



Louis Berger

# ORDONNANCEMENT, PILOTAGE ET COORDINATION

## ZAC Du Moulon

### PLAN DE PHASAGE PRÉVISIONNEL DES TRAVAUX 2017 - 2022

*Version de Juillet 2017*

Fichier	Date	Version	Observations
LB_MOULON_PHASAGE_140903_V1	03/09/2014	V1	version de travail
LB_MOULON_PHASAGE_170208_V19b	08/02/2017	V19b	mise à jour février 2017
LB_MOULON_PHASAGE_170327_V20	27/03/2017	V20	mise à jour mars 2017
LB_MOULON_PHASAGE_170327_V21	24/07/2017	V21	mise à jour juillet 2017

**PARIS-SACLAY**







ZAC DU QUARTIER DU MOULON  
PARC CAMPUS DU SUD DU PLATEAU DE SACLAY

PLAN GUIDE 1/2000ème  
21/12/2016

**SAISON**  
Architectes Urbanistes

Saison Meme  
Architectes Urbanistes

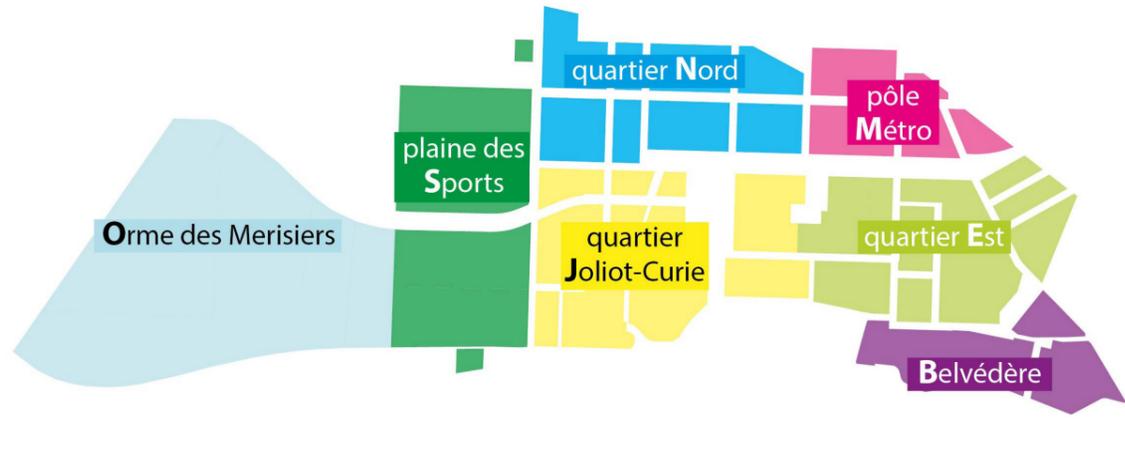
Takkyi (landscape + urbanism)

Artelia

2016 - 2017

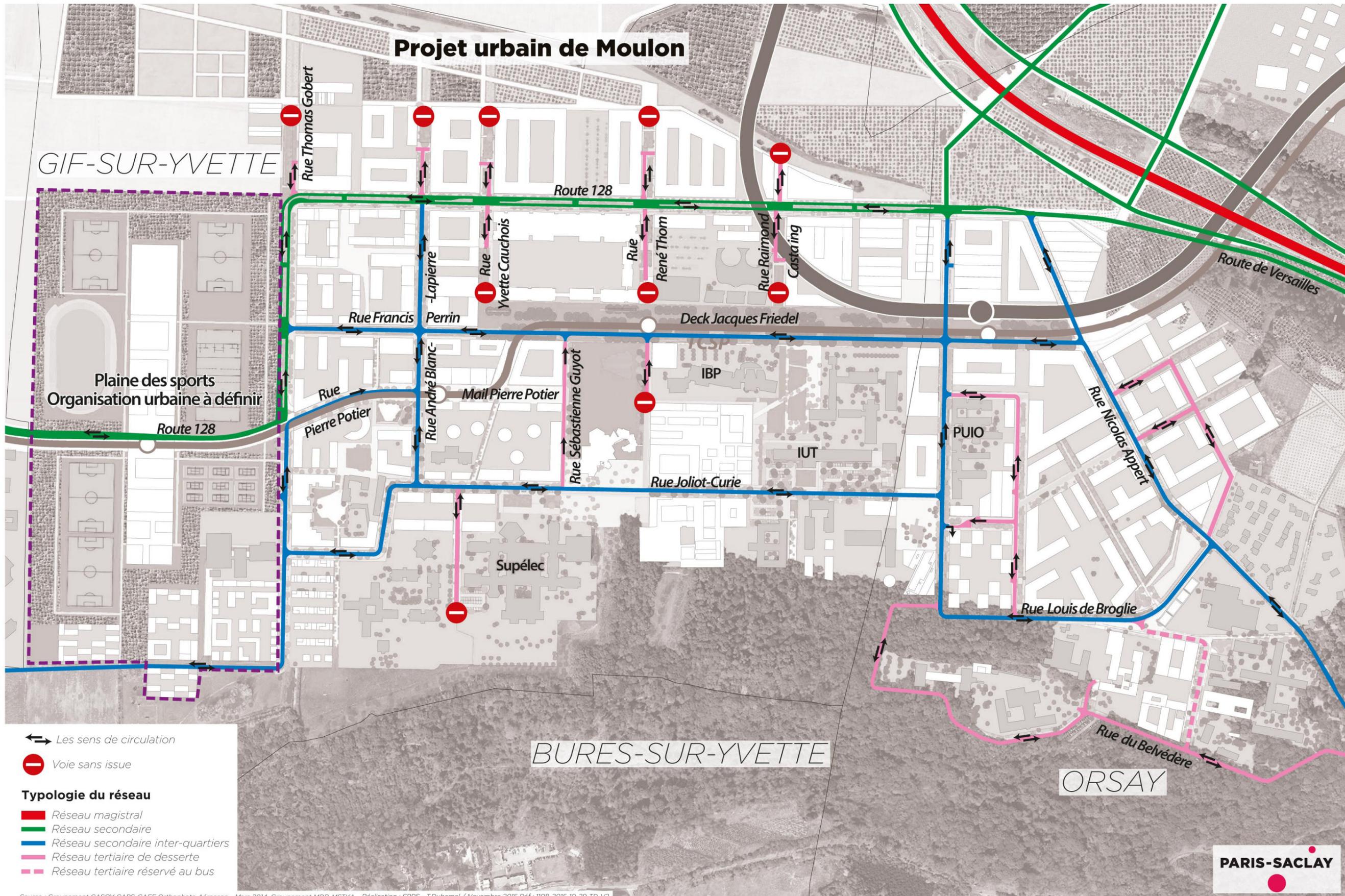


- |  |  |   |                                      |                                       |                                   |                                 |
|--|--|---|--------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| ① CentraleSupélec Bât. A                     | ⑦ Bâtiment d'Enseignement de la Physique | ⑬ Logements étudiants EE1 (Paris Habitat) | ⑱ FLI                                | ⑳ Complexe sportif Plaine des Sports  | ⑳ NF3b Hôtel                      | ⑳ Logements étudiants UrbanFoot |
| ② CentraleSupélec Bât. B                     | ⑧ BPC - Site métro                       | ⑭ Logements étudiants EE2                 | ⑲ LPS                                | ㉑ Logements étudiants NF1 (Batigère)  | ㉑ NF3c Centre Tailhard de Chardin | ㉑ EF - Parc Club Orsay          |
| ③ ENS  | ⑨ BPC - Site IDEEV                       | ⑮ Parking Silo                            | ㉒ LAC                                | ㉒ Logements étudiants NF1b( Batigère) | ㉒ Logements/bureaux NE2           |                                 |
| ④ Logements étudiants Serendicity (Linkcity) | ⑩ Groupe scolaire NE1                    | ⑯ ISMO                                    | ㉓ Résidence chercheurs, restauration | ㉓ Gymnase NF2                         | ㉓ Logements/bureaux NE3           |                                 |
| ⑤ Programme O'Rizon (Dream)                  | ⑪ Logements étudiants JD1 (Kaufman)      | ⑰ LIMSI (ex QUAERO)                       | ㉔ Learning Center                    | ㉔ NF3a Parking silo                   | ㉔ Servier                         |                                 |
| ⑥ Lieu de vie                                |  |   |                                      |                                       |                                   |                                 |



Source : Groupement CASQY-CAPS-CAEE Orthophoto Aérioscop - Mars 2014, MSTKA  
Réalisation : EPSS - T.Duhamel / Juin 2015 Ref : 1002Quater-2015-06-23-CT-V1

