

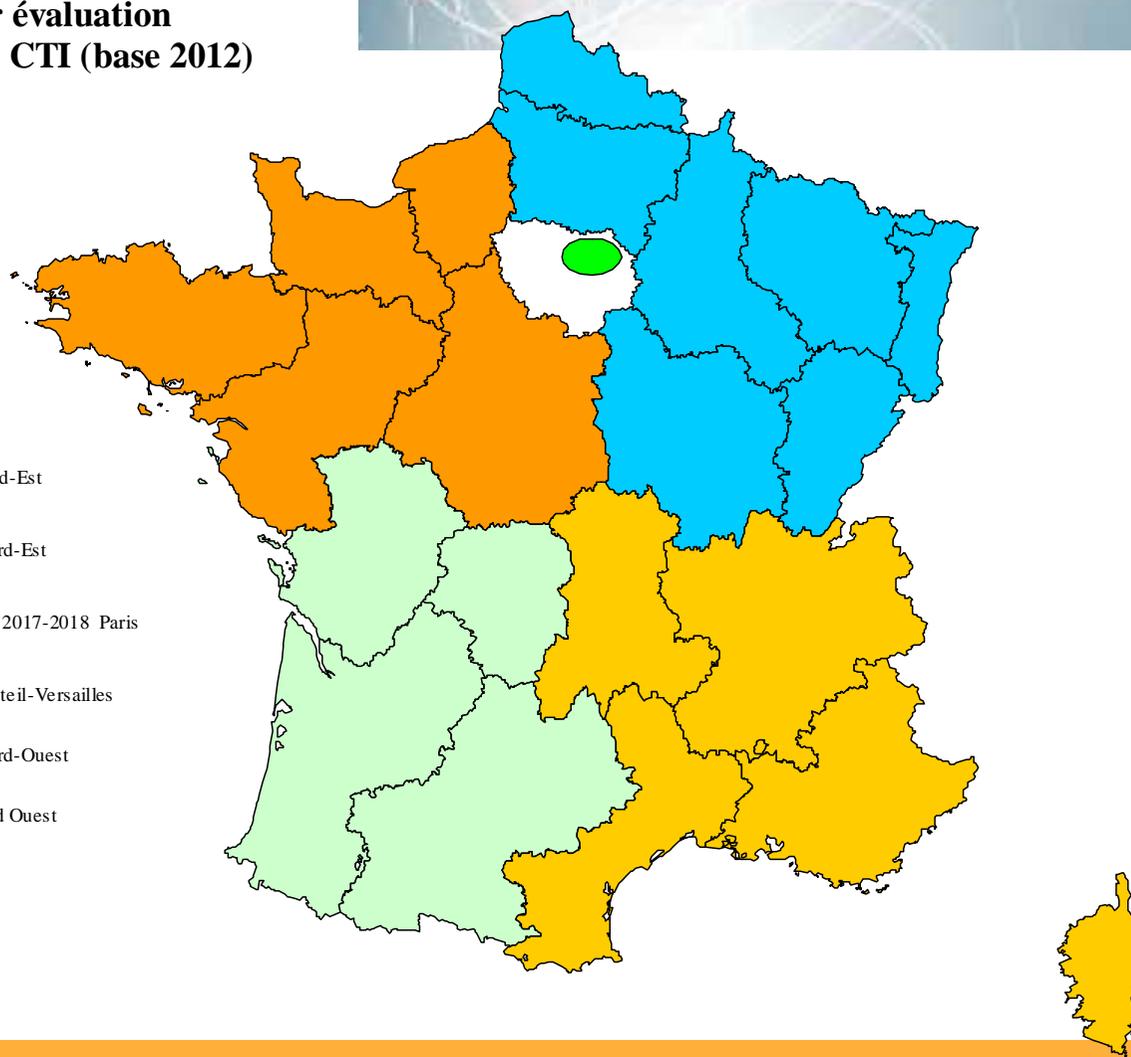


Tendances et orientations La campagne d'habilitation 2013-2014

Corinne Cabassud

Le tour de France en 6 ans ... ou 5 ans

**Calendrier évaluation
périodique CTI (base 2012)**



8 catégories (cf R et O)

