

29 SEPTEMBRE 2023



POLYTECH<sup>®</sup>  
GRENOBLE

40 ANS

depuis  
1983

# 40 ANS POLYTECH GRENOBLE

► ISÈRE

Universités

Création d'un titre d'ingénieur en géotechnique  
**Haroun Tazieff pour la leçon inaugurale...**

Leçon inaugurale de prestige que celle qui s'est déroulée vendredi à l'Université scientifique et médicale de Grenoble, dont le président est Maurice Tanche.

C'est en effet Haroun Tazieff, commissaire à l'étude et la prévention des risques naturels majeurs, qui a symboliquement et magistralement assuré la leçon, donnant ainsi tout l'éclat voulu à l'enseignement d'ingénieur en géotechnique et au diplôme, dont l'Université vient de se voir accorder l'habilitation.

« Votre compétence et votre renommée. M. le Commissaire, nous permettez de donner un certain éclat à l'enseignement que vous inaugurez et qui, pour l'Université scientifique et médicale de Grenoble, a une valeur symbolique », déclarait d'entrée de jeu le président Tanche.

Et de poursuivre encore : « En effet, cet enseignement concrétise l'habilitation que nous avons obtenue cette année du ministère pour créer le titre d'ingénieur dans le domaine de la géotechnique. C'est un événement important, car peu d'universités en France peuvent afficher cette possibilité, et il s'agit bien là de notre aptitude à amener nos étudiants de la maîtrise des sciences et techniques du même nom à un plus haut niveau dans un domaine d'enseignement et de recherche de tradition fort ancienne à Grenoble ».

Cet enseignement dispensé désormais à Grenoble se démarque en de nombreux points, ne serait-ce que parce qu'il s'agit d'un diplôme d'ingénieur donné à l'Université. Mais retenons encore que le découpage pédagogique de cette filière universitaire ne suit pas le schéma classique dans lequel les enseignements sont concentrés en première année. Ils se trouvent ici répartis sur tout le cursus conduisant ainsi à une formation équilibrée, en alternance entre matières fondamentales et appliquées.

De plus, il a été décidé d'ouvrir très largement sur la question des risques naturels. La 1<sup>re</sup> année comporte ainsi un stage de 6 mois sur le terrain avec le personnel du Génie civil et un enseignement de 6 mois en quatre modules dont le thème principal concerne « justement » les risques naturels.



D'un commissariat à une délégation

« Cette leçon inaugurale, je ne l'ai pas préparée », devait alors déclarer avec humour et intelligence qu'on lui connaît Haroun Tazieff. Voilà deux ans et demi (et il s'est plu à le rappeler) qu'il a été nommé auprès du Premier ministre commis-

saire à l'Etude et la Prévention des Risques naturels majeurs. « Il s'agit bien ici de minimiser les effets des catastrophes naturelles sur notre société, et d'employer un mélange de mon métier d'ingénieur et de celui de naturaliste ».

Et de rappeler, au travers d'anecdotes, de projections, de croquis et graphiques, que sa mission se décompose en deux grands chapitres : la prévention et l'amélioration des secours.

La prévention... elle passe nécessairement par la provision, mais aussi par l'action et les travaux de prévention (c'est le parapluie par exemple).

Le deuxième chapitre, c'est l'amélioration des secours et l'aide aux victimes que Haroun Tazieff classe en trois catégories : les blessés, les indemnes (mais qui ont pu tout perdre) et les morts.

De cet exposé vivant (dont Maurice Tanche devait dire « qu'il démontrait que la démarche scientifique existait non seulement dans un laboratoire, mais aussi au contact de la réalité », on retiendra encore la grande nouveauté : le Commissariat à la prévention est désormais transformé en délégation, ce qui signifie une reconnaissance des travaux effectués, mais aussi une audience présente et à venir accrue. Cela finalement résonnera percutoire lorsque l'on connaît le charisme et l'art inné de vulgarisation et d'intéressement que possède Haroun Tazieff.

F.C.



# 8 décembre 1983

L'Université Grenoble-I ( Université Scientifique et Médicale de Grenoble – USMG) est habilitée par la CTI à délivrer un diplôme d'ingénieur. (Décret n° 83-1062)

La Maîtrise Sciences et techniques en « **Géotechnique** » s'efface devant spécialité d'ingénieur du même nom.

