



Ingénieur agronome & haute fonction publique territoriale

avril 9, 2018 Webinaire Uniagro

**JULES
VERNE**

”
MOBILIS
IN
MOBILE
“

PROMOTION
#INGECHEF
INET 2017/18

Sommaire du Webinaire

Introduction - 10 min

Présentation et tour de table virtuel

Partie 1 : présentation – 35 min

1 | Les débouchés dans la haute fonction publique territoriale pour les ingénieurs agronomes

2 | La nouvelle formation des ingénieurs en chefs territoriaux

3 | Le nouveau concours : présentation du concours et quelques conseils.

Partie 2 : échanges – 30 min

Arnaud GUEGUEN

AgroParisTech 2006

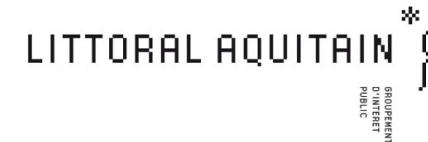


Chargé d'études environnement – a'urba



Chargé de mission – GIP Littoral Aquitain
Concours d'ingénieur territorial 2011

Direction par intérim – GIP Littoral Aquitain



Responsable scientifique – GIP Littoral Aquitain

INET 2018 – promotion Jules VERNE
Concours d'ingénieur en chef territorial 2017



Christel THEROND

Agrocampus Ouest 1992



Coopération au Burkina Faso



Chargée de mission Europe



Chef de service Aides aux collectivités

Directrice des relations institutionnelles
et de l'économie



Directrice de l'attractivité territoriale

INET 2018 – promotion Jules VERNE



Tour de table virtuel

En deux mots – merci d'envoyer par la messagerie

- Votre situation : étudiant, en activité dans le privé ou dans le public et votre ancienneté
- Votre attente principale de ce webinaire

1 | Débouchés dans la haute fonction publique territoriale

avril 9, 2018



Les collectivités territoriales

8 régions, 101 départements et 35 416 communes

125 communes de plus de 50 000 habitants

1 266 établissements de coopération intercommunale

Parmi lesquels 14 métropoles, 15 communautés urbaines, 219 communautés d'agglomération

Près de 2 M d'agents

46 % dans la filière technique

23 % dans la filière administrative

10 % dans la filière sociale

47 Md€ d'investissements

La haute fonction publique territoriale

ETAT

COLLECTIVITES TERRITORIALES

Ingénieur des Ponts, des Eaux et Forêts,...

Administrateur civil,...

Ingénieur en chef territorial

Administrateur territorial

A+

Ingénieur Agriculture et Environnement,...

