

The logo for the Commission des Titres d'Ingénieur (CTI) features the letters 'Cti' in a stylized, orange, sans-serif font. The 'C' is large and open on the right side, while the 'ti' are smaller and positioned to its right.

Commission  
des Titres d'Ingénieur



# Les Etablissements habilités à délivrer le titre d'*Ingénieur diplômé* en France ... dans le Sud-Ouest ...

André MORA

# Rappel: l'origine du suivi périodique

1989/90 : Habilitation de **Nouvelles Formations d'Ingénieurs** limitée 5 ans

1994/96 : Bilan du suivi des **NFI** devenues **Formations en partenariat**

Décision de limitation à **6 ans** des habilitations de toutes les  
formations d'ingénieurs

Découpage en **6 zones** repérées par indicatif tél. (16 octobre 1996)

1997/02 : 1<sup>er</sup> Tour de France

2003/08 : 2<sup>ème</sup> Tour de France

**2009/14 : 3<sup>ème</sup> Tour de France**

*2009 : Nord-Est (03)*

**2010 : Sud-Ouest (05)**

*2011 : Ile-de France - Académie de Paris (01)*

*2012 : Ile-de-France - Académies de Créteil et Versailles (01)*

*2013 : Nord-Ouest (02)*

*2014 : Sud-Est (04)*

# Le Plan

Le diplôme d'ingénieur

Les établissements publics et leurs tutelles

Les établissements privés

Le suivi périodique du Sud-Ouest

# Le diplôme d'ingénieur

Ce n'est pas un diplôme national ...

mais un **diplôme d'établissement** ...

qui peut être délivré par un établissement public ou privé ...

Un établissement public est habilité par l'Etat, après avis de la CTI

Un établissement privé est habilité sur décision de la CTI

Depuis le décret n 99-747 du 30 août 1999 qui confère le **grade de master** aux titulaires d'un diplôme d'ingénieur, on peut considérer que ce diplôme est délivré au nom de l'Etat.

# Les établissements publics

Ils sont sous la tutelle d'un ou plusieurs départements ministériels:

- Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche
- Ministère de l'alimentation, de l'agriculture et de la pêche
- Ministère de l'économie, de l'industrie et de l'emploi
- Ministère de la défense
- Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer, en charge des technologies vertes et des négociations sur le climat
- Ministère de la santé et des sports

Il faut ajouter 2 établissements qui dépendent de la ville de Paris.

# Les établissements publics

Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche

## Etablissements publics à caractère scientifique culturel et professionnel

- 40 universités et 2 instituts nationaux polytechniques  
(composantes relevant de l'article L713-9, dont CPU et départements)
- 14 instituts et écoles extérieurs aux universités
- (pas de composantes)
- 5 grands établissements  
(composantes ne relevant pas de l'article L713-9)

## Etablissements publics à caractère administratif

- 20 écoles dont la plupart rattachées par convention à un EPSCP



Commission  
des Titres d'Ingénieur

# Les établissements publics

Ministère de l'alimentation, de l'agriculture et de la pêche

## Etablissements publics à caractère scientifique culturel et professionnel

- 4 grands établissements: Agro ParisTech, Agro campus Ouest,
- Montpellier Sup Agro et ONIRIS

## Etablissements publics à caractère administratif

- 3 écoles: ENITA Bordeaux, ENITA Clermont-Ferrand, ENGEE Strasbourg

# Les établissements publics

Ministère de l'alimentation, de l'agriculture et de la pêche  
Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche

Etablissement public à caractère scientifique culturel et professionnel

- 1 grand établissement: Agrosup Dijon,



# Les établissements publics

Ministère de l'économie, de l'industrie et de l'emploi

## Etablissements publics à caractère administratif

- 6 écoles: ENS Mines de Paris et St-Etienne, ENSTIM de Douai, Nantes, Alès et Albi-Carmaux
- Institut Télécom comportant 3 écoles Télécom ParisTech, Télécom Bretagne et Télécom SudParis

## Direction ministérielle

- 1 école: ENSAI (INSEE)