A: Renouvellement dans le cadre du périodique national

B: Renouvellement hors calendrier périodique national

C: Première habilitation de l'établissement

D: Nouvelle formation ou nouvelle voie d'accès

E: Nouvelle voie d'accès à une formation existante sans création de nouveau diplôme (apprentissage, FC, VAE)

F: Changements de statuts, fusion, réorganisation, délocalisation, modification importante de formations habilitées

G: accréditation ou admission d'une formation à l'étranger

H: reconnaissance mutuelle

Nombre de dossiers traités par la CTI

Dossiers

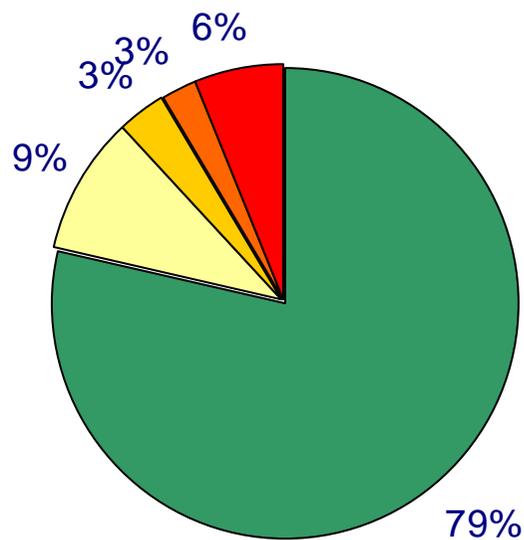
- de 75 à 100 établissements par an
- 150 à 250 diplômes ou spécialités

	2009/2010		2010/2011		2011/2012	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
Nombre total de formations	245		150		171	
Formation initiale statut étudiant	131	0,53	77	0,51	60	0,35
Formation initiale statut apprenti	43	0,18	34	0,23	62	0,36
Formation continue	71	0,29	38	0,25	49	0,29