Attaché d'administration

Ingénieur territorial

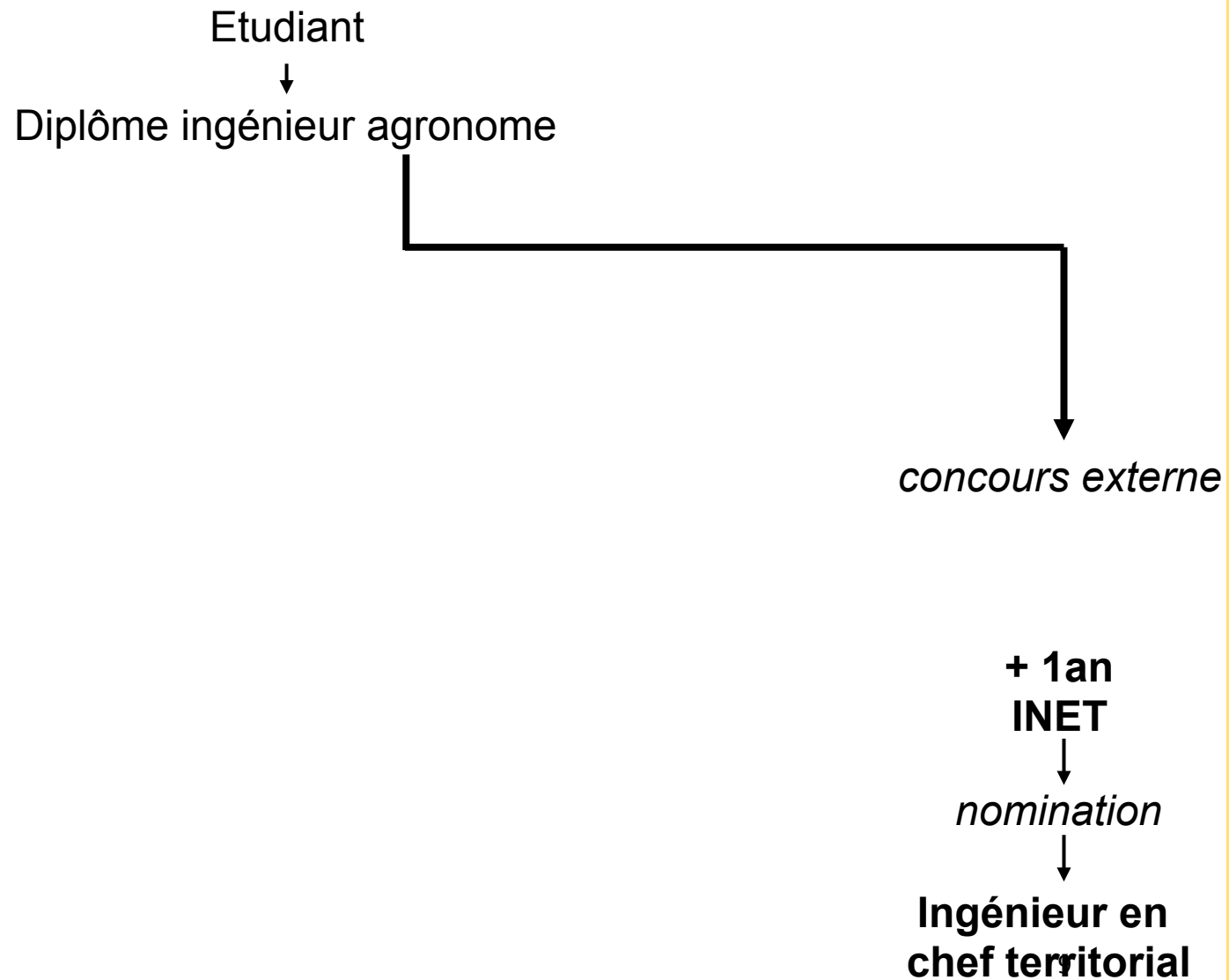
Attaché territorial

A

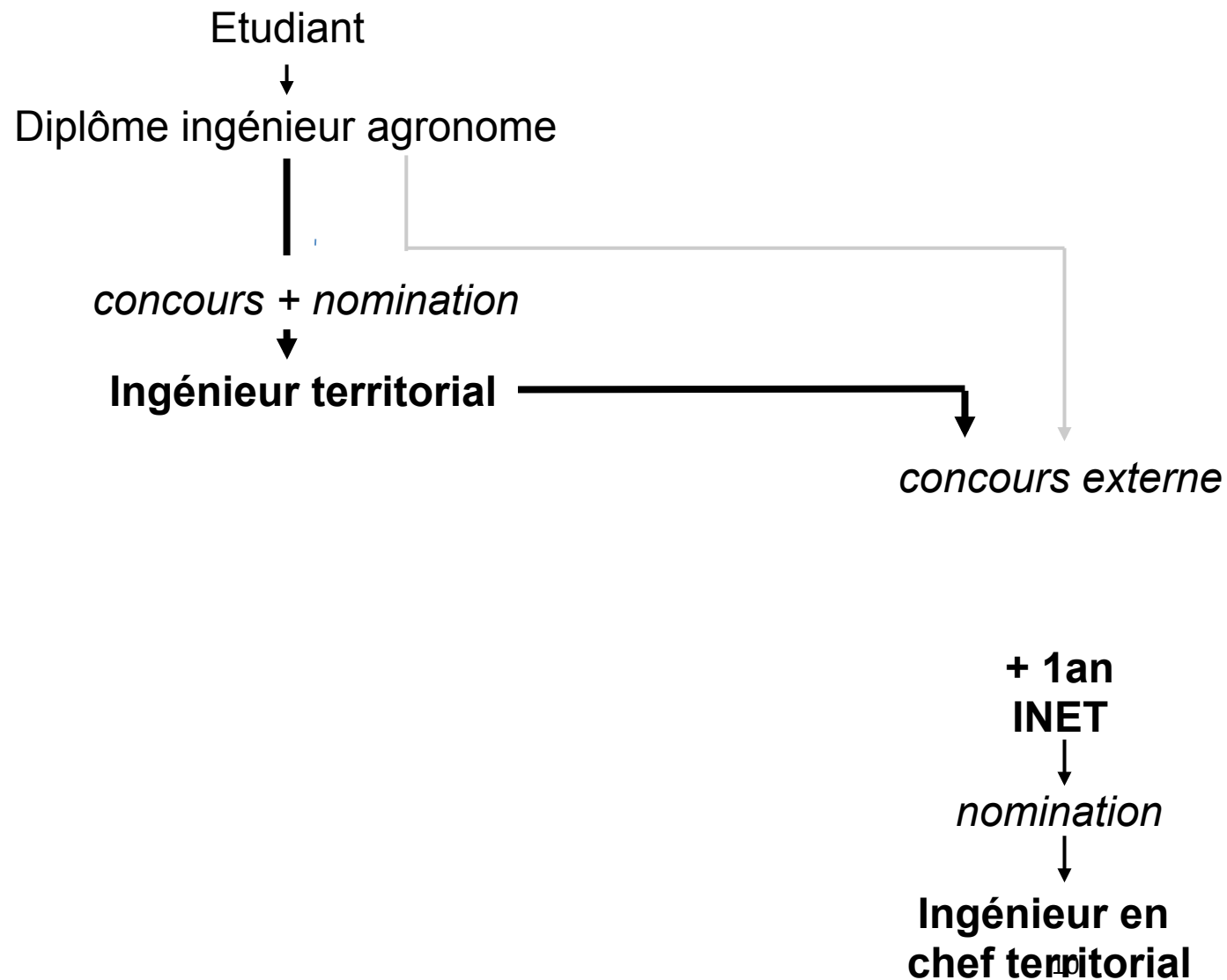
Filière technique

Filière administrative

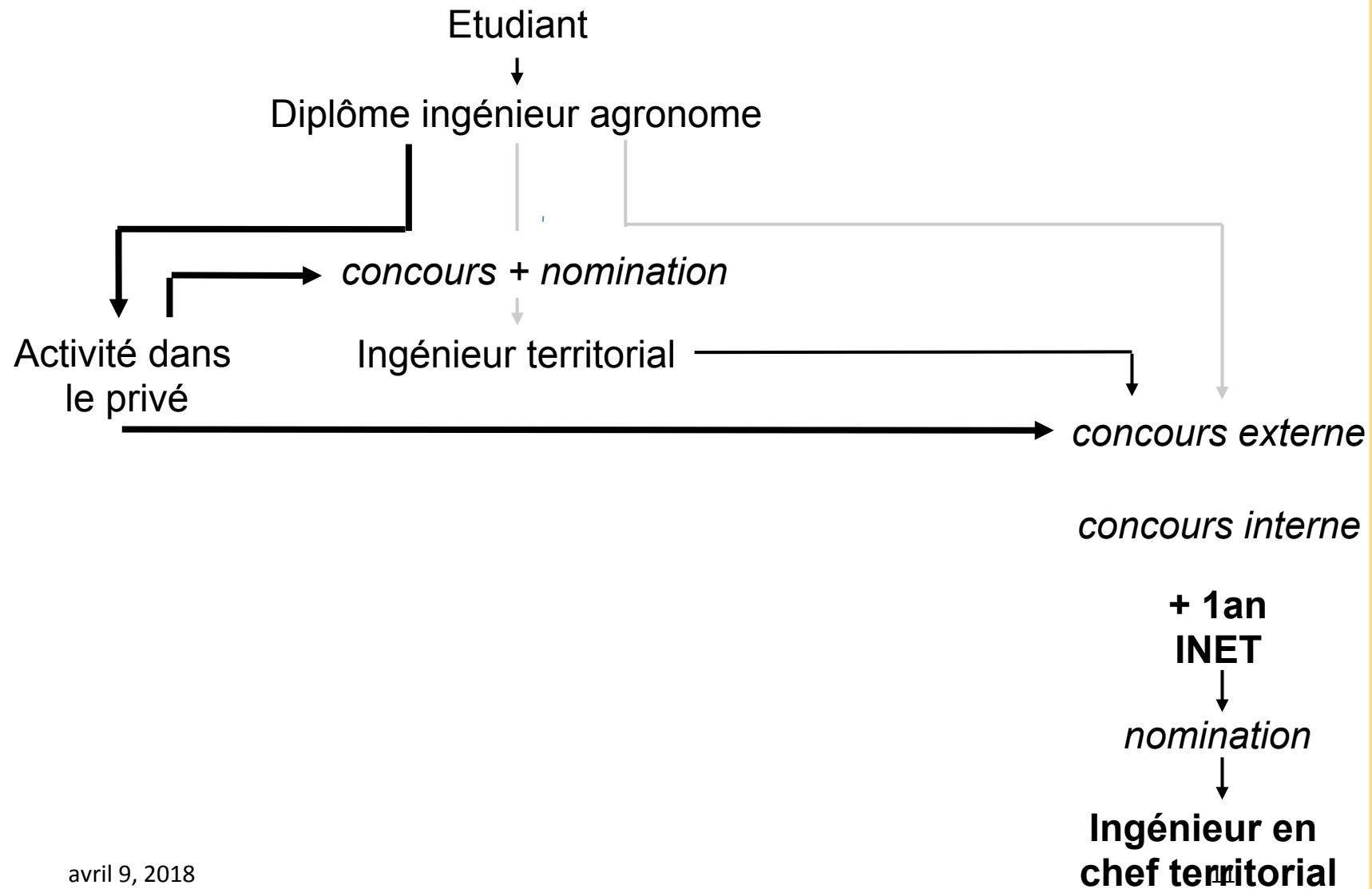
Devenir ingénieur en chef territorial



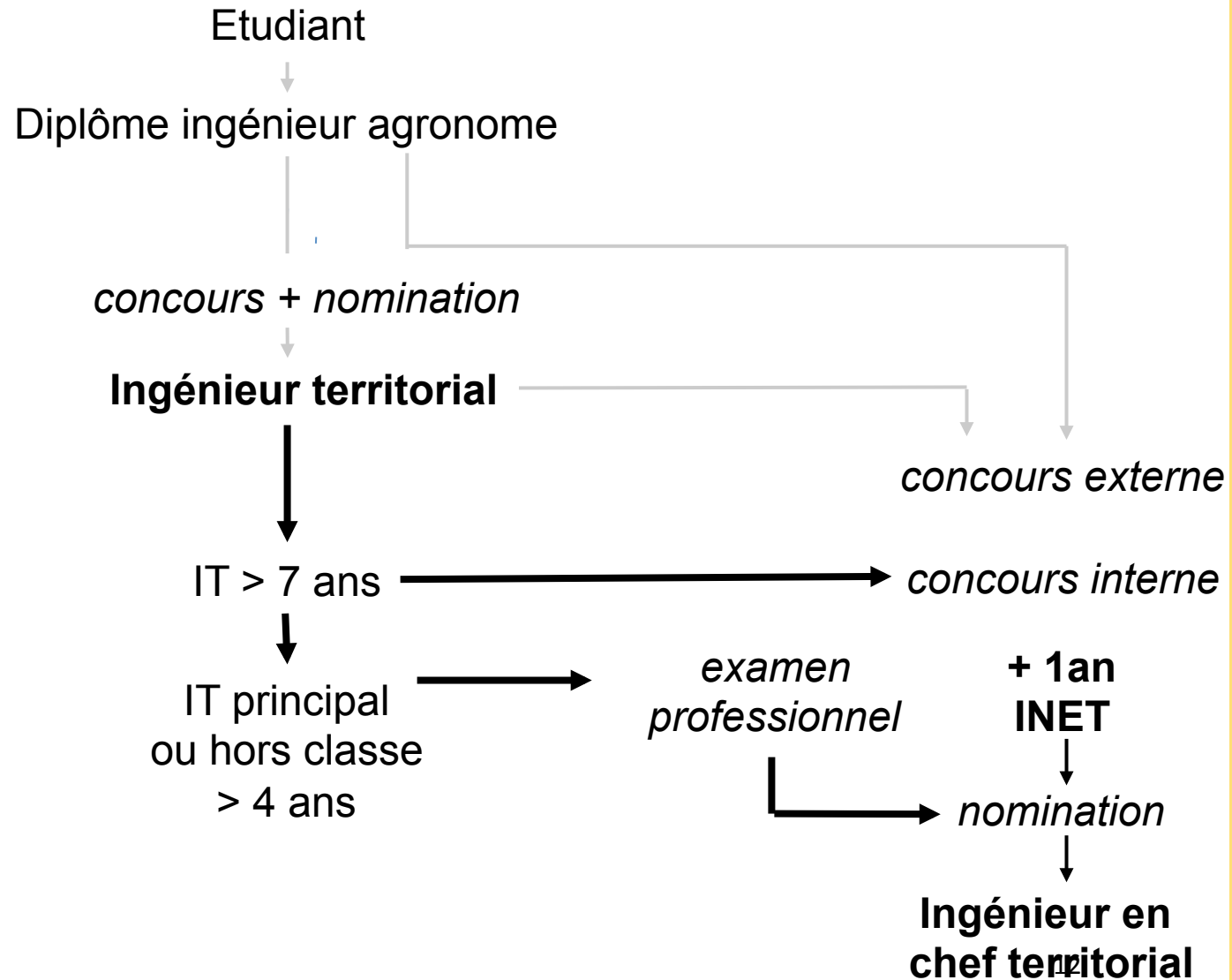