*C'est un événement important, car peu d'universités en France peuvent afficher cette possibilité,*

*Président de l'USMG, Maurice Tanche*

# Première promotion au premier trimestre 1985

9 étudiants recrutés et diplômés dans des conditions particulières



**1986** Habilitation de la filière d'ingénieur « **Informatique Industrielle et Instrumentation** - 3I »

**1991** création des filières d'ingénieur « **Sciences et Génie des Matériaux - SiGMa** » et « **Prévention des Risques Industriels, Hygiène, Sécurité, Environnement – PRIHSE** »



Bâtiment de physique,  
campus univ

**9 septembre 1993** Création de

**l'Institut des Sciences et  
Techniques de Grenoble (I.S.T.G.),**

Institut interne à l'Université Grenoble-I, habilité le 3 novembre 1993 à délivrer le diplôme d'ingénieur dans 4 spécialités. (Décret n° 93-1087 puis Arrêté du 3 novembre 1993)



**1990** Création du **Réseau Eiffel** que  
l'ISTG rejoint en mars **1998**



# Première Remise des Diplômes en septembre 1994



# En dehors du campus à SMH... un lieu pour accueillir l' I.S.T.G...



**D. CORDARY**

# 1<sup>ère</sup> pierre : novembre 1995



**1<sup>er</sup> septembre 1996** Installation dans les nouveaux locaux





**1999** filière d'ingénieur « **Réseaux Informatiques et Communication Multimédia - RICM** »

**2000** création de la filière « **Technologies de l'Information pour la santé - TIS** »

**2002** filière par apprentissage « **Electronique et Informatique Industrielle – E2i**» 

Polytech'Grenoble

## **4 septembre 2002** Création de **l'Ecole Polytechnique de l'Université Grenoble-I**

Ecole interne à l'Université Grenoble-I, qui est un centre polytechnique universitaire, habilitée le 3 novembre 1993 à délivrer le diplôme d'Ingénieur dans 6 spécialités (Décret n° 2002-1145)

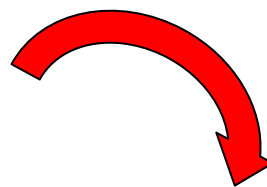
Il faut agrandir...



D. CORDARY

# Cuvée prometteuse pour l'ISTG

Le cru 2001 résulte de l'assemblage de quatre cépages à l'atypicité bien marqué. Il a été l'objet d'un élevage méticuleux de trois ans dans nos chais. Je suis en mesure aujourd'hui de vous en dévoiler la composition, 41 diplômés en « géotechnique », 59 en « informatique industrielle et instrumentation », 50 en « prévention des risques industriels, hygiène, sécurité, environnement » et 41 en « sciences et génie des matériaux ».



**Polytech'Grenoble**

## Nouveaux ingénieurs

Ce fut longtemps l'ISTG, Institut des sciences et technologies de Grenoble. Depuis le 4 octobre 2002, on parle désormais de Polytech'Grenoble, École polytechnique de l'université Grenoble-I. École d'ingénieurs rattachée à l'université, Polytech'Grenoble forme des ingénieurs dans des secteurs transdisciplinaires et comporte six filières : géotechnique, informatique industrielle et instrumentation, prévention des risques industriels, hygiène, sécurité, environnement, sciences et génie des matériaux, réseaux informatiques et communication multimédia et technologies de l'information pour la santé.

Vendredi, dans la grande salle des spectacles de l'Heure Bleue, ils étaient 267 à recevoir leurs diplômes d'ingénieurs. Accompagnés de leurs familles, de leurs amis, ils étaient venus célébrer la fin de leurs études. Une tradition qui remonte à dix ans et à laquelle Daniel Cordary, directeur de Polytech'Grenoble, n'a pas



**Daniel Cordary, directeur de Polytech'Grenoble a salué les nouveaux diplômés.**

manqué de rappeler son attachement.