ZAC de Moulon - Le réseau de voiries



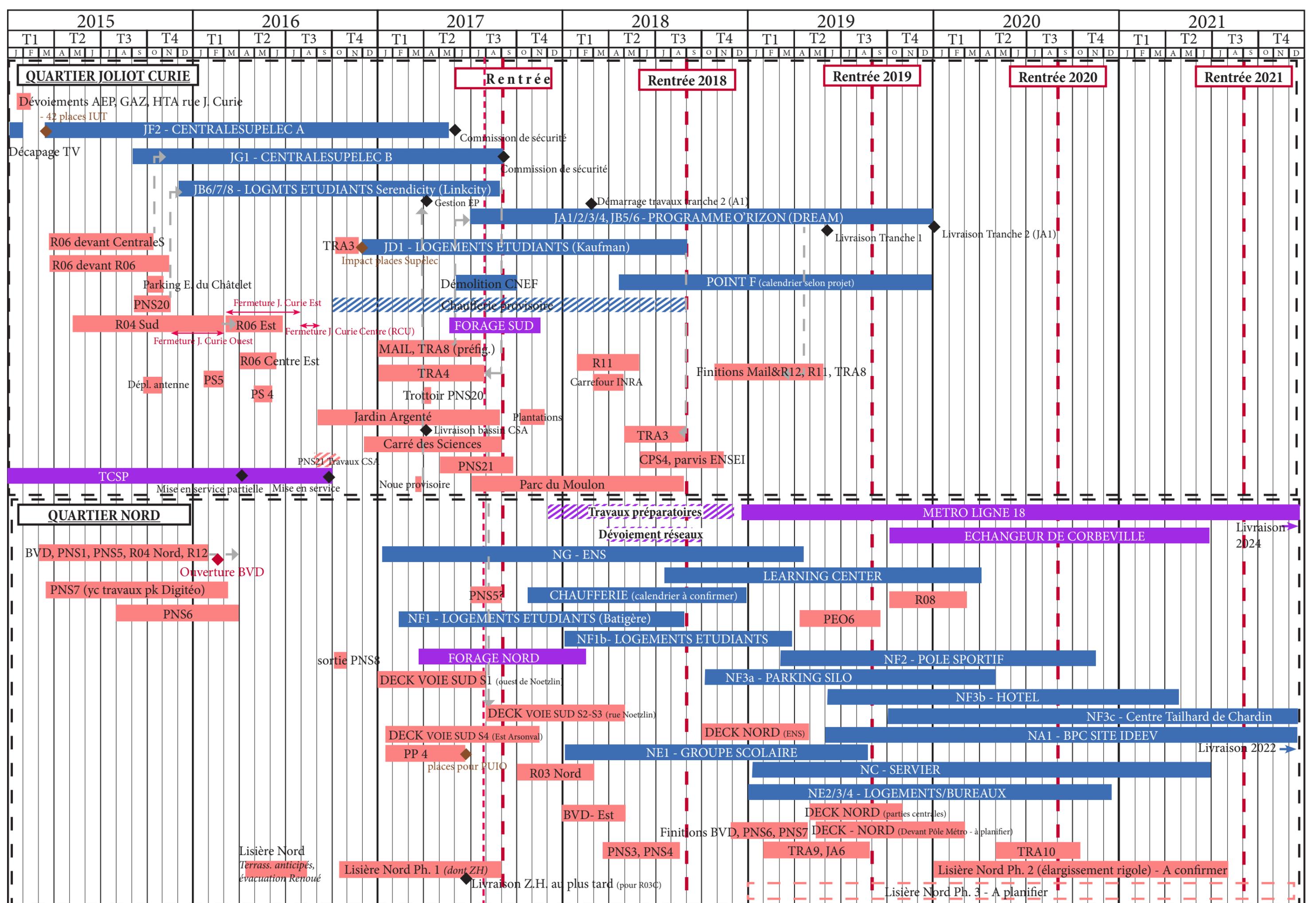
↔ Les sens de circulation

⊥ Voie sans issue

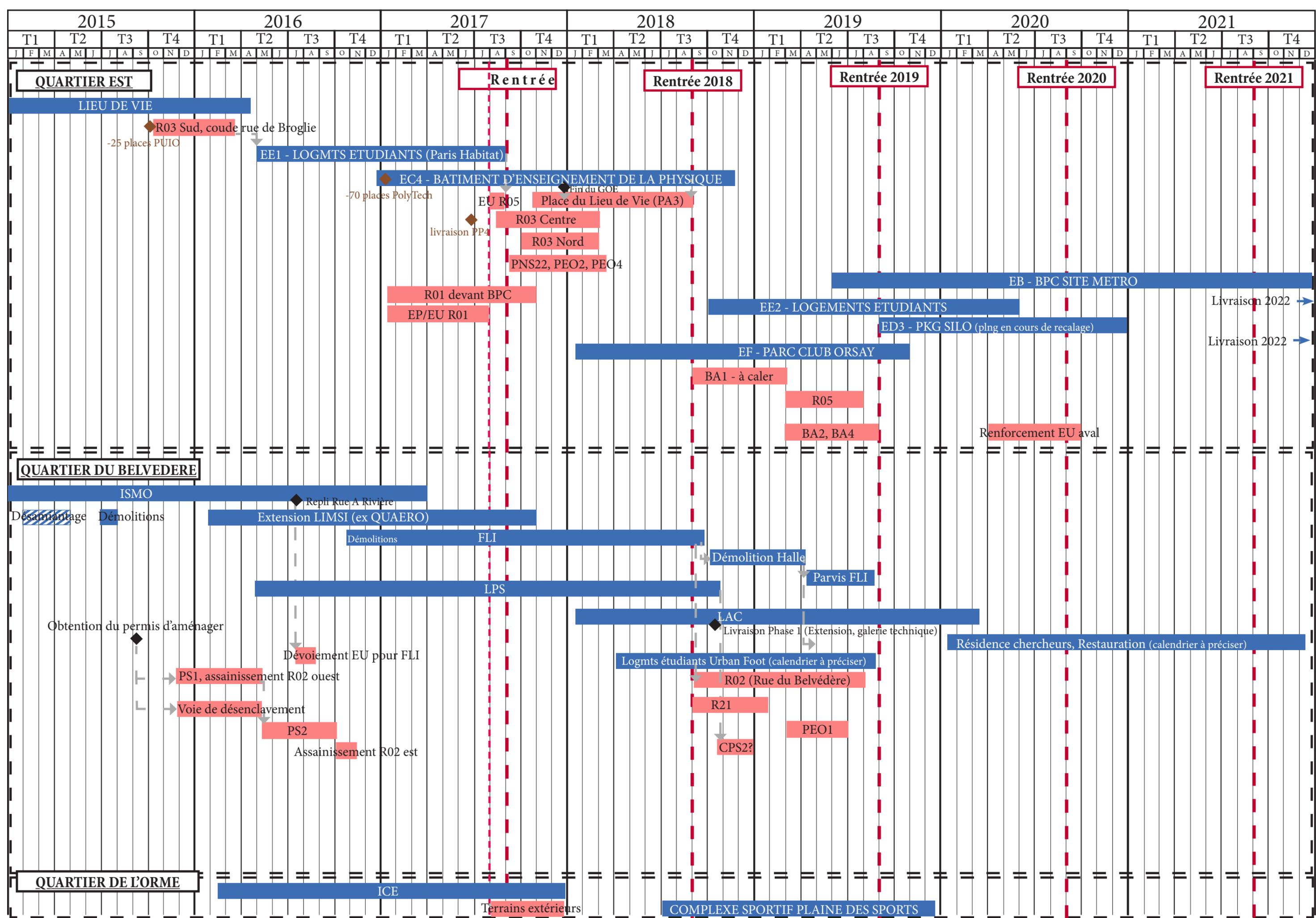
**Typologie du réseau**

- █ Réseau magistral
- █ Réseau secondaire
- █ Réseau secondaire inter-quartiers
- █ Réseau tertiaire de desserte
- █ Réseau tertiaire réservé au bus

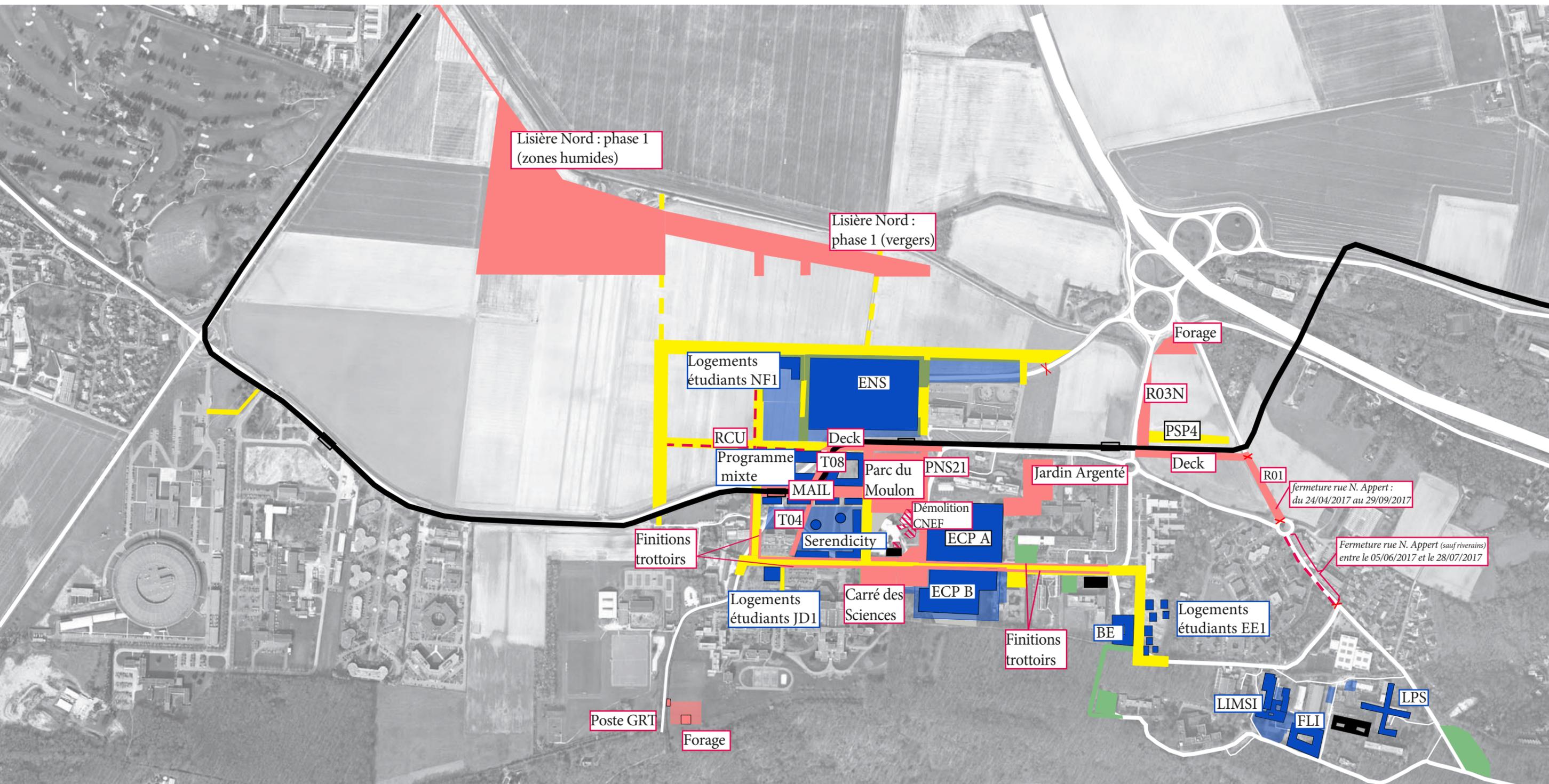
Source : Groupement CASQY-CAPS-CAEE Orthophoto Aéroscan - Mars 2014, Groupement MDP, MSTKA Réalisation : EPPS - T.Duhamel / Novembre 2015 Réf : 1108-2015-10-29-TD-V2



NB : les durées de travaux indiquées comprennent les périodes de préparation des chantiers



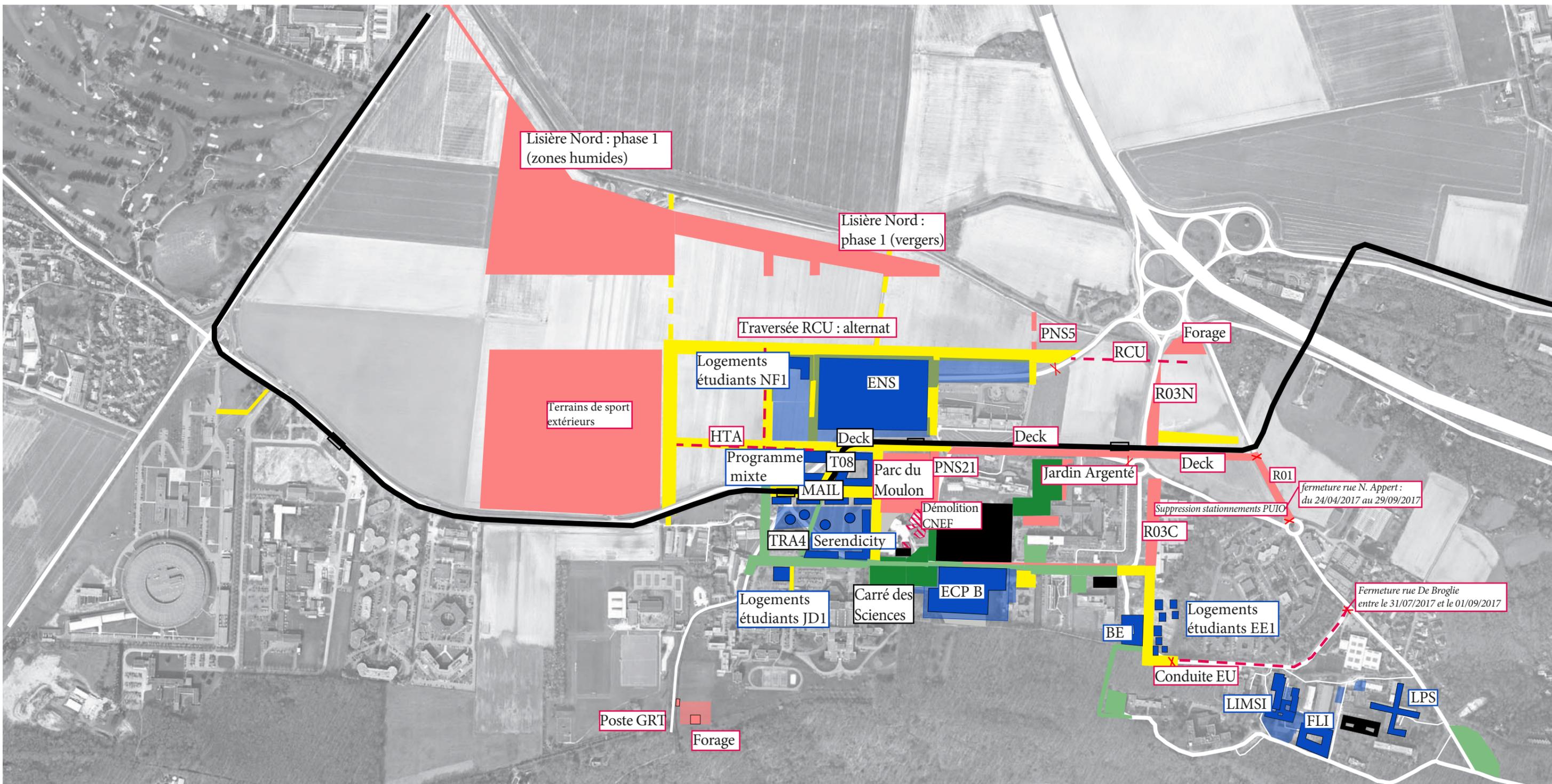
2017				2018				2019				2020				2021				2022				2023																							
T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4																																								
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D



<b>Travaux EPPS</b>	<b>Travaux bâtiments</b>	<b>Autres</b>
Démolitions	Démolitions	TCSP/Ligne 18 en travaux
Aménagement voiries/ Espaces publics	Travaux de construction	TCSP/Ligne 18 livré(e)
Base vie, installations de chantier	Base vie, installations de chantier	Impact sur la circulation (croisements difficiles, alternats...)
Zone de stockage de terres	Zone de stockage de terres	Voie fermée aux circulation (hors chantiers)
Aménagement provisoire terminé	Fin des travaux de construction	
Aménagement définitif terminé		