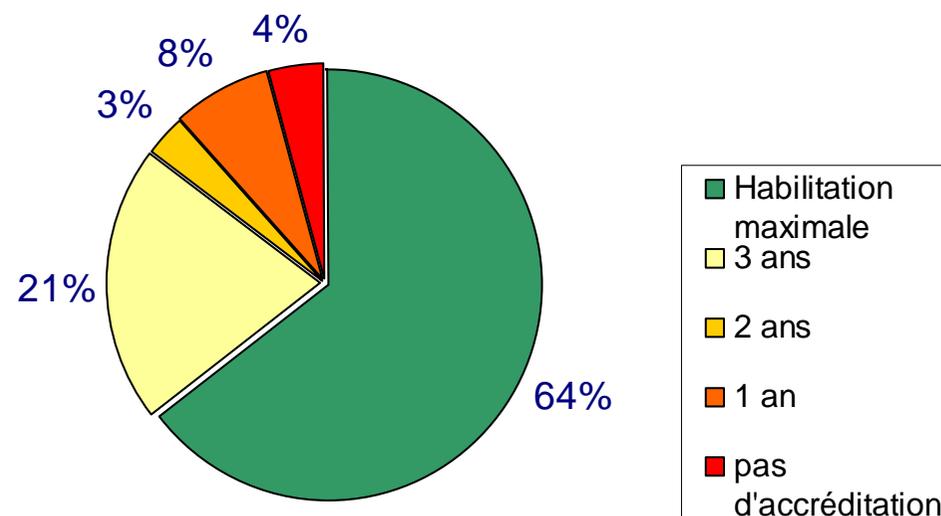
30-50% hors périodique

Durées d'accréditation 2011-2012

Année 2010-2011



Année 2011-2012