Désormais munis de leurs diplômes, les nouveaux ingénieurs vont voler de leurs propres ailes. Première étape de cette nouvelle vie : l'entrée dans la vie professionnelle. ■

2003



## Extension de l'ISTG "POLYTECH Grenoble"

Création de 2300 m<sup>2</sup> de locaux d'enseignements supplémentaires  
Création de 150 m<sup>2</sup> de bureaux complémentaires  
Extension de la cafétéria (70 m<sup>2</sup>)  
Aménagement d'un garage à vélos

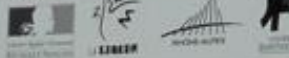
Durée des travaux : 14 mois  
Date de livraison : mai 2004

### FINANCEMENT

XI<sup>ème</sup> Contrat de Plan Etat Région : 3 048 980 €  
Grenoble-Alpes Métropole : 1 219 952 €  
Région Rhône-Alpes : 914 694 €  
Etat (ministère de l'éducation nationale et de la recherche) : 914 694 €

Autres financements :  
Grenoble-Alpes Métropole : 867 966 €  
Université Joseph Fourier : 686 021 €

Maitre d'ouvrage :  
La Métro  
Maitre d'œuvre :  
Cabinet ARTIS,  
architecte mandataire



*La deuxième tranche en chantier*



*Toujours  
les fondations  
d'abord*



**2004** livraison de la  
deuxième tranche :  
Une extension de  
2300 m<sup>2</sup>



# 2003 Création du Réseau Polytech regroupement des Ecoles Polytechniques Universitaires (EPU)



# 2005 Création de Cycle préparatoire PIP

**Passport Ingénieur Polytech qui deviendra le PEIP**  
**Inscription des 18 premiers bacheliers à Grenoble...**

# Février 2008 : changement de directeur



*René- Louis INGLEBERT*

**A POLYTECH GRENOBLE :**

**mise en place du TRONC COMMUN**

**contrat d'initiatives citoyennes (POLYPOINTS...)**

# Sogeti préempte la promo 2007 - 2010



## Sogeti préempte toute une promo d'élèves ingénieurs

Du jamais-vu ! Pour être certaine de disposer des compétences dont elle va avoir besoin dans les prochaines années, la SSII Sogeti s'est engagée à embaucher l'intégralité des élèves de la promotion 2007-2010 de Polytech Grenoble (ici avec Christian

Régions). Libre à eux, bien sûr, de décliner la proposition, mais ceux qui l'acceptent sont assurés de signer un contrat à durée indéterminée à l'issue de leur scolarité, à la seule condition de décrocher leur diplôme. L'entreprise les suivra et les accompagnera tout au long de leurs études



2008

## Isère Implantation d'Ikéo à Saint-Martin-d'Hères

JCDecaux

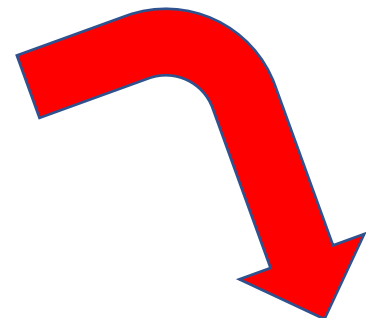
**PAS BESOIN  
D'AVOIR FAIT POLYTECH  
POUR MONTER  
VOS MEUBLES**



**IKEA OUVRE LE 17 OCTOBRE  
À ST-MARTIN-D'HÈRES**  
Comme vous, nous aimons l'innovation.

**IKEA**  
www.IKEA.fr

**4 juin 2008 : Décision de l'ensemble des écoles Polytech de rejoindre le concours Geipi pour le recrutement des élèves en PeiP, ce concours devenant dès 2009 le concours Geipi-Polytech**



*groupe des écoles publiques d'ingénieurs à  
préparation intégrée*



# Février 2013 Nouvelle directrice :

Françoise Delpech



ET des chantiers se mettent en route... Mise en place de missions :

- Amélioration Continue
- Responsabilité sociétale et handicap
- Développement Durable
- Equité professionnelle

