre des Médecins**

**M. José Duarte, Responsable de la sécurité des SI - Groupe Vivalto Santé**



# Questions / Réponses

# Le déploiement des services numériques socles s'accélère

3ÈME  
ORIENTATION



## MSSanté

Un déploiement en croissance  
*Depuis 2018*

POC messagerie usagers  
*Mi-2020*

Extension à d'autres professionnels  
*D'ici fin 2021*



## DMP

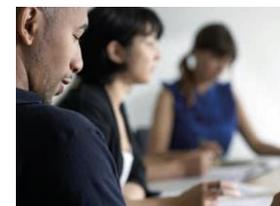
Le déploiement s'intensifie  
*Depuis novembre 2018*

Ouverture dès la naissance votée  
*Juillet 2019*



## e-Prescription

La e-prescription s'expérimente  
*A partir de juillet 2019*

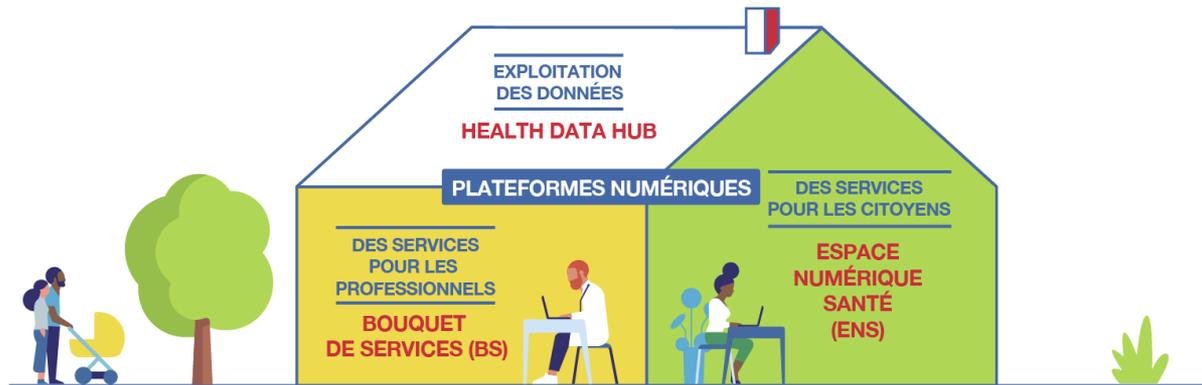


## Outils de coordination

Programme e-parcours  
Marché cadre national :  
*Notifications fin sept 2019*

# Les plateformes numériques de santé se construisent

4ÈME  
ORIENTATION



## Espace numérique de santé

Ouverture dès la naissance votée dans la loi

*Juillet 2019*

Réalisation d'une première maquette

*Fin 2019*

Ateliers citoyens d'idéation

*Fin 2019*

## Bouquet de services

Réalisation d'une première maquette

*Début 2020*

## Health Data Hub

10 projets lauréats retenus déjà accompagnés

*Depuis avril 2019*

Inscription dans la loi du Health Data Hub

*Juillet 2019*

Création du GIP HDH

*Novembre 2019*

# Soutenir l'innovation et favoriser l'engagement des acteurs

5<sup>ÈME</sup>  
ORIENTATION



## Télesanté

Télésoin inscrit dans la loi  
*Juillet 2019*

Poursuite de l'appui au déploiement



## Soutien

HOP'EN  
*A partir de l'automne 2019*

Plan « ESMS numérique »  
*A partir de 2020*



## Certification

Certification SIH  
*Construction du référentiel fin 2019 – début 2020*



## Innovation

Structuration lab e-santé  
*fin 2019 – début 2020*

Structuration réseau de structures 3.0  
*fin 2019 – début 2020*



## Engagement

Tour de France de la e-santé  
*septembre 2019 – février 2020*

Ateliers citoyens  
*Fin 2019 – 2020-2021*

# Tour de France de la e-santé : et après ?



Pour continuer les débats, rendez-vous sur :



L'espace de concertation

<https://participez.esante.gouv.fr/>

esante.gouv.fr

<https://esante.gouv.fr/MaSante2022>

Tour de France de la e-santé  
Jeudi 19 septembre 2019, Rennes

Votre référent régional (ANS) à votre écoute :



Nicolas BILLAUDE

[nicolas.billaude@sante.gouv.fr](mailto:nicolas.billaude@sante.gouv.fr)