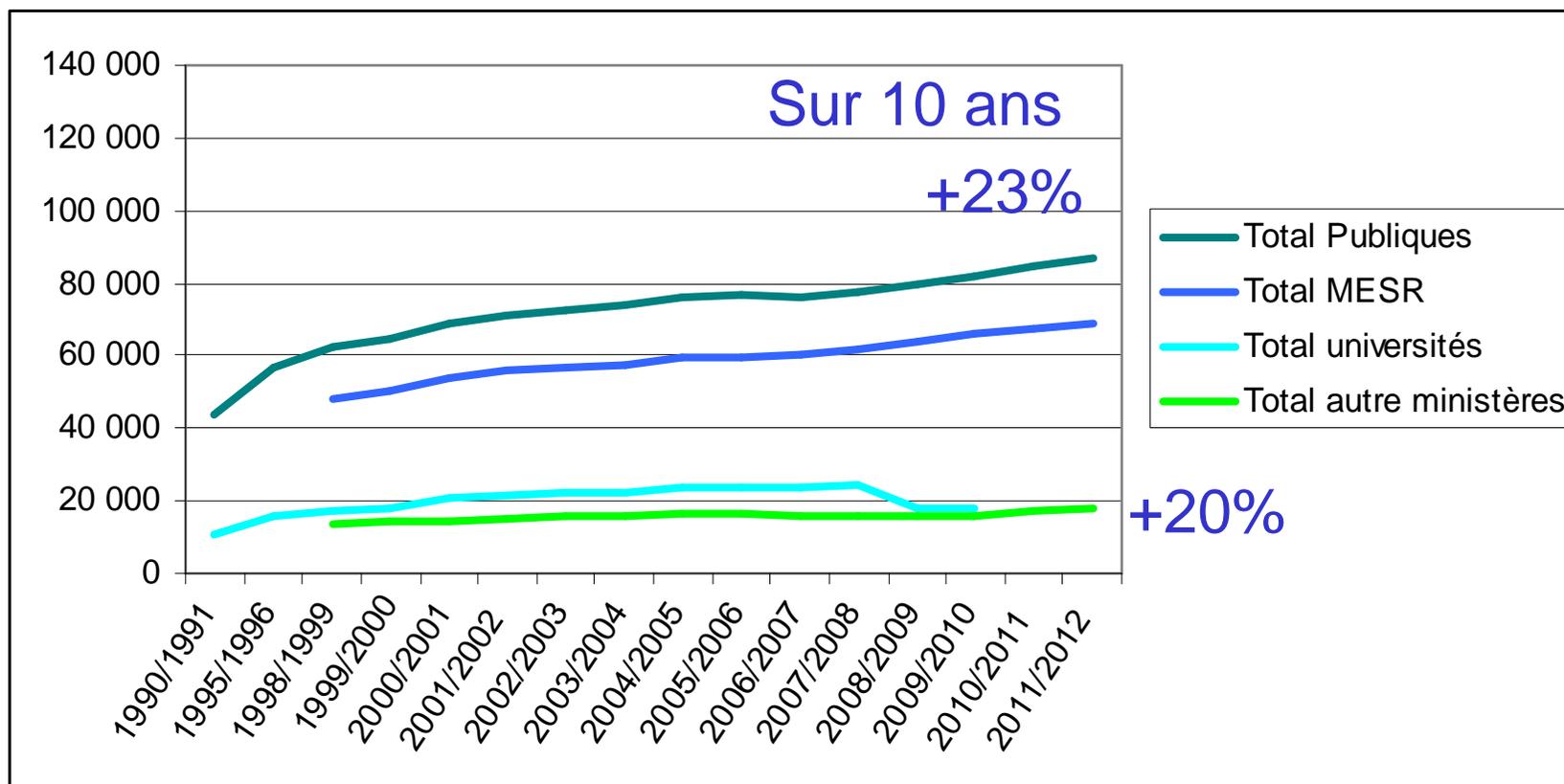




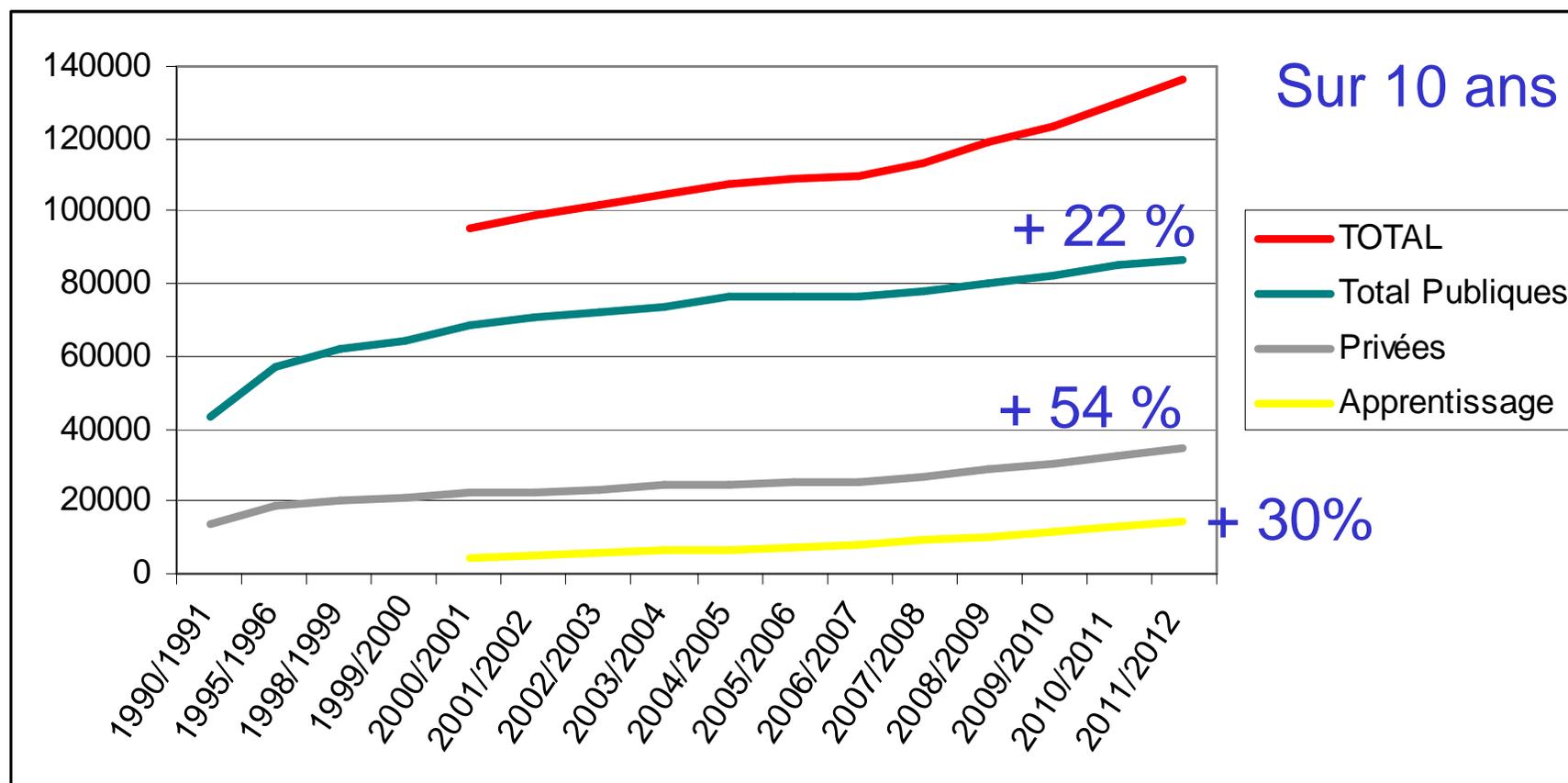
Les effectifs et les diplômés en France et dans le Nord-Ouest