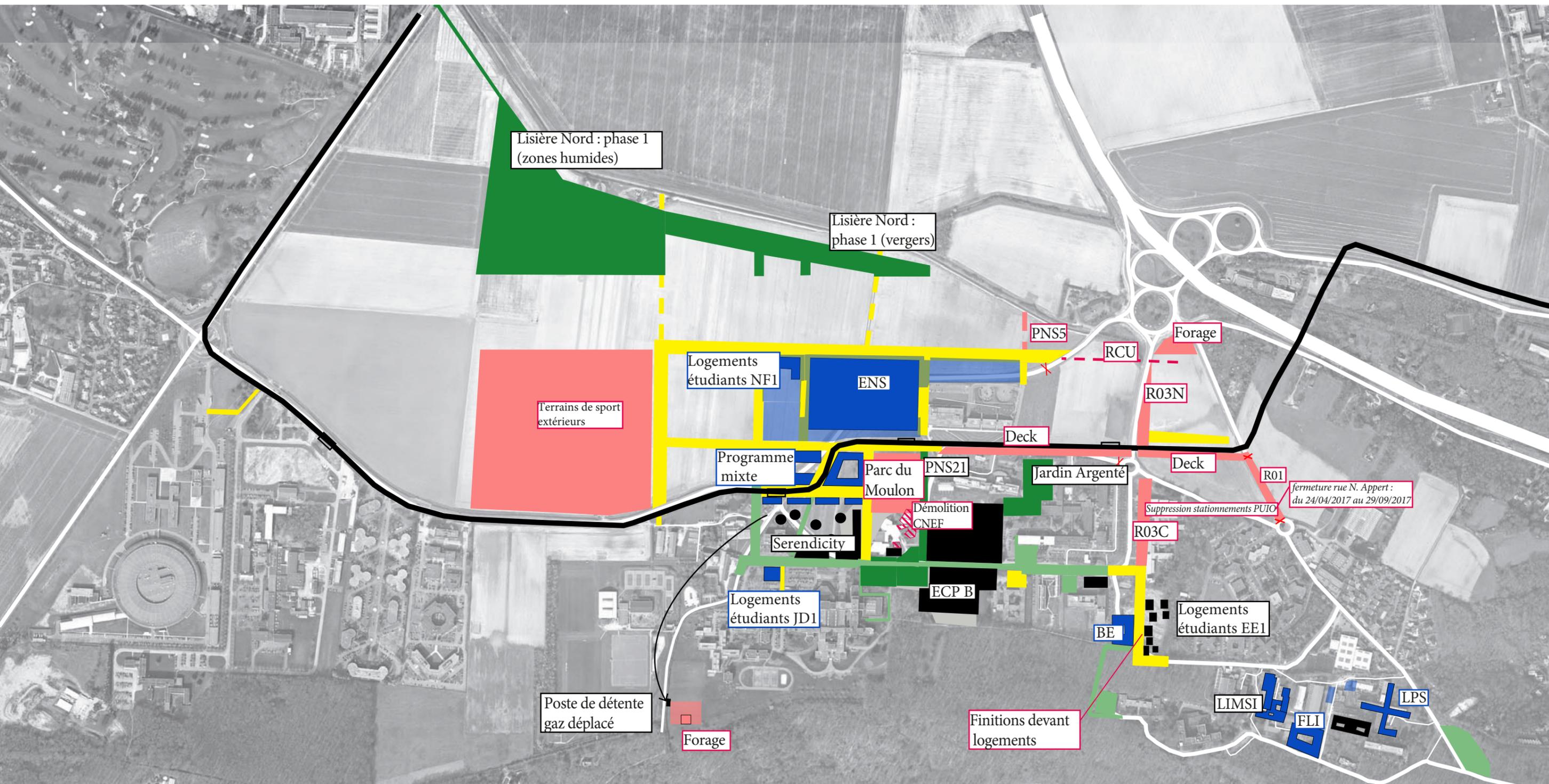
Ce plan de phasage est un document de travail évolutif. Les principes proposés restent indicatifs et sont susceptibles d'être modifiés par l'aménageur en toutes circonstances et tant que de besoin. Certaines fonctionnalités définies (largeur d'accès, sens de circulation, emprises...) peuvent être modifiées par l'aménageur en vue d'assurer la coordination d'ensemble des opérations.

2017				2018				2019				2020				2021				2022				2023																							
T1	T2	T3	T4																																												
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D



Travaux EPPS	Travaux bâtiments	Autres
<ul style="list-style-type: none"> <li>/// Démolitions</li> <li>Aménagement voiries/ Espaces publics</li> <li>Base vie, installations de chantier</li> <li>Zone de stockage de terres</li> <li>Aménagement provisoire terminé</li> <li>Aménagement définitif terminé</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>/// Démolitions</li> <li>Travaux de construction</li> <li>Base vie, installations de chantier</li> <li>Zone de stockage de terres</li> <li>Fin des travaux de construction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>TCSP/Ligne 18 en travaux</li> <li>TCSP/Ligne 18 livré(e)</li> <li>●●● Impact sur la circulation (croisements difficiles, alternats...)</li> <li>× Voie fermée aux circulation (hors chantiers)</li> </ul>

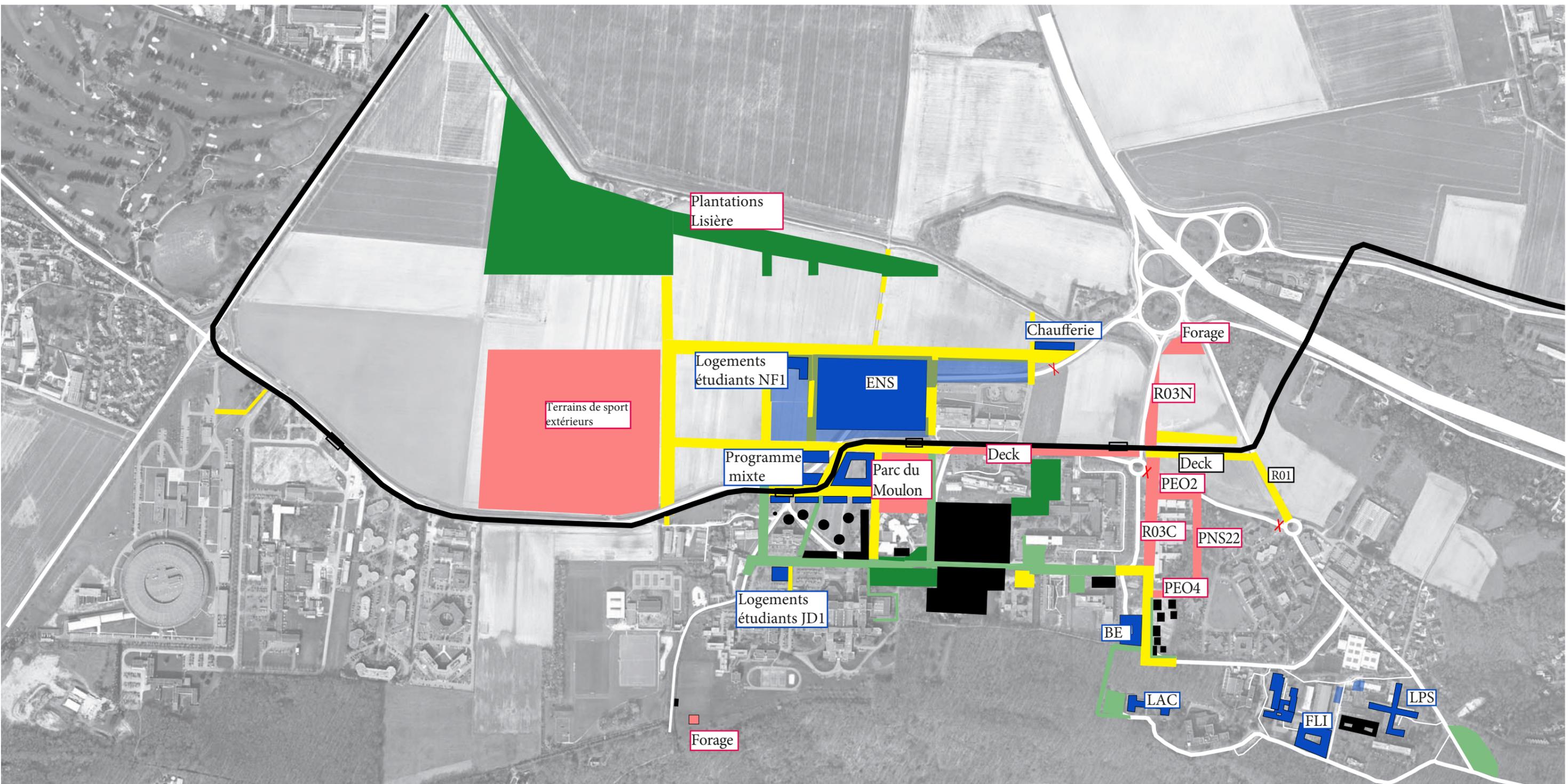
2017				2018				2019				2020				2021				2022				2023																							
T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4																																								
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D



Travaux EPPS	Travaux bâtiments	Autres
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: red;">//</span> Démolitions</li> <li><span style="background-color: red; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Aménagement voieries/ Espaces publics</li> <li><span style="background-color: lightcoral; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed red; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="background-color: yellow; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Aménagement provisoire terminé</li> <li><span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Aménagement définitif terminé</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">//</span> Démolitions</li> <li><span style="background-color: blue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Travaux de construction</li> <li><span style="background-color: lightblue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed blue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="background-color: black; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Fin des travaux de construction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: purple;">—</span> TCSP/Ligne 18 en travaux</li> <li><span style="color: black;">—</span> TCSP/Ligne 18 livré(e)</li> <li><span style="color: black;">•••</span> Impact sur la circulation (croisements difficiles, alternats...)</li> <li><span style="color: red;">x</span> Voie fermée aux circulation (hors chantiers)</li> </ul>

Ce plan de phasage est un document de travail évolutif. Les principes proposés restent indicatifs et sont susceptibles d'être modifiés par l'aménageur en toutes circonstances et tant que de besoin. Certaines fonctionnalités définies (largeur d'accès, sens de circulation, emprises...) peuvent être modifiées par l'aménageur en vue d'assurer la coordination d'ensemble des opérations.

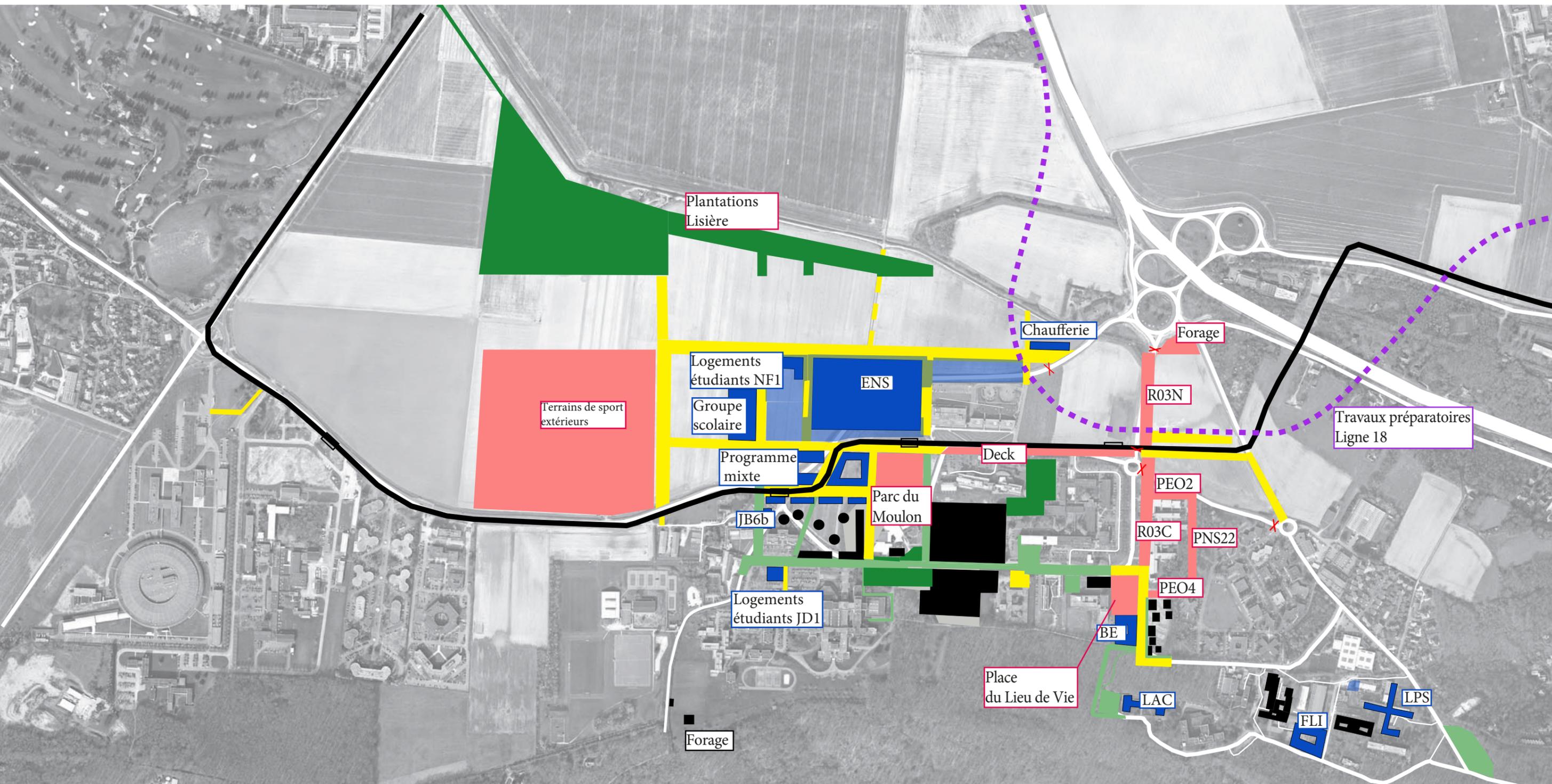
2017				2018				2019				2020				2021				2022				2023																							
T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4																																								
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D