Devenir ingénieur en chef territorial



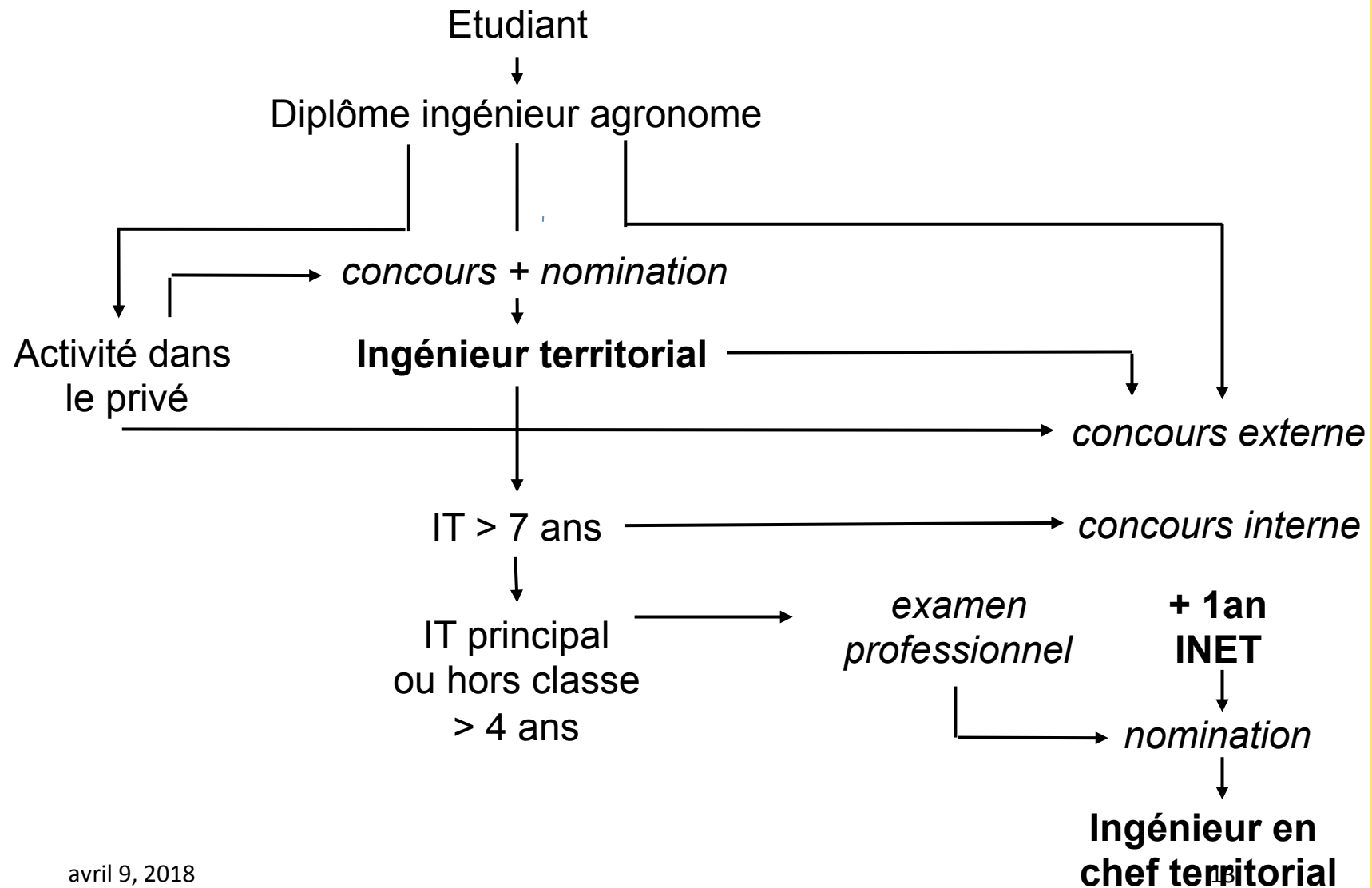
avril 9, 2018



Devenir ingénieur en chef territorial



Devenir ingénieur en chef territorial



Les métiers d'ingénieur en chef territorial

Quelques grandes fonctions

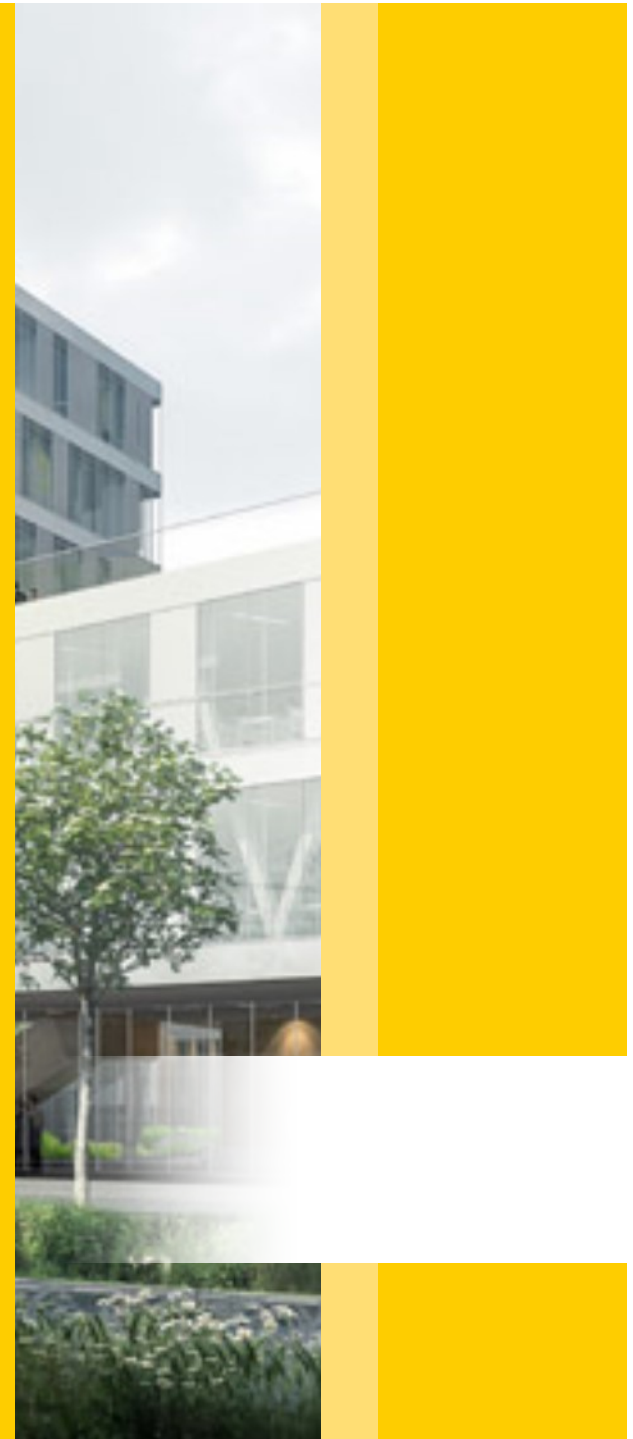
- **La maîtrise d'ouvrage publique** (infrastructures de transport, bâtiments, ingénierie environnementale ...)
 - Exemple : Direction de la gestion de l'eau, des milieux aquatiques et de la protection contre les inondations **en strate communale**
- **La gestion du patrimoine et plus généralement des ressources**
 - **(patrimoine bâti, systèmes d'information ...)**
 - Exemple : direction générale adjointe ressources (RH, finances, SI ...)
- **La mise en place de stratégies régionales en aménagement du territoire, biodiversité, énergie ...**
 - Exemple : direction aménagement du territoire **en conseil régional**