Evolution des effectifs élèves ingénieurs sous statut étudiant sur 22 ans



Evolution des effectifs des élèves ingénieurs = étudiants + apprentis





Commission
des Titres d'Ingénieur

Les effectifs ingénieurs en 2011/2012 dans le Nord Ouest

▪	ACADEMIE DE CAEN	1401
▪	ACADEMIE DE NANTES	8360
▪	ACADEMIE D'ORLEANS-TOURS	2542
▪	ACADEMIE DE RENNES	6838
▪	ACADEMIE DE ROUEN	3913

		23054 (19 % des effectifs)

DIPLOMES en 2011...

	DIPLOMES
Publiques	22566
Privées	7825
TOTAL	30391
	+ ~ 3600

~33991 diplômés



Commission
des Titres d'Ingénieur

Les diplômés en 2011 dans le Nord Ouest

▪	ACADEMIE DE CAEN	361
▪	ACADEMIE DE NANTES	1937
▪	ACADEMIE D'ORLEANS-TOURS	620
▪	ACADEMIE DE RENNES	1621
▪	ACADEMIE DE ROUEN	775

		5314
		(17,5% des diplômés)



Les Etablissements habilités à délivrer le titre d'*Ingénieur diplômé*

... dans le Nord Ouest...

42 établissements

30 publics dont 11 écoles d'universités
12 privés ou consulaires

... mais une fusion demandée → 41 établissements,

Des évolutions majeures depuis 2008 : créations d'écoles/fusions

Création de **l'Institut Supérieur des sciences agronomiques, agroalimentaires, horticoles et du paysage (Agro Campus Ouest)** par fusion de l'Institut national d'enseignement supérieur et de recherche agronomique et agroalimentaire de Rennes (**Agrocampus Rennes**) et de l'Institut National d'horticulture (**INH**) d'Angers

Création de **l'Ecole Nationale vétérinaire, agroalimentaire et de l'alimentation, Nantes-Atlantique (ONIRIS)** par fusion de l'Ecole nationale d'ingénieurs des techniques des industries agricoles et alimentaires et de l'Ecole nationale vétérinaire de Nantes

Création de **l'école d'ingénieurs de l'université de Caen (ESIX Normandie)** et suppression de l'Ecole d'Ingénieurs de Cherbourg (EIC)

Création d'une deuxième école d'ingénieurs dans l'université de Rennes 1, **l'école supérieure d'ingénieurs de Rennes (ESIR)**

- ✓ Ecole Supérieure et d'application des transmissions puis Ecole des Transmissions (ESAT) → derniers recrutements d'officiers en 2009
- ✓ EHESP

Des évolutions majeures depuis 2008

Changements de noms d'école:

- Ecole nationale des télécommunications de Bretagne → **Telécom Bretagne**
- Ecole supérieure et d'application du Génie (ESAG) → **Ecole du génie**
- Ecole supérieure de microbiologie et sécurité alimentaire de Brest (ESMISAB)
→ Ecole supérieure d'ingénieurs en agroalimentaire de Bretagne Atlantique (**ESIAB**)
- Ecole nationale supérieure des études et techniques d'armement (ENSIETA)
→ Ecole nationale supérieure des techniques avancées de Bretagne (**ENSTA Bretagne**)

Conventions – modification intitulé

- ISPA En convention avec Mines de Douai

Les établissements du Nord-Ouest

[Ref Arrêté du 10 janvier 2012 + évolutions récentes]

Etablissements sous tutelle du Ministère Enseignement Supérieur – Académie de Rennes : 8 établissements

Ecole nationale d'ingénieurs de Brest (ENI Brest)

Ecole nationale supérieure de Chimie de Rennes (ENSC Rennes)

INSA de Rennes

Université de Brest

Ecole sup. d'ingénieurs en agroalimentaire de Bretagne Atlantique (ESIAB – Univ. Brest)

Ecole nat. sup. de sciences appliquées et de tech. de Lannion (ENSSAT - Univ Rennes)