Commission  
des Titres d'Ingénieur

# Les établissements publics

Ministère de la défense

Etablissements publics à caractère scientifique culturel et professionnel

- 1 grand établissement: ISAE

Etablissements publics à caractère administratif

- 3 écoles: X, ENSTA, ENSIETA

Tutelle ministérielle directe

- 4 écoles: Ecole de l'air, Ecole navale, St-Cyr et Ecole du génie



Commission  
des Titres d'Ingénieur

# Les établissements publics

Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable  
et de la mer, en charge des technologies vertes  
et des négociations sur le climat

## Etablissements publics à caractère scientifique culturel et professionnel

- 1 grand établissement: ENPC
- 1 dans la catégorie des instituts et écoles extérieurs aux universités: ENTPE

## Etablissements publics à caractère administratif

- 3 écoles: ENAC, ENM (Météo-France), ENSG (IGN)

## Etablissement public à caractère industriel et commercial

- 1 école: ENSPM (IFP)
- **(Ecole de spécialisation)**



Commission  
des Titres d'Ingénieur

# Les établissements publics

Ministère de la santé et des sports

Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche

Etablissement public à caractère scientifique culturel et professionnel

1 grand établissement: EHESP  
(Ecole de spécialisation)



Commission  
des Titres d'Ingénieur

# Les établissements publics

Ministère de l'industrie, de l'économie et de l'emploi

Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable  
et de la mer, en charge des technologies vertes  
et des négociations sur le climat

Ministère de la défense

Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche

Etablissement public à caractère industriel et commercial

- 1 école: INSTN (CEA)
- (Ecole de spécialisation)



Commission  
des Titres d'Ingénieur

# Les établissements publics

Ville de Paris

Régies municipales

- 2 écoles: ESPCI et EIVP

## On constate que les établissements deviennent ... **GRANDS**

On note 70 EPSCP (dont 13 grands établissements)  
36 EPA  
2 EPIC

2 écoles dépendent de la ville de Paris et 5 écoles relèvent de directions ministérielles ..



Commission  
des Titres d'Ingénieur

# Les établissements privés

54 écoles sont actuellement habilitées dont 2 de spécialisation

Si le statut le plus fréquent est celui d'association selon la loi de 1901,  
les régimes juridiques sont extrêmement variés,  
le but pouvant être lucratif ou non ...

Certaines écoles appartiennent, de fait, à l'Etat ...

Une école a été créée par 2 établissements publics ...

6 écoles peuvent être considérées comme *consulaires* ...



# DIPLOMES DELIVRES EN 2008 ...

Voie universitaire: Formation initiale sous statut d'étudiant

En fonction du statut des écoles:

<b>Publiques Ens. sup. Rech.</b>	<b>16 080</b>	<b>diplômés,</b>	<b>soit 56,8 %</b>
<b>Publiques Autres</b>	<b>5 127</b>	<b>-</b>	<b>18,1 %</b>
<b>Privées</b>	<b>7 094</b>	<b>-</b>	<b>25,1 %</b>

**28 301 diplômés**

# Les ingénieurs diplômés en 2008 dans le Sud-Ouest (voie universitaire)

• <b>AQUITAINE</b>	Académie de Bordeaux	<b>784</b> diplômés
• <b>LIMOUSIN</b>	Académie de Limoges	<b>148</b>
• <b>MIDI-PYRENEES</b>	Académie de Toulouse	<b>2 012</b>
• <b>POITOU-CHARENTES</b>	Académie de Poitiers	<b>392</b>
		----- <b>3 336</b>



Commission  
des Titres d'Ingénieur

## Elèves-ingénieurs dans les régions en 2008/2009

Nombre d'élèves-ingénieurs pour 10 000 habitants - Moyenne nationale: **17,26**

1 - Midi-Pyrénées	28,6	12 - Champagne-Ardenne	15,4
2 - Lorraine	24,9	13 - Alsace	15,2
3 - Rhône-Alpes	24,7	14 - Limousin	12,2
4 - Franche-Comté	23,5	15 - Bourgogne	10,2
5 - Picardie	23,1	16 - Aquitaine	10,2
6 - Bretagne	20,1	17 - Poitou-Charentes	9,7
7 - Pays de la Loire	19,8	18 - Centre	9,1
8 - Ile-de-France	19,8	19 - Basse-Normandie	8,8
9 - Nord-Pas de Calais	18,4	20 - Languedoc-Roussillon	8,6
10 - Haute-Normandie	17,5	21 - Provence-Alpes-Côte d'azur	7,7
11 - Auvergne	15,7		