Travaux EPPS	Travaux bâtiments	Autres
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: red;">//</span> Démolitions</li> <li><span style="background-color: red; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Aménagement voiries/ Espaces publics</li> <li><span style="background-color: lightcoral; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed red; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="background-color: yellow; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Aménagement provisoire terminé</li> <li><span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Aménagement définitif terminé</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">//</span> Démolitions</li> <li><span style="background-color: blue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Travaux de construction</li> <li><span style="background-color: lightblue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed blue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="background-color: black; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Fin des travaux de construction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: purple;">—</span> TCSP/Ligne 18 en travaux</li> <li><span style="color: black;">—</span> TCSP/Ligne 18 livré(e)</li> <li><span style="color: black;">•••</span> Impact sur la circulation (croisements difficiles, alternats...)</li> <li><span style="color: red;">x</span> Voie fermée aux circulation (hors chantiers)</li> </ul>

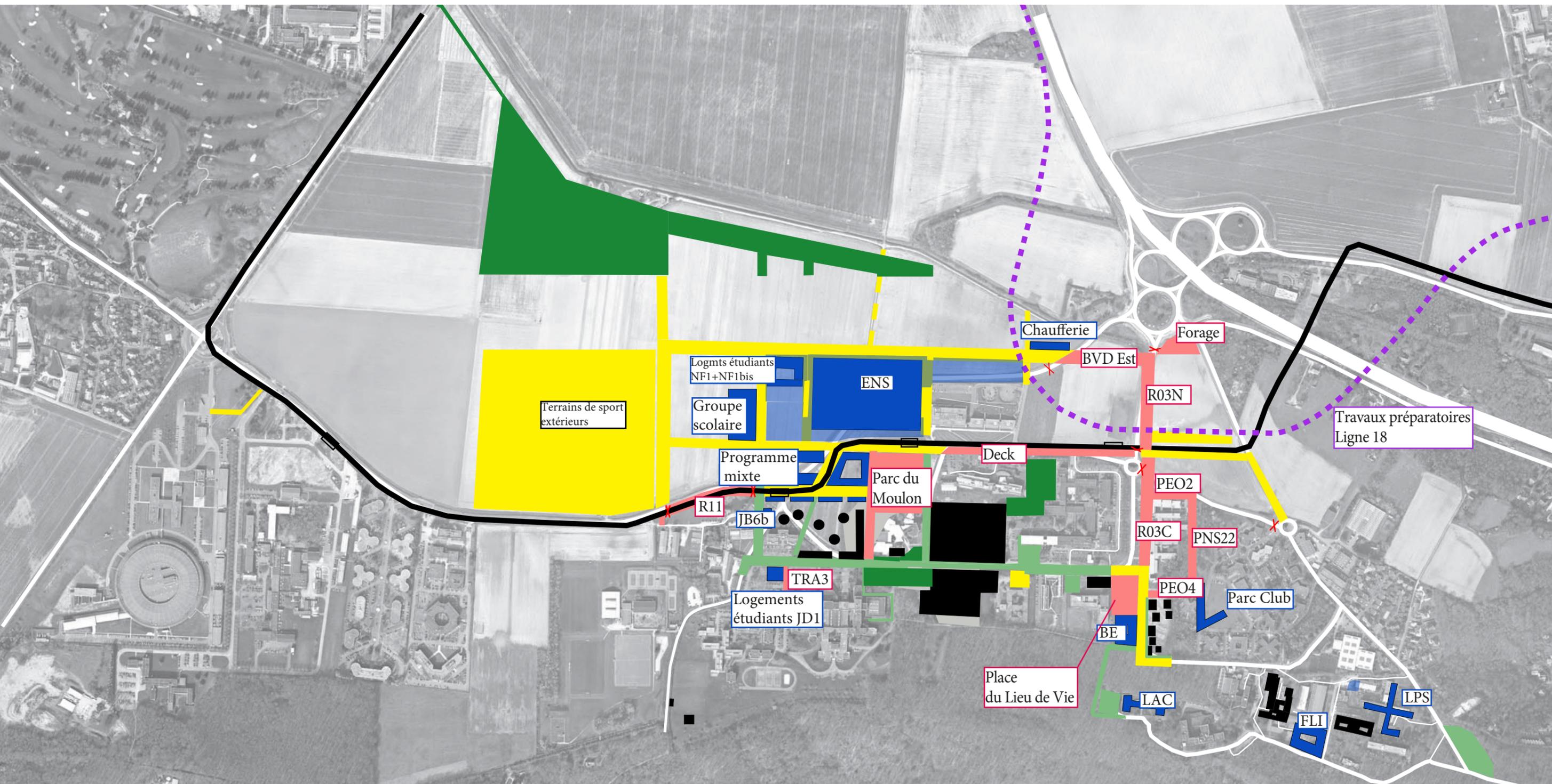
Ce plan de phasage est un document de travail évolutif. Les principes proposés restent indicatifs et sont susceptibles d'être modifiés par l'aménageur en toutes circonstances et tant que de besoin. Certaines fonctionnalités définies (largeur d'accès, sens de circulation, emprises...) peuvent être modifiées par l'aménageur en vue d'assurer la coordination d'ensemble des opérations.

2017					2018					2019					2020					2021					2022					2023																	
T1	T2	T3	T4		T1	T2	T3	T4		T1	T2	T3	T4		T1	T2	T3	T4		T1	T2	T3	T4		T1	T2	T3	T4		T1	T2	T3	T4														
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D



Travaux EPPS	Travaux bâtiments	Autres
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: red;">//</span> Démolitions</li> <li><span style="background-color: red; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Aménagement voiries/ Espaces publics</li> <li><span style="background-color: lightcoral; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed red; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="background-color: yellow; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Aménagement provisoire terminé</li> <li><span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Aménagement définitif terminé</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="border: 1px dashed blue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Démolitions</li> <li><span style="background-color: blue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Travaux de construction</li> <li><span style="background-color: lightblue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed blue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="background-color: black; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Fin des travaux de construction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="border-bottom: 1px dashed purple; width: 20px; display: inline-block;"></span> TCSP/Ligne 18 en travaux</li> <li><span style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> TCSP/Ligne 18 livré(e)</li> <li><span style="display: inline-block; vertical-align: middle;">●●●</span> Impact sur la circulation (croisements difficiles, alternats...)</li> <li><span style="color: red;">×</span> Voie fermée aux circulation (hors chantiers)</li> </ul>

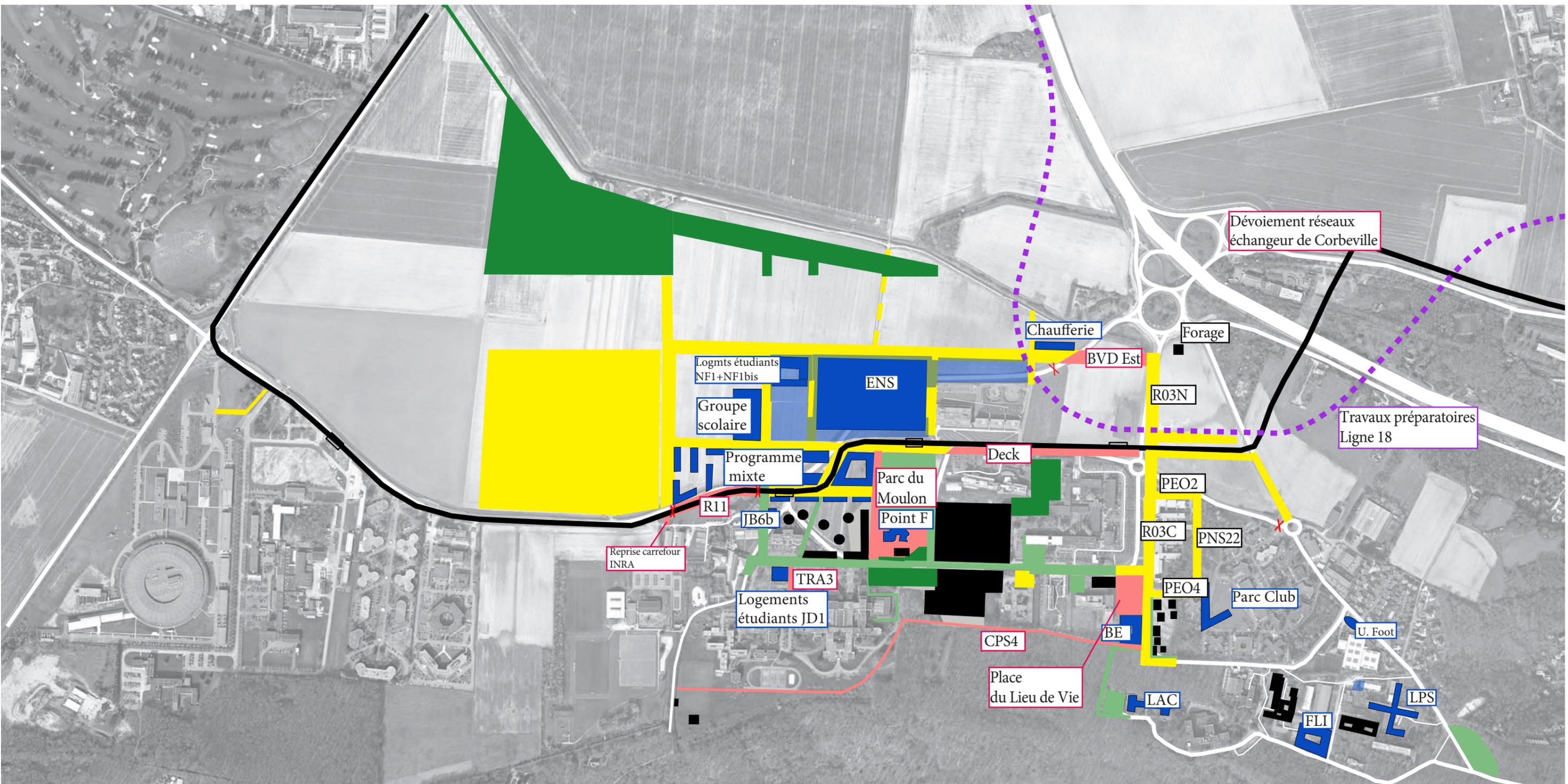
2017				2018				2019				2020				2021				2022				2023																							
T1	T2	T3	T4																																												
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D



- | Travaux EPPS  | Travaux bâtiments   | Autres  |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: red;">//</span> Démolitions</li> <li><span style="background-color: red; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Aménagement voiries/ Espaces publics</li> <li><span style="background-color: lightcoral; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed red; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="background-color: yellow; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Aménagement provisoire terminé</li> <li><span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Aménagement définitif terminé</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="border: 1px solid blue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Démolitions</li> <li><span style="background-color: blue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Travaux de construction</li> <li><span style="background-color: lightblue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed blue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="background-color: black; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Fin des travaux de construction</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="border-bottom: 1px dashed purple; width: 20px; display: inline-block;"></span> TCSP/Ligne 18 en travaux</li> <li><span style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> TCSP/Ligne 18 livré(e)</li> <li><span style="display: inline-block; vertical-align: middle;">●●●</span> Impact sur la circulation (croisements difficiles, alternats...)</li> <li><span style="color: red;">×</span> Voie fermée aux circulation (hors chantiers)</li> </ul> |

Ce plan de phasage est un document de travail évolutif. Les principes proposés restent indicatifs et sont susceptibles d'être modifiés par l'aménageur en toutes circonstances et tant que de besoin. Certaines fonctionnalités définies (largeur d'accès, sens de circulation, emprises...) peuvent être modifiées par l'aménageur en vue d'assurer la coordination d'ensemble des opérations.