Niveaux d'encadrement

- Direction (de 20 à 500 agents !)
- Direction générale adjointe
- Direction générale des services

2 | La nouvelle formation des ingénieurs en chef territoriaux

avril 9, 2018



INET vs AgroParisTechENGREF/PontParistech

1 an de formation

7 mois de formation théorique :

- Déontologie, droit des collectivités, organisation des collectivités
- Finances publiques, marchés publics
- Gestion des ressources humaines
- Relations élus, communication
- Négociation, dialogue social
- Evaluation de politiques publiques, participation des citoyens, design de politiques publiques
- Formations de base dans des domaines techniques choisis et non maîtrisés (bâtiments, routes etc ...)
- Langues vivantes (à l'ENA)

INET vs AgroParisTechENGREF/PontParistech

Des intervenants qui sont des professionnels ou des élus reconnus

Exemple : DGS de grandes collectivités, ancien président des Départements de France ...

Des projets collectifs nombreux, notamment durant une semaine d'étude sur un territoire donné

Plusieurs coachings durant l'année et un conseil de professionnalisation qui se réunit 3 fois pour suivre les élèves et les conseiller

3 stages : des accélérateurs d'expériences

Immersion - 3 semaines

Projet collectif – 10 semaines à 4

Perfectionnement – 4 semaines év. hors collectivité

Un salaire : 1809€ net (externe) – 2479€ (interne non fonctionnaire)

INET vs AgroParisTechENGREF/PontParistech

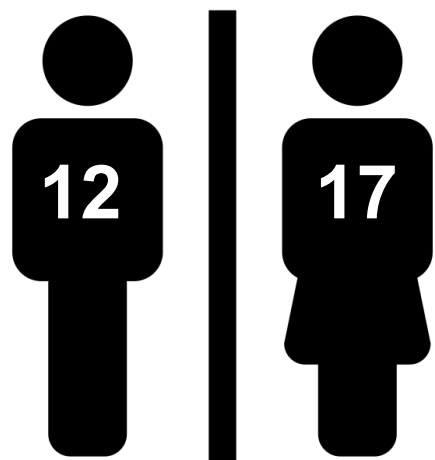
1 an de formation

6 mois de formation théorique :

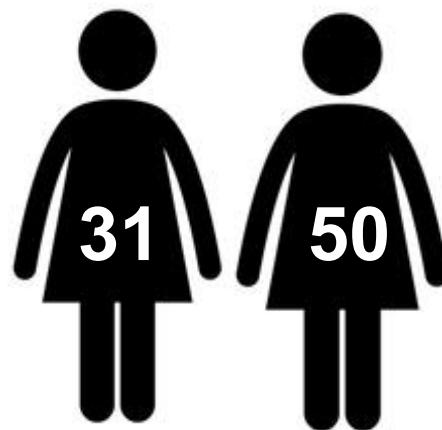
- Droit
- Economie et Finance
- Management, gestion des ressources humaines et communication
- Sociologie et science politique
- Alimentation, agriculture, politique agricole et énergie
- Aménagement, logement, nature
- Transports, développement durable et énergie
- Energie, climat et risques naturels
- Modules complémentaires : eau et ses enjeux, eau et aménagement du territoire, économie et politique du logement, état de la mer...

+ 1 stage de 6 mois

Promotion Jules VERNE – quelques chiffres



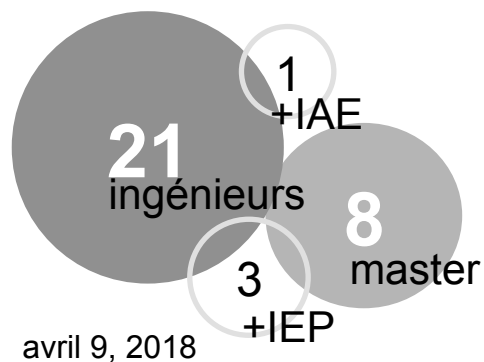
29 élèves



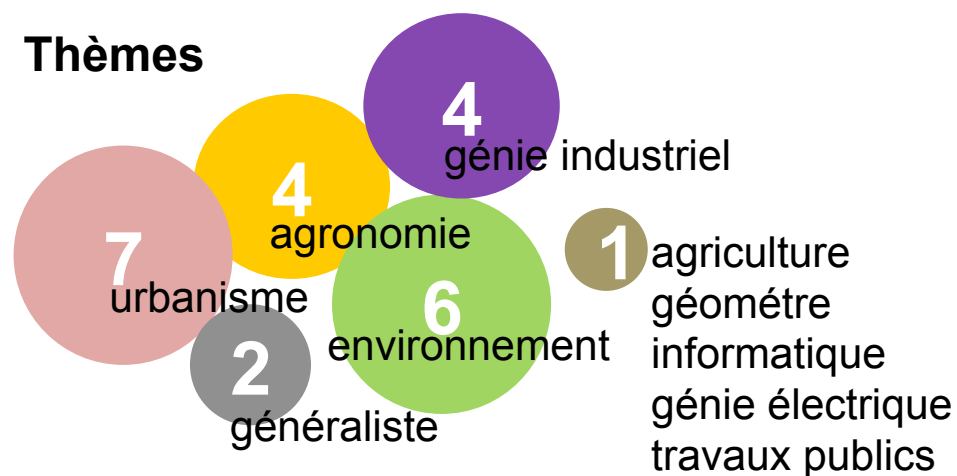
41 ans



Formation initiale



Thèmes



3 | Le nouveau concours

avril 9, 2018



Epreuves écrites - admissibilité

Epreuves identiques interne & externe

1

5h – note de synthèse / sujet technique – 5 spécialités

dont ingénierie environnementale : laboratoire ; cycle de l'eau, déchets et propreté urbaine ; paysage, espaces verts, espaces naturels, faune et flore