## Le déroulement du suivi du Sud-Ouest

Les dossiers devront être remis entre le  
**15 avril et le 15 novembre 2010**,  
en fonction des dates de passage en séance plénière ..

L'examen, en séance plénière, s'effectuera entre  
**octobre 2010 et Mai 2011**  
de façon à terminer cet examen avant la fin de l'année 2010/2011,  
dernière année des habilitations en cours ...

## La mission ... Le passage en séance plénière ...

La mission s'effectuera normalement dans un délai de 2 à 3 mois après la réception du dossier ...

L'organisation sera préparée avec le rapporteur principal ...

Le passage en séance plénière s'effectuera par région ... par site ... et si possible par établissement doté de la personnalité juridique ...

**Octobre 2010**

Université de Limoges - ENSIL  
E.N.S de céramique industrielle (ENSCI)  
Institut d'ingénierie informatique de Limoges (3IL)

(3 écoles et 7 formations)

Dossier le 15 avril 2010 – Mission entre le 15 mai et le 30 juin ...

**Novembre 2010**

Université de Poitiers - ESIP

E.N.S de mécanique et d'aérotechnique (ENSMA)

Ecole d'ingénieurs en génie des systèmes industriels (EIGSI)

(3 écoles et 4 formations)

Dossier le 15 avril 2010 – Mission entre le 15 mai et le 30 juin ...

## AQUITAINE - Académie de Bordeaux

### Décembre 2010

Université de Pau – ENSGTI et ISABTP

Ecole supérieure des technologies industrielles avancées (ESTIA)

Ecole nationale d'ingénieurs des travaux agricoles de Bordeaux (ENITAB)

( 4 écoles et 6 formations)

Dossiers le 15 avril 2010 - Missions entre le 15 mai et le 30 juin ...

### Janvier 2011

Institut polytechnique de Bordeaux

(ENSCP – ENSEIRB-MATMECA – ENSTBB – ENSC )

( 4 écoles et 11 formations)

Dossiers le 15 juin 2010 - Missions entre le 1<sup>er</sup> septembre et le 15 octobre ...



## **Février 2011**

Institut supérieur de l'aéronautique et de l'espace (ISAE)  
Ecole nationale de l'aviation civile (ENAC)  
Ecole nationale de la météorologie (ENM)  
( 3 écoles et 4 formations)

Dossiers le 15 juillet 2010 - Missions entre le 1<sup>er</sup> octobre et le 30 novembre ...

## **Mars 2011**

Institut national polytechnique de Toulouse  
(ENSAT – ENSEEIHT – ENSIACET )  
( 3 écoles et 11 formations)

Dossiers le 15 sept. 2010 - Missions entre le 1<sup>er</sup> nov. et le 15 décembre ...

## **Avril 2011**

Ecole d'ingénieurs de Purpan (EIP)  
Ecole nationale d'ingénieurs de Tarbes (ENIT)  
E.N.S. des techniques avancées et des mines d'Albi-Carmaux (ENSTIMAC)  
C.U.F.R. du Nord-Est Midi-Pyrénées Jean-François Champollion  
( 4 écoles et 4 formations)

Dossiers le 15 oct. 2010 - Missions entre le 1<sup>er</sup> déc. et le 31 janv. 2011 ...

## **Mai 2011**

Institut national des sciences appliquées de Toulouse  
( 1 école et 10 formations)

Dossiers le 15 nov. 2010 - Missions entre le 1<sup>er</sup> janv. et le 15 février 2011 ...

**C'est fini !**

Bon courage pour ceux qui ont des dossiers à constituer !

**Merci pour votre attention**

Je peux essayer de répondre à quelques questions ...