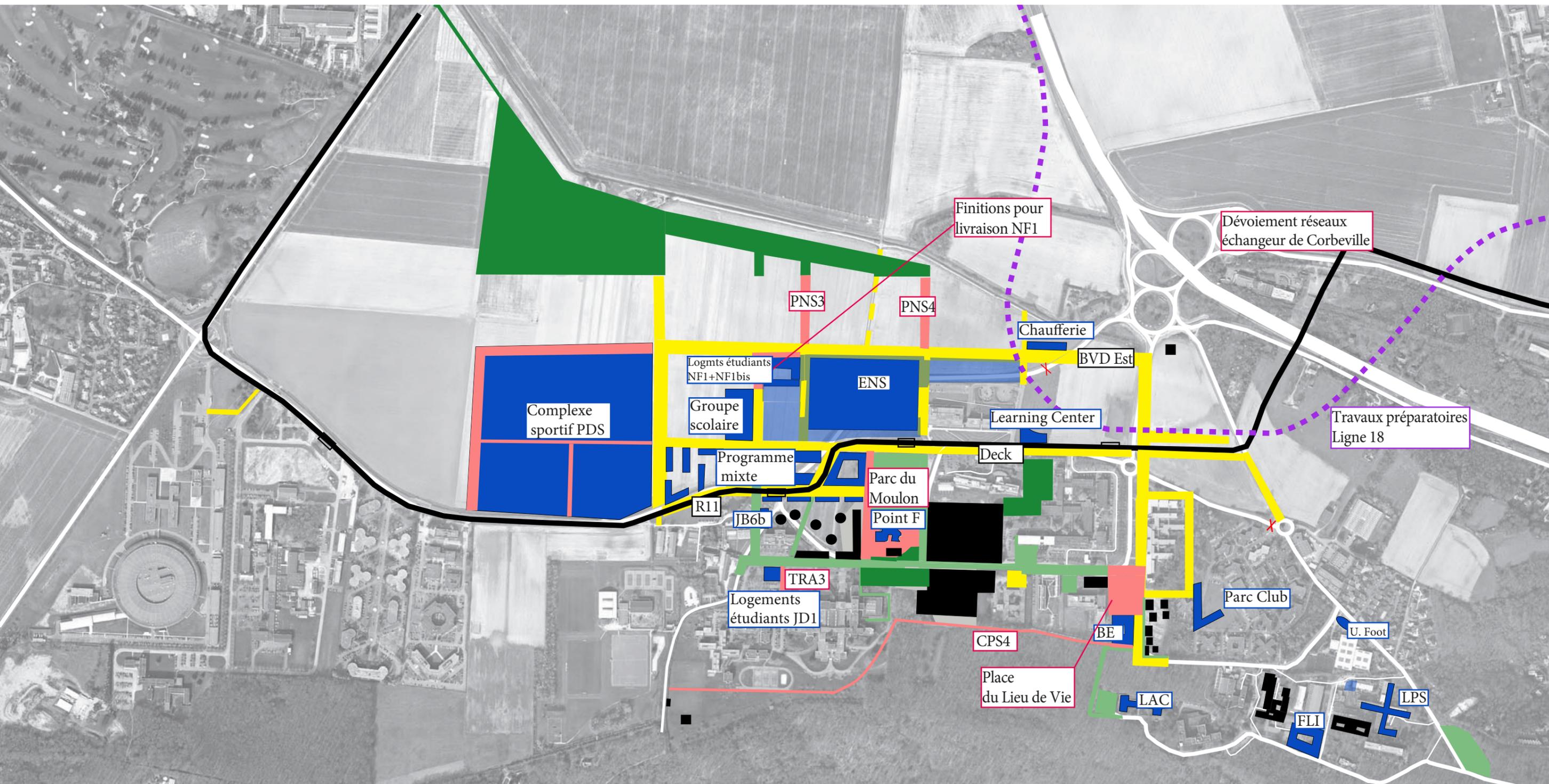
2017				2018				2019				2020				2021				2022				2023																							
T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4																																								
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D



- |  |                                       |  |
|--|---------------------------------------|--|
| <b>Travaux EPPS</b>                    | <b>Travaux bâtiments</b>              | <b>Autres</b>  |
| /// Démolitions                        | /// Démolitions                       | — TCSP/Ligne 18 en travaux   |
| ■ Aménagement voiries/ Espaces publics | ■ Travaux de construction             | — TCSP/Ligne 18 livré(e)   |
| ■ Base vie, installations de chantier  | ■ Base vie, installations de chantier | ●●● Impact sur la circulation (croisements difficiles, alternats...) |
| ■ Zone de stockage de terres           | ■ Zone de stockage de terres          | × Voie fermée aux circulation (hors chantiers)                       |
| ■ Aménagement provisoire terminé       | ■ Fin des travaux de construction     |  |
| ■ Aménagement définitif terminé        |                                       |  |

Ce plan de phasage est un document de travail évolutif. Les principes proposés restent indicatifs et sont susceptibles d'être modifiés par l'aménageur en toutes circonstances et tant que de besoin. Certaines fonctionnalités définies (largeur d'accès, sens de circulation, emprises...) peuvent être modifiées par l'aménageur en vue d'assurer la coordination d'ensemble des opérations.

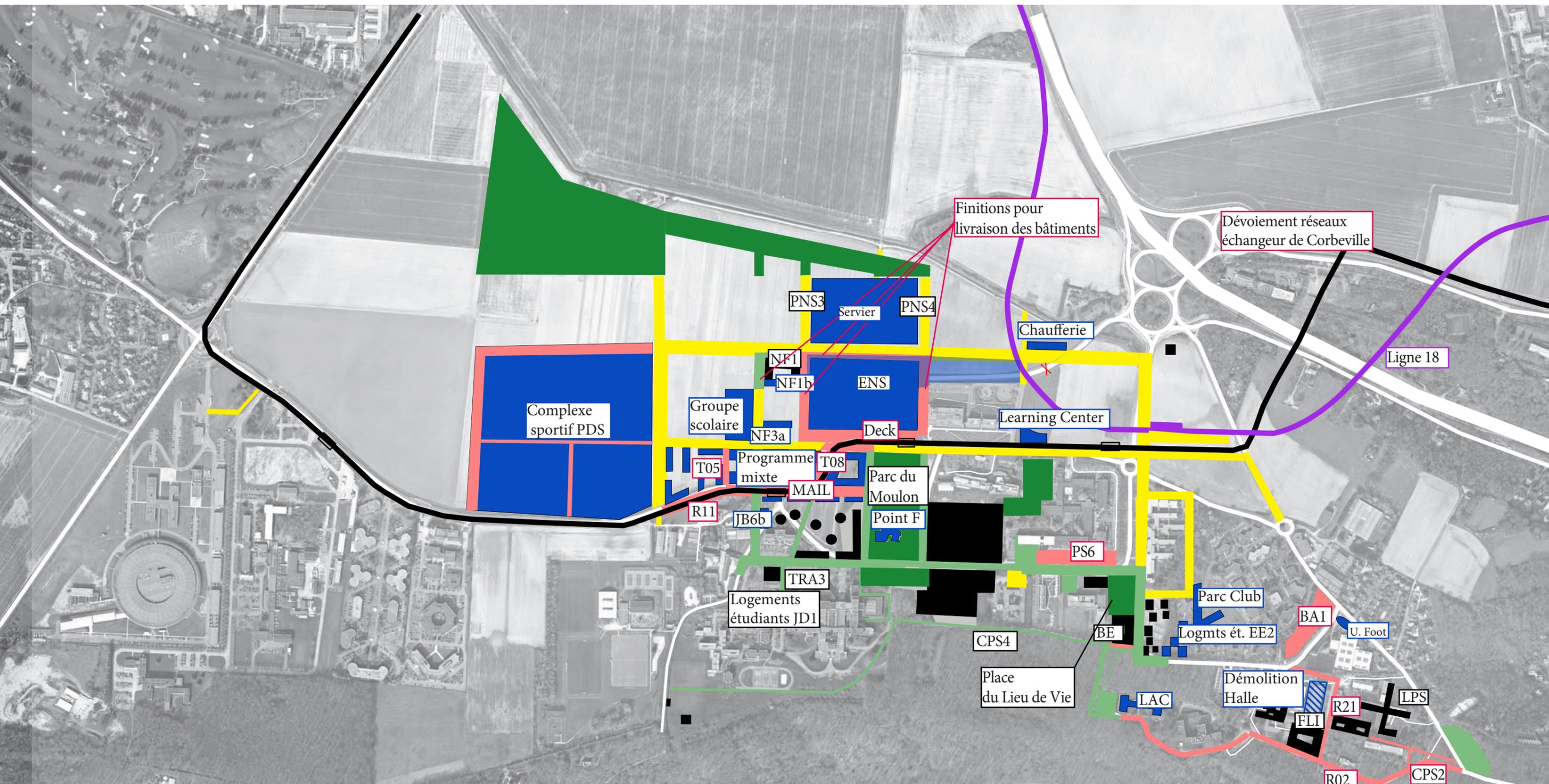
2017				2018				2019				2020				2021				2022				2023											
T1	T2	T3	T4																																
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D



- |  |                                       |  |
|--|---------------------------------------|--|
| <b>Travaux EPPS</b>                    | <b>Travaux bâtiments</b>              | <b>Autres</b>  |
| /// Démolitions                        | /// Démolitions                       | — TCSP/Ligne 18 en travaux   |
| ■ Aménagement voiries/ Espaces publics | ■ Travaux de construction             | — TCSP/Ligne 18 livré(e)   |
| ■ Base vie, installations de chantier  | ■ Base vie, installations de chantier | ●●● Impact sur la circulation (croisements difficiles, alternats...) |
| ■ Zone de stockage de terres           | ■ Zone de stockage de terres          | × Voie fermée aux circulation (hors chantiers)                       |
| ■ Aménagement provisoire terminé       | ■ Fin des travaux de construction     |  |
| ■ Aménagement définitif terminé        |                                       |  |

Ce plan de phasage est un document de travail évolutif. Les principes proposés restent indicatifs et sont susceptibles d'être modifiés par l'aménageur en toutes circonstances et tant que de besoin. Certaines fonctionnalités définies (largeur d'accès, sens de circulation, emprises...) peuvent être modifiées par l'aménageur en vue d'assurer la coordination d'ensemble des opérations.

2017				2018				2019				2020				2021				2022				2023																							
T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4																																								
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D



- | Travaux EPPS  | Travaux bâtiments   | Autres   |
|---|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: red;">//</span> Démolitions</li> <li><span style="background-color: red; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> Aménagement voiries/ Espaces publics</li> <li><span style="background-color: lightcoral; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed red; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="background-color: yellow; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> Aménagement provisoire terminé</li> <li><span style="background-color: green; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> Aménagement définitif terminé</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="background-color: blue; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> Démolitions</li> <li><span style="background-color: blue; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> Travaux de construction</li> <li><span style="background-color: lightblue; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed blue; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="background-color: black; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> Fin des travaux de construction</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="border-bottom: 2px solid purple; width: 20px; display: inline-block;"></span> TCSP/Ligne 18 en travaux</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> TCSP/Ligne 18 livré(e)</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border-radius: 50%; background-color: black; margin-right: 5px;"></span> <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border-radius: 50%; background-color: black; margin-right: 5px;"></span> <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border-radius: 50%; background-color: black; margin-right: 5px;"></span> Impact sur la circulation (croisements difficiles, alternats...)</li> <li><span style="color: red;">x</span> Voie fermée aux circulation (hors chantiers)</li> </ul> |

Ce plan de phasage est un document de travail évolutif. Les principes proposés restent indicatifs et sont susceptibles d'être modifiés par l'aménageur en toutes circonstances et tant que de besoin. Certaines fonctionnalités définies (largeur d'accès, sens de circulation, emprises...) peuvent être modifiées par l'aménageur en vue d'assurer la coordination d'ensemble des opérations.