Ecole supérieure d'ingénieurs de Rennes (ESIR - Univ Rennes 1)

Ecole nationale supérieure d'ingénieurs de Bretagne-Sud (ENSIBS - Univ Bretagne Sud)

Les établissements du Nord-Ouest

[Ref Arrêté du 10 janvier 2012 + évolutions récentes]

Etablissements sous tutelle du Ministère Enseignement Supérieur – Académies de Caen, Nantes, Rouen et Orléans/Tours : 12 établissements

- Ecole nationale supérieure d'ingénieurs de Caen (ENSI Caen)
- Ecole d'ingénieurs de l'université de Caen (ESIX Normandie)
- Ecole centrale de Nantes
- EPU de Nantes (Polytech'Nantes)
- EPU d'Orléans (Polytech'Orléans)
- EPU de Tours (Polytech'Tours)
- Ecole nationale supérieure d'ingénieurs du Mans (ENSIM –Univ du Mans)
- Institut des sciences et techniques de l'ingénieur d'Angers (ISTIA –Univ. D'Angers)
- INSA Rouen
- INSA Val de Loire = ENSIVL+ ENSI Bourges
- Ecole nationale supérieure de la nature et du paysage
- Institut supérieur d'études logistiques (ISEL – Univ. du Havre)

Etablissements sous tutelle ministère agriculture

Ecole nat. vétérinaire, agroalimentaire et de l'alimentation de Nantes –Atl. (ONIRIS)
Agrocampus Ouest

Etablissement sous tutelle ministère défense

Ecole du génie
Ecole navale
Ecole nationale supérieure des techniques avancées (ENSTA Brest)
Ecole spéciale militaire de Saint Cyr

Etablissements sous tutelle ministère en charge de l'industrie

Mines de Nantes
Télécom Bretagne
Ecole nationale de la statistique et de l'analyse de l'information (ENSAI)

Etablissements sous tutelle ministère Développement durable

12 écoles privées Du Nord - Ouest

- Ecole supérieure d'ingénieurs des travaux de la construction de Caen (ESITC Caen)
- Institut supérieur de plasturgie d'Alençon (ISPA Alençon)
- Ecole supérieure angevine d'informatique et de productique (ESAIP)
- Ecole supérieure d'électronique de l'Ouest (ESEO)
- Ecole supérieure d'agriculture d'Angers (ESA Angers)
- Ecole supérieure du bois (ESB)
- Institut supérieur des matériaux du Mans (ISMANS)
- ECAM Rennes
- Institut supérieur de l'électronique et du numérique de Brest (ISEN Brest)
- Ecole des métiers de l'environnement (EME)
- Ecole supérieure d'ingénieurs pour l'agriculture (ESITPA)
- Ecole supérieure d'ingénieurs en génie électrique (ESIGELEC)

92 diplômes d'ingénieurs en formation initiale

- 65 diplômes d'ingénieurs **sous statut étudiant seulement**
- 15 diplômes **sous statut apprenti seulement**
- 12 diplômes d'ingénieurs **sous statut étudiant ET apprenti**

et 0 diplôme de spécialisation

L'organisation et les contacts ...

L'organisation sera préparée avec
le (la) rapporteur-e principal-e...

Le dossier devra être conforme à votre lettre d'intention ...

Plénière: novembre 2013 (4 établissements)

Dossier le 15 avril 2013 – Mission entre le 1 mai et le 30 juin 2013...

ISEL

Pascal RAY



ESITech

Renaud BALAGUER



INSA Rouen

Jacques
SCHWARTZENTRUBER



ESIX

Alain JENEVEAU



Plénière : décembre 2013 (4 établissements)

Dossier le 15 juin 2013 – Mission entre le 1 sept et le 15 oct 2013...

EME
Laurent MAHIEU



Saint Cyr
Maurice PINKUS



ENSIBS
Noel CLAVELLOUX



Dossier le 15 juin 2013 – Mission entre le 1 sept et le 15 oct 2013...