Sujet 2017 : risque inondation - GEMAPI

2

5h – note de synthèse organisation et gestion des collectivités territoriales

Sujets 2017 :

-Externe : Maison de service aux publics

-Interne : Mutualisation des services

3

5h – composition culture générale - ! pas de programme !

Sujets 2017 :

-Externe : la participation du citoyen : frein ou moteur de l' action publique locale

-Interne : la sobriété dans l' action publique locale

Epreuves orales – admission

Epreuves identiques interne & externe (sauf / langue)

1

30 min – mise en situation collective

- par groupe de 4
- chacun tire au sort un rôle : directeur financier, DRH, directeur juridique...
- Exemple de sujet : harmonisation de tarifs famille et enfance

2

30 min – entretien avec le jury

- 10 minutes de présentation
- 20 minutes de question/réponse

1_{bis}

15 min – débriefing mise en situation collective

3

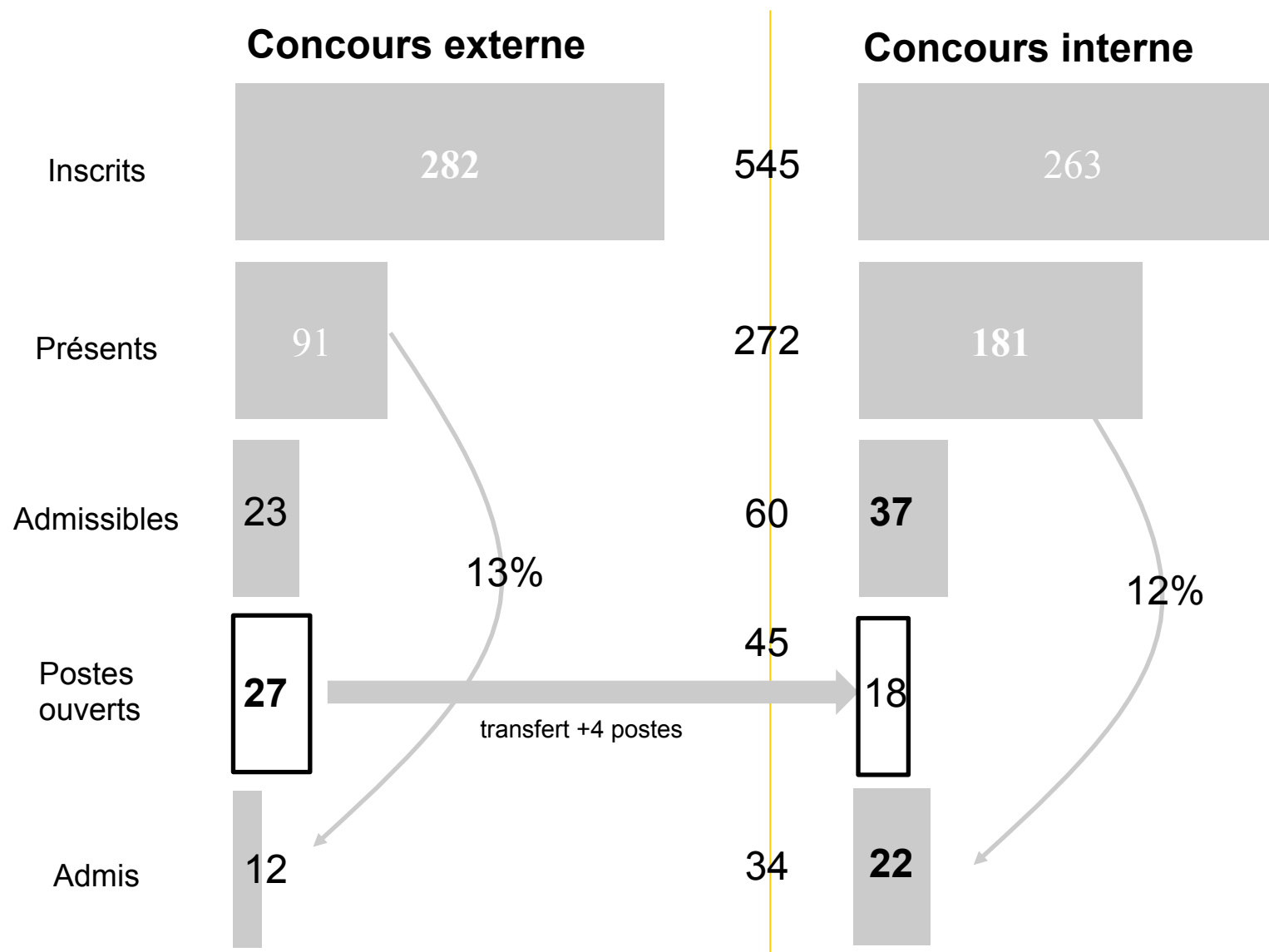
30 min + 30 min - épreuve orale de langue vivante étrangère