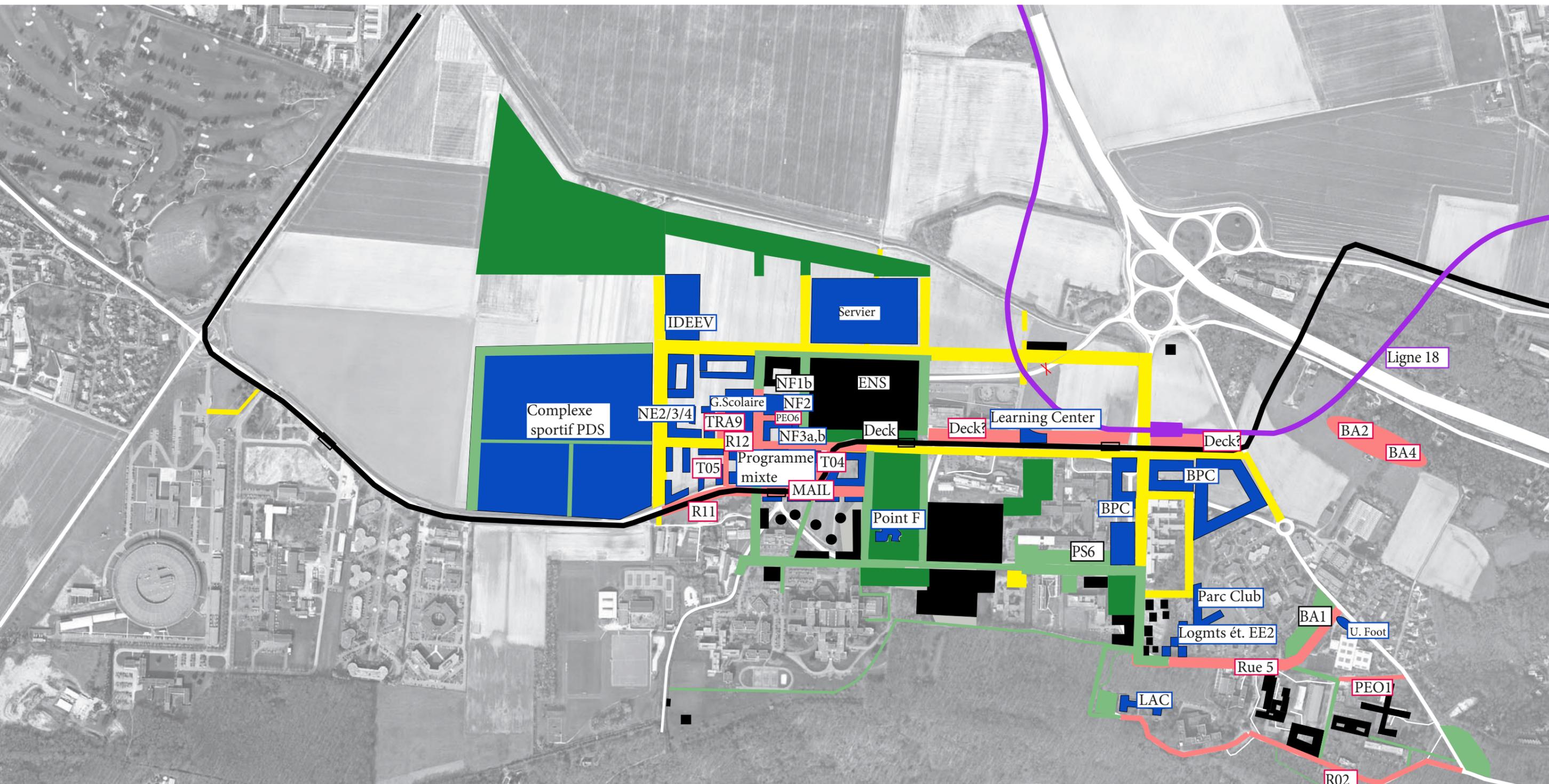
2017				2018				2019				2020				2021				2022				2023																							
T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4																																								
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D



- |                                      |                                     |  |
|--------------------------------------|-------------------------------------|--|
| <b>Travaux EPPS</b>                  | <b>Travaux bâtiments</b>            | <b>Autres</b>  |
| Démolitions                          | Démolitions                         | TCSP/Ligne 18 en travaux   |
| Aménagement voiries/ Espaces publics | Travaux de construction             | TCSP/Ligne 18 livré(e)   |
| Base vie, installations de chantier  | Base vie, installations de chantier | Impact sur la circulation (croisements difficiles, alternats...) |
| Zone de stockage de terres           | Zone de stockage de terres          | Voie fermée aux circulation (hors chantiers)                     |
| Aménagement provisoire terminé       | Fin des travaux de construction     |  |
| Aménagement définitif terminé        |                                     |  |

Ce plan de phasage est un document de travail évolutif. Les principes proposés restent indicatifs et sont susceptibles d'être modifiés par l'aménageur en toutes circonstances et tant que de besoin. Certaines fonctionnalités définies (largeur d'accès, sens de circulation, emprises...) peuvent être modifiées par l'aménageur en vue d'assurer la coordination d'ensemble des opérations.

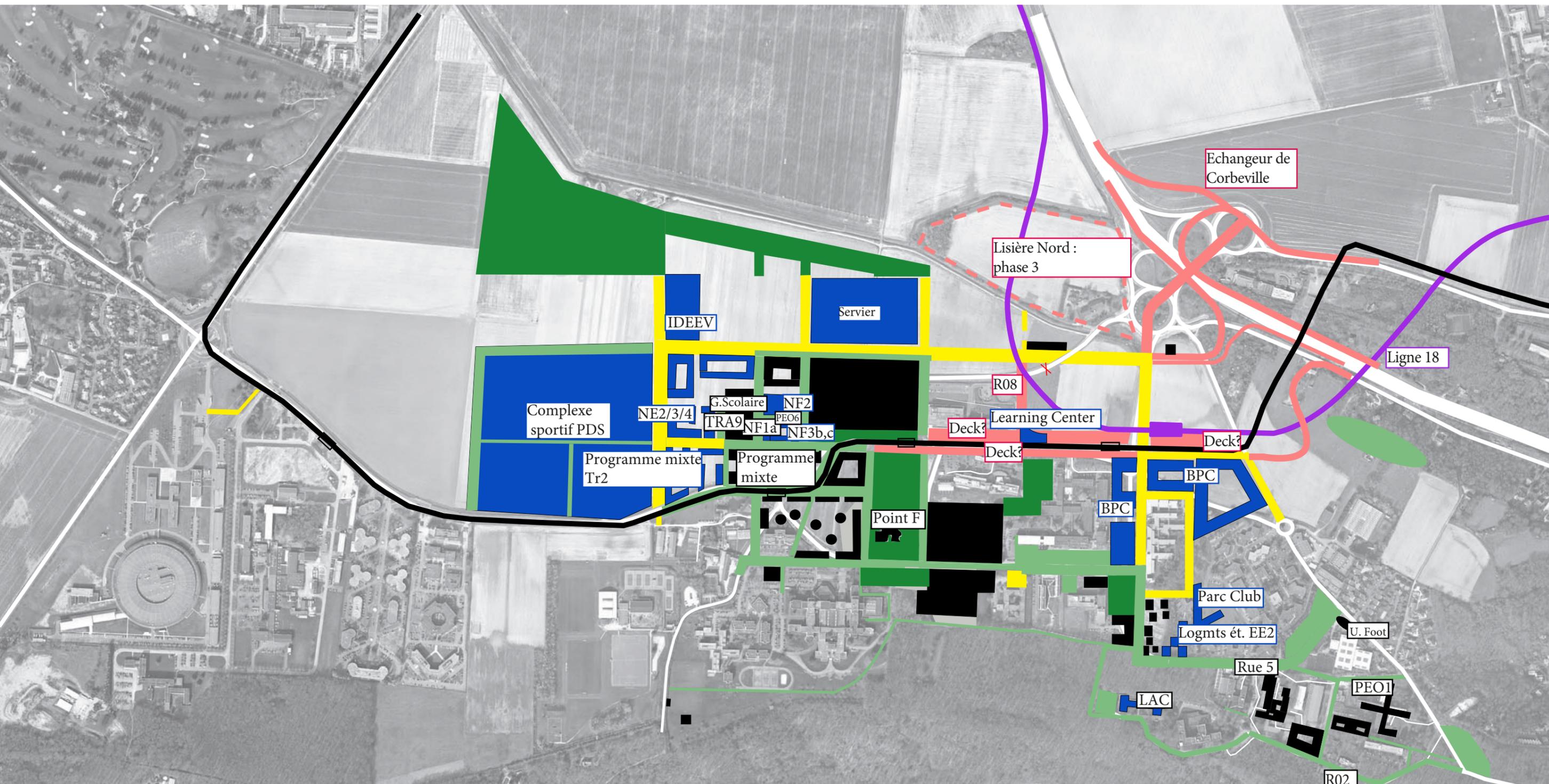
2017				2018				2019				2020				2021				2022				2023																							
T1	T2	T3	T4																																												
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D



Travaux EPPS	Travaux bâtiments	Autres
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: red;">///</span> Démolitions</li> <li><span style="color: orange;">■</span> Aménagement voiries/ Espaces publics</li> <li><span style="color: lightcoral;">■</span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed red; padding: 2px;"> </span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="color: yellow;">■</span> Aménagement provisoire terminé</li> <li><span style="color: green;">■</span> Aménagement définitif terminé</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">///</span> Démolitions</li> <li><span style="color: blue;">■</span> Travaux de construction</li> <li><span style="color: lightblue;">■</span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed blue; padding: 2px;"> </span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="color: black;">■</span> Fin des travaux de construction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: purple;">—</span> TCSP/Ligne 18 en travaux</li> <li><span style="color: black;">—</span> TCSP/Ligne 18 livré(e)</li> <li><span style="color: black;">●●●</span> Impact sur la circulation (croisements difficiles, alternats...)</li> <li><span style="color: red;">×</span> Voie fermée aux circulation (hors chantiers)</li> </ul>

Ce plan de phasage est un document de travail évolutif. Les principes proposés restent indicatifs et sont susceptibles d'être modifiés par l'aménageur en toutes circonstances et tant que de besoin. Certaines fonctionnalités définies (largeur d'accès, sens de circulation, emprises...) peuvent être modifiées par l'aménageur en vue d'assurer la coordination d'ensemble des opérations.