ESIAB

Jacques SCHWARTZENTRUBER



INSA de Rennes

Pascal RAY

Plénière : janvier 2014 (6 établissements)

Dossier le 15 juillet 2013 – Mission entre le 15 sept. et le 30 oct. 2013

ENSNP

Agnes SMITH



INSA Val de Loire

Alain JENEVEAU



ISTIA Angers

Christophe MEUNIER



Plénière : janvier 2014 /2 (6 établissements)

Dossier le 15 juillet 2013 – Mission entre le 15 sept. et le 30 oct. 2013

Polytech Nantes
Corinne CABASSUD



Polytech Tours
Carole DEUMIE



Polytech Orléans
Dominique PAREAU

Plénière : février 2014 (3 établissements)

Dossier le 15 sept. 2013 – Mission entre le 15 oct. et le 30 nov. 2013

ONIRIS

René-Paul MARTIN



ISMANS

Jean-Marc THERET

ENSIM

Eric RICOEUR



Dossier le 15 oct. 2013 – Mission entre le 15 nov. et le 15 janv. 2014

ESI Rennes

Anne-Marie JOLLY



ENSSAT Lannion

Agnès SMITH



Plénière : avril 2014 / 1 (9 établissements)

Dossier 15 oct 2013 – Mission entre le 1 déc. et le 31 janv. 2014

ENSI Caen

Marc PEYRADE



ESITC Caen

René JACQUOT



ISPA Alençon

René-Paul MARTIN

Dossier 15 oct 2013 – Mission entre le 1 déc. et le 31 janv. 2014

ISEN Brest

Arnaud REICHART



ENI Brest

Sandrine JAVELAUD

ENSC Rennes

Georges MOREAU



Dossier 15 oct 2013 – Mission entre le 1 déc. et le 31 janv. 2014

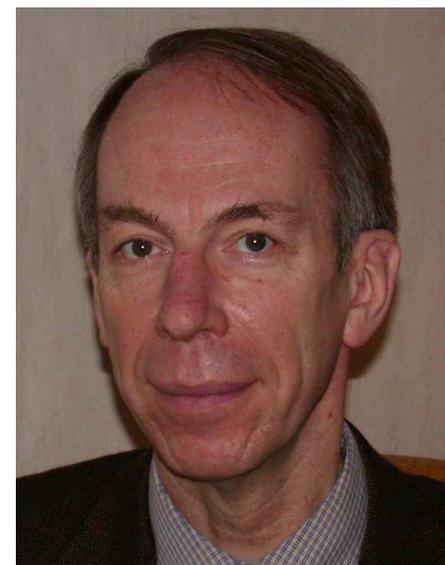
Télécom Bretagne
Hervé COPPIER



ENSTA Bretagne
Yves BREVAL



Agrocampus Ouest
Bernard Roman-Amat



Plénière : mai 2014 /1 (6 établissements)

Dossier 15 novembre 2013 – Mission entre le 15 janv. et le 28 fév. 2014

Ecole Navale

Marc PEYRADE



ECAM Rennes
François HASCOET

ENSAI

Manuel SAMUELIDES



Plénière : mai 2014 /2 (6 établissements)

Dossier 15 novembre 2013 – Mission entre le 15 janv. et le 28 fév.2014

Centrale Nantes

Renaud BALAGUER



ESBS

Sandrine JAVELAUD



Mines de Nantes

Jean-Léon HOUZELOT

Plénière : juin 2014/1 (6 établissements)