Facultative pour interne – obligatoire pour externe

Exemple de mise en situation collective

Contexte	Le maire de la ville de X vient d'être élu et souhaite rapidement travailler sur les services aux enfants et aux familles. La ville a en effet une tradition d'interventions nombreuses (restaurations scolaire, "école des sports", conservatoire, temps d'activités périscolaires tout juste mis en place, etc.). Mais les tarifs et enfants ayants droit à ces activités n'ont pas été harmonisés au fil du temps. Sachant que la commune subit d'importantes réductions de dotations.
Problématique proposée	Le DGS vous demande de faire des propositions pour harmoniser les tarifs et les ayants droit. Ce sujet est sensible : les services aux familles sont un marqueur de la commune, le maire souhaite profiter de la réforme pour réaliser des recettes supplémentaires tout en préservant les plus démunis et en responsabilisant les familles.
Fonctions occupées par les candidat.e.s	Directeur.rice de l'enfance (écoles) Directeur.rice des finances et du contrôle budgétaire Directeur.rice du conservatoire Directeur.rice des affaires juridiques

Statistiques concours 2017



Conseils

Concours 2018

- Inscriptions : lundi 7 mai au vendredi 01 juin 2018
- Epreuves écrites d'admissibilité : du 5 au 7 septembre 2018
- Epreuves orales d'admission : novembre / décembre 2018
- Scolarité INET : mars 2019 – février 2020

Conseils / épreuves écrites

- Rapport du jury 2017



Les débouchés après la formation

Exemples / administrateurs territoriaux

Direction générale

- Directeur général adjoint ressources, Ville et communauté d'agglomération de Chartres.
- Chargée de mission auprès du DGS, communauté d'agglomération Toulon Provence Méditerranée.

Développement économique et aménagement du territoire

- Directeur général adjoint développement économique et aménagement du territoire, Chartres métropole
- Directeur délégué aux ports, aéroports et voies navigables, conseil régional de Bretagne.

Finances

- Directrice des finances, ville de Clermont-Ferrand.
- Directeur des finances, du budget et de la commande publique, conseil départemental de Seine-Saint-Denis.

Ressources humaines

- Directeur des ressources humaines, ville de Noisy-le-Sec.
- Directeur des ressources humaines, conseil départemental du Doubs.

Echanges

avril 9, 2018



5 raisons de venir à l'INET

1

Etre formé au contact des Conservateurs de Bibliothèque, des Administrateurs territoriaux
Echanger avec les élèves de l'ENA, d'AgroParisTech et de PontParisTech

2

Pour se créer un réseau de haut niveau au sein du secteur public local

3

Pour suivre une formation de management complémentaire avec une formation d'ingénieur

4

Parce que la vie à Strasbourg est bien plus agréable qu'à Paris ou à Marne la Vallée !

5

Parce que vous serez rémunéré pendant toute la scolarité !

En savoir +

INET :

<https://inet.cnfpt.fr/>

Guide de l'élève:

https://inet.cnfpt.fr/sites/default/files/guide_ing_chef_20_sept_2017.pdf

Concours :

<http://www.cnfpt.fr/evoluer/concours-examens-professionnels/decouvrir-differents-types-concours-examens-professionnels/concours-dingenieure-chef-territoriale/national>



The screenshot shows the CNFPT website interface. At the top, there is a navigation bar with a menu icon, the CNFPT logo, and links for 'Localisez-vous', 'Vos contacts', and 'Rechercher'. Below the navigation bar, a breadcrumb trail reads: 'Accueil > Évoluer > Les concours et examens professionnels > Découvrir les différents types de concours et examens professionnels > Le concours d'ingénieur.e en chef territoriale.' A font size adjustment tool (A: + -) is also visible. The main content area is divided into two columns. The left column, titled 'Évoluer', contains a sidebar menu with the following items: 'L'emploi dans la FPT', 'Les concours et examens professionnels' (which is highlighted), 'Accéder aux résultats', 'Découvrir les différents types de concours et examens professionnels' (with a gift icon), 'L'orientation et évolution professionnelle', and 'La commission d'équivalence de diplômes'. The right column displays the title 'LE CONCOURS D'INGÉNIEUR.E EN CHEF TERRITORIAL.E' in large, bold, red letters. Below the title, the text 'CONCOURS 2018' is shown. Further down, there are three lines of text: 'Inscriptions : lundi 7 mai au vendredi 01 juin 2018', 'Épreuves écrites d'admissibilité : du 5 au 7 septembre 2018', and 'Épreuves orales d'admission : novembre / décembre 2018'. At the bottom, it states 'Scolarité INET : mars 2019 - février 2020'.

+ d'informations

Arnaud GUEGUEN

arnaud.gueguen03@uniagro.fr

<https://www.linkedin.com/in/arnaud-gueguen/>