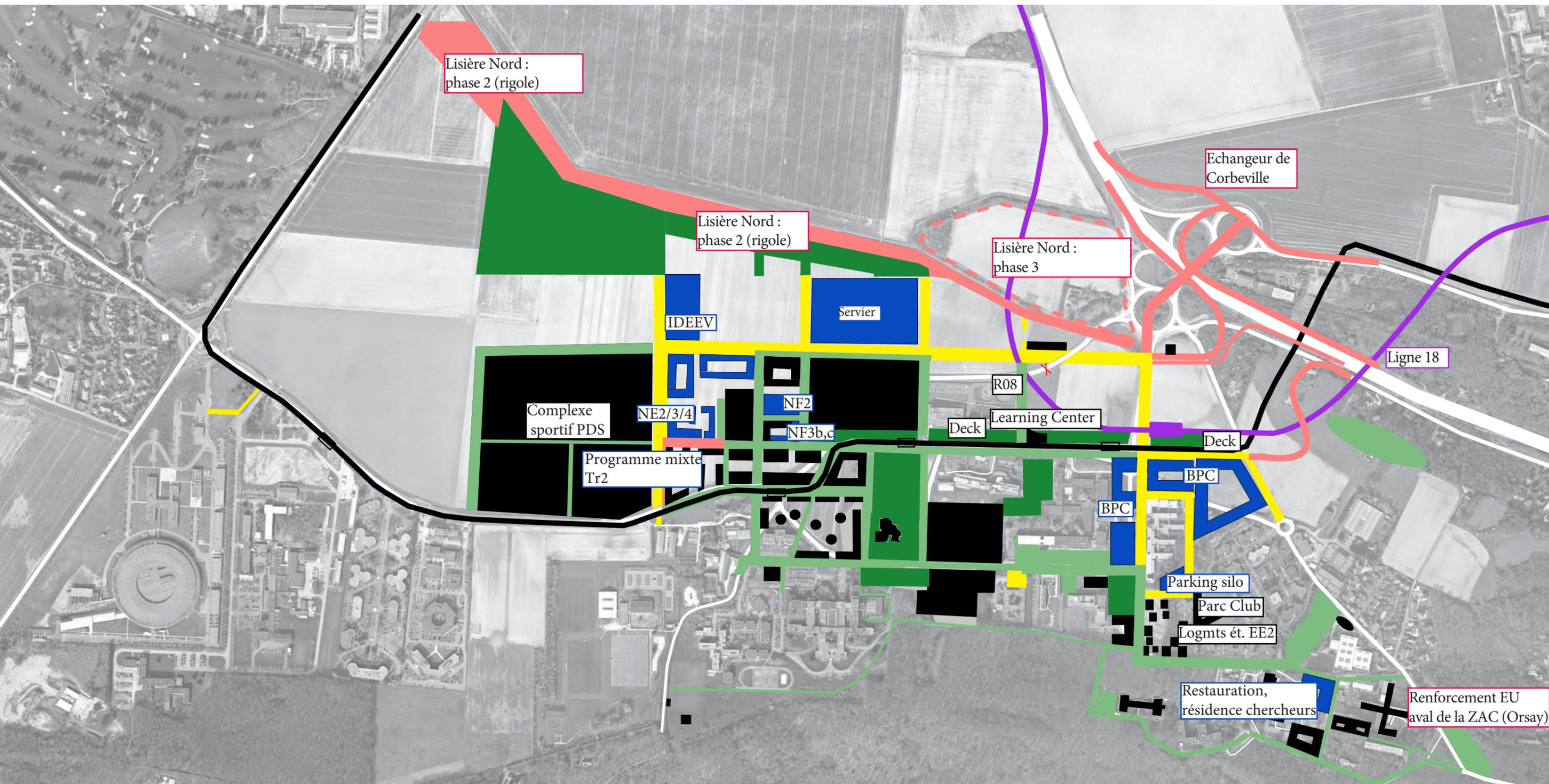
2017				2018				2019				2020				2021				2022				2023																							
T1	T2	T3	T4																																												
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D



Travaux EPPS	Travaux bâtiments	Autres
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: red;">//</span> Démolitions</li> <li><span style="color: red;">■</span> Aménagement voiries/ Espaces publics</li> <li><span style="color: red;">■</span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed red; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="color: yellow;">■</span> Aménagement provisoire terminé</li> <li><span style="color: green;">■</span> Aménagement définitif terminé</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">//</span> Démolitions</li> <li><span style="color: blue;">■</span> Travaux de construction</li> <li><span style="color: blue;">■</span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed blue; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="color: black;">■</span> Fin des travaux de construction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: purple;">—</span> TCSP/Ligne 18 en travaux</li> <li><span style="color: black;">—</span> TCSP/Ligne 18 livré(e)</li> <li><span style="color: black;">●●●</span> Impact sur la circulation (croisements difficiles, alternats...)</li> <li><span style="color: red;">×</span> Voie fermée aux circulation (hors chantiers)</li> </ul>

Ce plan de phasage est un document de travail évolutif. Les principes proposés restent indicatifs et sont susceptibles d'être modifiés par l'aménageur en toutes circonstances et tant que de besoin. Certaines fonctionnalités définies (largeur d'accès, sens de circulation, emprises...) peuvent être modifiées par l'aménageur en vue d'assurer la coordination d'ensemble des opérations.

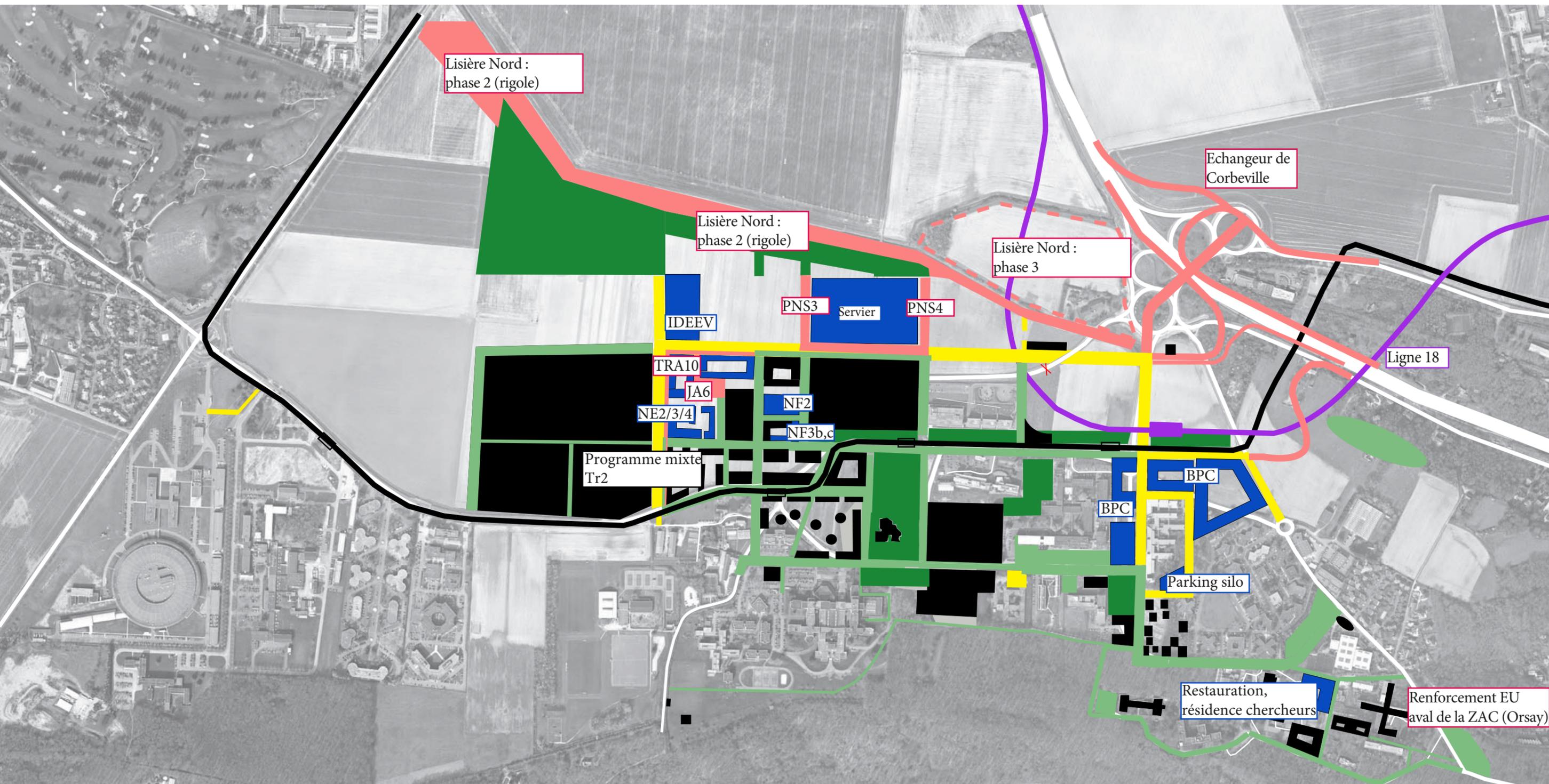
2017				2018				2019				2020				2021				2022				2023																							
T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4																																								
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D



- | Travaux EPPS  | Travaux bâtiments   | Autres   |
|---|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: red;">//</span> Démolitions</li> <li><span style="background-color: red; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Aménagement voiries/ Espaces publics</li> <li><span style="background-color: lightcoral; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed red; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="background-color: yellow; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Aménagement provisoire terminé</li> <li><span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Aménagement définitif terminé</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="border: 1px solid blue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Démolitions</li> <li><span style="background-color: blue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Travaux de construction</li> <li><span style="background-color: lightblue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed blue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="background-color: black; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> Fin des travaux de construction</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="border-bottom: 2px solid purple; width: 20px; display: inline-block;"></span> TCSP/Ligne 18 en travaux</li> <li><span style="border-bottom: 2px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> TCSP/Ligne 18 livré(e)</li> <li><span style="display: inline-block; vertical-align: middle;">●●●</span> Impact sur la circulation (croisements difficiles, alternats...)</li> <li><span style="color: red;">×</span> Voie fermée aux circulation (hors chantiers)</li> </ul> |

Ce plan de phasage est un document de travail évolutif. Les principes proposés restent indicatifs et sont susceptibles d'être modifiés par l'aménageur en toutes circonstances et tant que de besoin. Certaines fonctionnalités définies (largeur d'accès, sens de circulation, emprises...) peuvent être modifiées par l'aménageur en vue d'assurer la coordination d'ensemble des opérations.

2017				2018				2019				2020				2021				2022				2023																							
T1	T2	T3	T4																																												
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D



- | Travaux EPPS   | Travaux bâtiments   | Autres  |
|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: red;">///</span> Démolitions</li> <li><span style="color: red;">■</span> Aménagement voiries/ Espaces publics</li> <li><span style="color: lightcoral;">■</span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed red; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="color: yellow;">■</span> Aménagement provisoire terminé</li> <li><span style="color: green;">■</span> Aménagement définitif terminé</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">///</span> Démolitions</li> <li><span style="color: blue;">■</span> Travaux de construction</li> <li><span style="color: lightblue;">■</span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed blue; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="color: black;">■</span> Fin des travaux de construction</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: purple;">—</span> TCSP/Ligne 18 en travaux</li> <li><span style="color: black;">—</span> TCSP/Ligne 18 livré(e)</li> <li><span style="color: black;">●●●</span> Impact sur la circulation (croisements difficiles, alternats...)</li> <li><span style="color: red;">x</span> Voie fermée aux circulation (hors chantiers)</li> </ul> |

Ce plan de phasage est un document de travail évolutif. Les principes proposés restent indicatifs et sont susceptibles d'être modifiés par l'aménageur en toutes circonstances et tant que de besoin. Certaines fonctionnalités définies (largeur d'accès, sens de circulation, emprises...) peuvent être modifiées par l'aménageur en vue d'assurer la coordination d'ensemble des opérations.

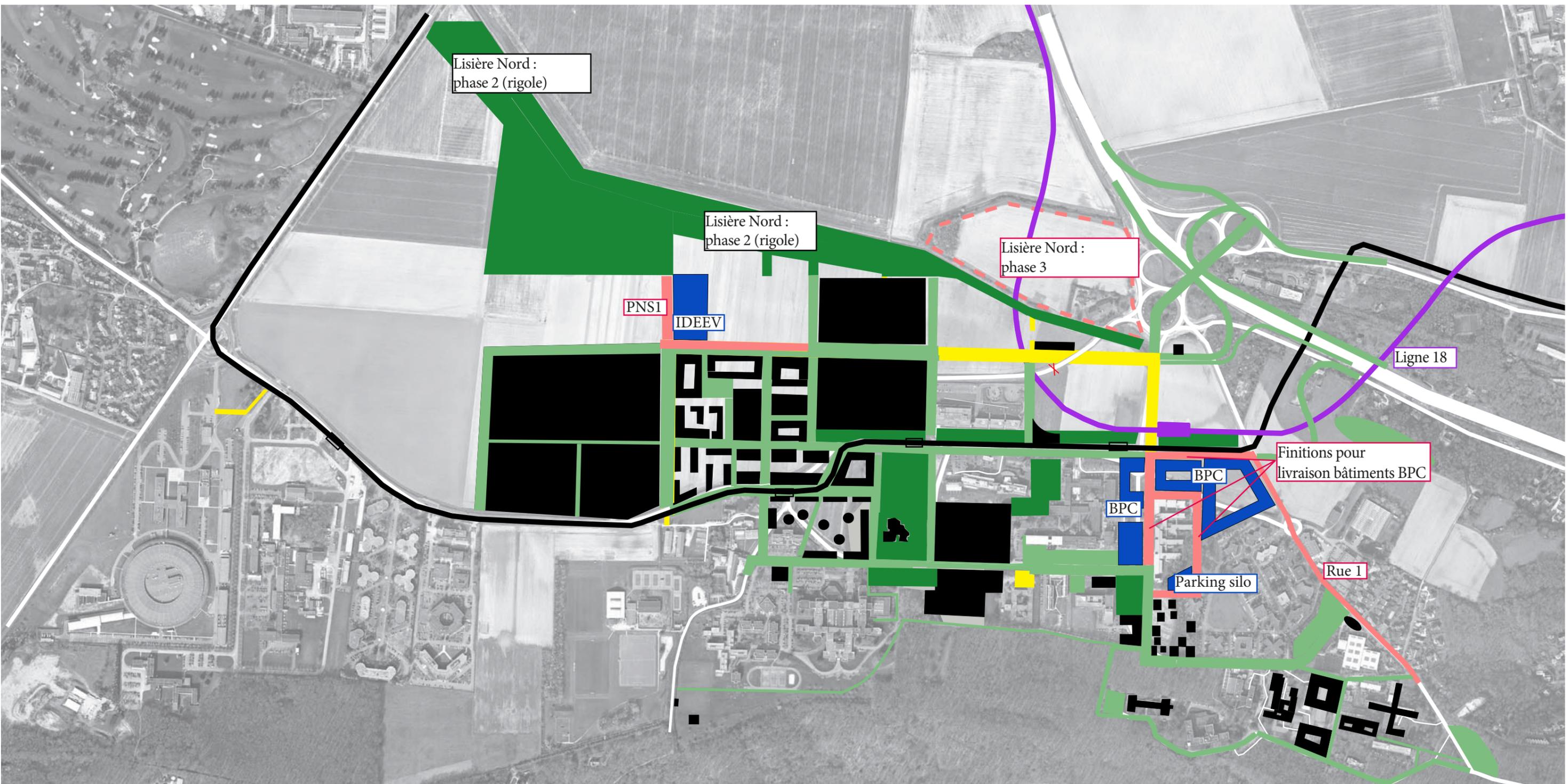
2017				2018				2019				2020				2021				2022				2023																							
T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4																																								
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D