Dossier 15 décembre 2013 – Mission entre le 15 fév. et le 30 mars 2014

ESEO
Noel BOUFFARD

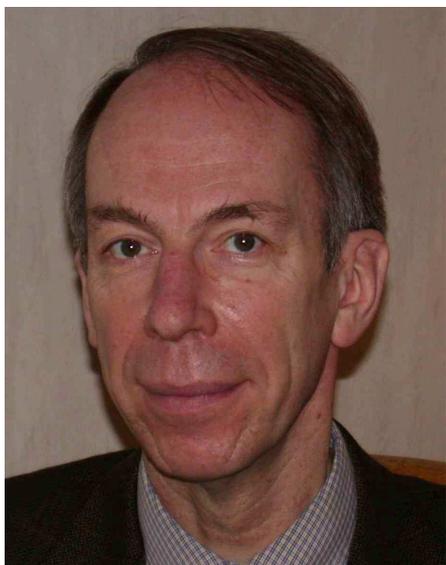


ESA Angers
Sandrine JAVELAUD

ESAIP
Laurent MAHIEU

Dossier 15 décembre 2013 – Mission entre le 15 fév. et le 30 mars 2014

Ecole du Génie
Anne-Marie JOLLY



ESITPA
Bernard ROMAN-AMAT



ESIGELEC
Olivier GENDRY

+ les Hors Périodique en 2013-2014 : Renouvellements d'habilitation

- ✓ IPB formation continue (A. Smith)
- ✓ IPB, ENSCBP (A. Smith)
- ✓ IPB, ENSEGID (R. Balaguer)
- ✓ Université Toulouse 3 (H. Coppier)
- ✓ ENSIACET (JL Houzelot)
- ✓ CUFR Champollion (L. Mahieu)
- ✓ 3IL (N. Bouffard)
- ✓ Agroparistech (M. Pinkus)
- ✓ ENSM (L. Mahieu)
- ✓ UTC (N. Clavelloux)
- ✓ UTT (N. Bouffard)
- ✓ ESI Reims (J. Schwartzentruber)

Ecole Centrale Pékin (RP Martin)
ESITC Metz (A. Jeneveau)
ENSIGTI (R. Jacquot)
Polytech'Nice (P. Gaillard)
ESIREM Dijon (JM Théret)
ENSMA Poitiers (Y. Bréval)
ENSIP Poitiers (C. Cabassud)

+ les Hors Périodique en 2013-2014 : demandes de création

✓ Nouvelles spécialités ?

- ✓ EPF (M. Peyrade)
- ✓ Télécom Physique Strasbourg (C. Deumié)
- ✓ IPB, ENSC (A. Jeneveau)

✓ Extensions à l'apprentissage ?

- ✓ Mines de Nancy (M. Théret)
- ✓ ENSAIA (D. Pareau)
- ✓ ENSISA (C. Meunier)
- ✓ INSA Toulouse (P. Ray)
- ✓ EPITA (A. Reichart)

✓ Nouvelle école ?

- ✓ Centre des Hautes Etudes de la Construction d'Arcueil (R. Jacquot)
- ✓ Mines de Douai + ISPA (G. Santini)

+ les demandes d'admissions par l'état en 2013-2014 /3

✓ En Europe

- ✓ Université de Mons (B. Remaud) (Belgique)
- ✓ Université libre de Bruxelles (P. Fleischmann) (Belgique)
- ✓ Polytechnico Turin (Italie)
- ✓ Univ. Technique de Sofia (AM Jolly) (Bulgarie)
- ✓ Univ. Techn. De chimie/métallurgie de Sofia (J. Moreau) (Bulgarie)

✓ En Asie

- ✓ Ecole d'aviation civile de Tianjin (RP Martin) (Chine)
- ✓ Université de Danang et Hochiminh (C. Cabassud) (Vietnam)

✓ Au moyen Orient

- ✓ Art, science and technology Un. (A. Jeneveau) (Liban)

Etablissements audités

- ✓ 41 dans le cadre du périodique
- ✓ 25 dans le cadre du hors périodique
- ✓ 8 établissements étrangers

Et tout est déjà planifié
C'est la nouveauté 2013 !

✓ **74 établissements**



Bon courage pour ceux et celles qui ont des dossiers à constituer ...

Après votre passage en plénière nous souhaitons vous revoir

... le plus tard possible

Merci pour votre attention