<b>Travaux EPPS</b>	<b>Travaux bâtiments</b>	<b>Autres</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: red;">//</span> Démolitions</li> <li><span style="color: red;">■</span> Aménagement voiries/ Espaces publics</li> <li><span style="color: lightcoral;">■</span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed red; padding: 2px;"> </span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="color: yellow;">■</span> Aménagement provisoire terminé</li> <li><span style="color: green;">■</span> Aménagement définitif terminé</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">//</span> Démolitions</li> <li><span style="color: blue;">■</span> Travaux de construction</li> <li><span style="color: lightblue;">■</span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed blue; padding: 2px;"> </span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="color: black;">■</span> Fin des travaux de construction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: purple;">—</span> TCSP/Ligne 18 en travaux</li> <li><span style="color: black;">—</span> TCSP/Ligne 18 livré(e)</li> <li><span style="color: black;">●●●</span> Impact sur la circulation (croisements difficiles, alternats...)</li> <li><span style="color: red;">×</span> Voie fermée aux circulation (hors chantiers)</li> </ul>

Ce plan de phasage est un document de travail évolutif. Les principes proposés restent indicatifs et sont susceptibles d'être modifiés par l'aménageur en toutes circonstances et tant que de besoin. Certaines fonctionnalités définies (largeur d'accès, sens de circulation, emprises...) peuvent être modifiées par l'aménageur en vue d'assurer la coordination d'ensemble des opérations.

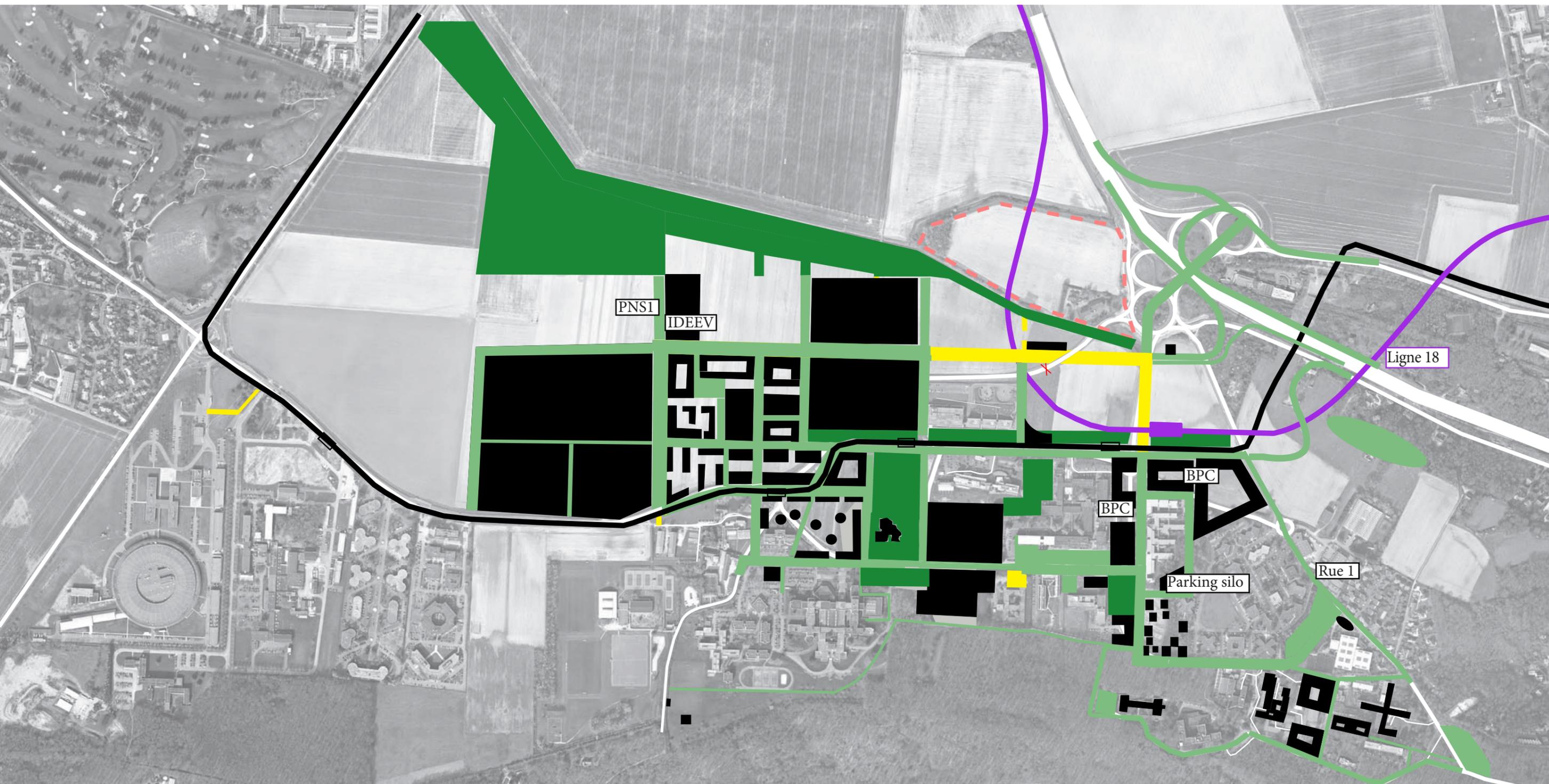
2017				2018				2019				2020				2021				2022				2023																							
T1	T2	T3	T4																																												
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D



- | Travaux EPPS  | Travaux bâtiments  | Autres  |
|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: red;">//</span> Démolitions</li> <li><span style="color: red;">■</span> Aménagement voiries/ Espaces publics</li> <li><span style="color: lightcoral;">■</span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed red; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="color: yellow;">■</span> Aménagement provisoire terminé</li> <li><span style="color: green;">■</span> Aménagement définitif terminé</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">//</span> Démolitions</li> <li><span style="color: blue;">■</span> Travaux de construction</li> <li><span style="color: lightblue;">■</span> Base vie, installations de chantier</li> <li><span style="border: 1px dashed blue; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Zone de stockage de terres</li> <li><span style="color: black;">■</span> Fin des travaux de construction</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: purple;">—</span> TCSP/Ligne 18 en travaux</li> <li><span style="color: black;">—</span> TCSP/Ligne 18 livré(e)</li> <li><span style="color: black;">●●●</span> Impact sur la circulation (croisements difficiles, alternats...)</li> <li><span style="color: red;">×</span> Voie fermée aux circulation (hors chantiers)</li> </ul> |

Ce plan de phasage est un document de travail évolutif. Les principes proposés restent indicatifs et sont susceptibles d'être modifiés par l'aménageur en toutes circonstances et tant que de besoin. Certaines fonctionnalités définies (largeur d'accès, sens de circulation, emprises...) peuvent être modifiées par l'aménageur en vue d'assurer la coordination d'ensemble des opérations.

2017				2018				2019				2020				2021				2022				2023																							
T1	T2	T3	T4																																												
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D



- |                                      |                                     |  |
|--------------------------------------|-------------------------------------|--|
| <b>Travaux EPPS</b>                  | <b>Travaux bâtiments</b>            | <b>Autres</b>  |
| Démolitions                          | Démolitions                         | TCSP/Ligne 18 en travaux   |
| Aménagement voiries/ Espaces publics | Travaux de construction             | TCSP/Ligne 18 livré(e)   |
| Base vie, installations de chantier  | Base vie, installations de chantier | Impact sur la circulation (croisements difficiles, alternats...) |
| Zone de stockage de terres           | Zone de stockage de terres          | Voie fermée aux circulation (hors chantiers)                     |
| Aménagement provisoire terminé       | Fin des travaux de construction     |  |
| Aménagement définitif terminé        |                                     |  |

Ce plan de phasage est un document de travail évolutif. Les principes proposés restent indicatifs et sont susceptibles d'être modifiés par l'aménageur en toutes circonstances et tant que de besoin. Certaines fonctionnalités définies (largeur d'accès, sens de circulation, emprises...) peuvent être modifiées par l'aménageur en vue d'assurer la coordination d'ensemble des opérations.

Les plans de phasage ont été établis sur la base des documents suivants :

- Planning détaillé de la ZAC du Moulon, établi par Louis Berger, version du 15/02/2017
- Plans de phasage et d'organisation des chantiers du quartier Nord, établi par Louis Berger, version du 17/01/2017
- Plan de phasage du quartier J. Curie pour 2017, établi par Louis Berger, version du 07/03/2017
- Pour bassins et conduites réalisées en dehors des voiries en travaux :
  - \* Phasage assainissement de la ZAC du Moulon, établi par Artelia, version du 18/06/2014 pour intégration des bassins et conduites réalisées en dehors des voiries en travaux
  - \* Schéma des ouvrages hydrauliques établi par Artelia, version du 02/04/2015
- Pour le réseau de chaleur : planning établi par IDEX/EGIS, version du 25/11/2016 + Comptes-rendus de réunions OPCIC QND et QJC du 20/03/2017 et du 01/03/2017
- Phasage des stationnements transmis par l'EPA en date du 05/08/2014 pour Centrale Supélec et du 06/08/2014 pour l'Université

Paris Sud

- Plan de phasage des travaux du poste GRT Gaz et du réseau de chaleur dans le secteur du chemin du Moulon, établi par Louis Berger, en date du 21/03/2017
- Planning prévisionnel de BPC en fonction des informations données en réunion Mission Campus le 22/09/2016
- Planning EXE des travaux du LPS, version du 12/01/2017
- Planning EXE des travaux du FLI, version du 20/01/2017
- Planning EXE du Bâtiment d'Enseignement de la Physique, version du 24/02/2017
- Planning de l'échangeur de Corbeville, établi par Setec, version du 24/11/2016
- Planning DCE de la Lisière Nord Phase 1, établi par Artelia/Confluences, version du 28/08/2015
- Planning DCE du marché 8a de la Lisière Nord Phase 1, établi par Artelia/Confluences, version du 12/11/2015 pour le marché 8a
- Planning de la Ligne 18 du Métro Grand Paris : informations transmises lors de la réunion de coordination avec la SGP en date du 26/01/2017
- Convention d'occupation temporaire de l'ENS, version du 08/12/2016
- Parc du Moulon/Carré des Sciences : planning EXE Eurovia en date du 13/03/2017, planning EXE TERE/PAVEco/CentralPose en date du 13/03/2017
- Planning DCE du Jardin Argente, établi par D'Ici Là/ALTO STEP/Biodiversita, version du 15/12/2015
- Planning DCE des marchés 1d et 1e, établi par Artelia en date du 16/09/2016 + Planning EXE du marché 1d du 27/02/2017 + Planning EXE du marché 1e du 06/03/2017
- Lots immobiliers à venir : données transmises par l'EPAPS lors de la revue de planning du 24/02/2017

Remarques : la localisation de certaines opérations est approximative à ce stade ou fait l'objet de plusieurs hypothèses à l'étude. Elle sera précisée une fois les projets arrêtés (en phase Esquisse ou APS). De même, l'estimation des durées de travaux est indicative, certains espaces et bâtiments n'ayant pas encore fait l'objet d'études à un niveau APD ou PRO.