Première promotion des PeiP C

# Entre 2013 à 2020 Ouverture des contrats de Professionnalisation en 5A

Géotechnique et Génie Civil

- TIS
- PRI
- Matériaux

Grenoble Alpes

SEPT	OCT	NOV	DEC	JANV	FEV	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPT
jeu 01	sam 01	mar 01	jeu 01	dim 01	mer 01	mer 01	sam 01	ven 01	jeu 01	sam 01	mar 01	ven 01
ven 02	dim 02	mer 02	jeu 02	dim 02	mer 02	jeu 02	dim 02	mer 02	ven 02	dim 02	mer 02	ven 02
sam 03	lun 03	jeu 03	sam 03	lun 03	mer 03	jeu 03	dim 03	mer 03	ven 03	dim 03	mer 03	ven 03
dim 04	mar 04	ven 04	dim 04	mar 04	ven 04	dim 04	mar 04	ven 04	dim 04	mar 04	ven 04	dim 04
lun 05	mer 05	jeu 05	sam 05	lun 05	mer 05	jeu 05	dim 05	mer 05	ven 05	dim 05	mer 05	ven 05
mar 06	jeu 06	dim 06	mar 06	ven 06	dim 06	mer 06	jeu 06	sam 06	lun 06	mer 06	ven 06	dim 06
mer 07	ven 07	lun 07	mer 07	dim 07	mer 07	jeu 07	dim 07	mer 07	ven 07	dim 07	mer 07	ven 07
jeu 08	sam 08	mar 08	jeu 08	dim 08	mer 08	jeu 08	dim 08	mer 08	ven 08	dim 08	mer 08	ven 08
ven 09	dim 09	mer 09	jeu 09	dim 09	mer 09	jeu 09	dim 09	mer 09	ven 09	dim 09	mer 09	ven 09
sam 10	lun 10	jeu 10	sam 10	lun 10	mer 10	jeu 10	dim 10	mer 10	ven 10	dim 10	mer 10	ven 10
dim 11	mar 11	ven 11	dim 11	mar 11	ven 11	dim 11	mar 11	ven 11	dim 11	mar 11	ven 11	dim 11
lun 12	mer 12	jeu 12	dim 12	mar 12	ven 12	dim 12	mer 12	ven 12	dim 12	mar 12	ven 12	dim 12
mar 13	jeu 13	dim 13	mar 13	ven 13	dim 13	lun 13	jeu 13	sam 13	lun 13	jeu 13	dim 13	mar 13
mer 14	ven 14	lun 14	mer 14	jeu 14	dim 14	mar 14	ven 14	dim 14	mer 14	ven 14	lun 14	mer 14
jeu 15	sam 15	mar 15	jeu 15	dim 15	mer 15	jeu 15	dim 15	mer 15	ven 15	dim 15	mer 15	ven 15
ven 16	dim 16	mer 16	jeu 16	dim 16	mer 16	jeu 16	dim 16	mer 16	ven 16	dim 16	mer 16	ven 16
sam 17	lun 17	jeu 17	sam 17	lun 17	mer 17	jeu 17	dim 17	mer 17	ven 17	dim 17	mer 17	ven 17
dim 18	mar 18	ven 18	dim 18	mar 18	ven 18	dim 18	mar 18	ven 18	dim 18	mar 18	ven 18	dim 18
lun 19	mer 19	jeu 19	dim 19	mar 19	ven 19	dim 19	mer 19	ven 19	dim 19	mar 19	ven 19	dim 19
mar 20	jeu 20	dim 20	mar 20	ven 20	dim 20	lun 20	jeu 20	sam 20	lun 20	jeu 20	dim 20	mar 20
mer 21	ven 21	lun 21	mer 21	jeu 21	dim 21	mer 21	jeu 21	dim 21	mer 21	ven 21	lun 21	mer 21
jeu 22	sam 22	mar 22	jeu 22	dim 22	mer 22	jeu 22	dim 22	mer 22	ven 22	dim 22	mer 22	ven 22
ven 23	dim 23	mer 23	jeu 23	dim 23	mer 23	jeu 23	dim 23	mer 23	ven 23	dim 23	mer 23	ven 23
sam 24	lun 24	jeu 24	sam 24	lun 24	mer 24	jeu 24	dim 24	mer 24	ven 24	dim 24	mer 24	ven 24
dim 25	mar 25	ven 25	dim 25	mar 25	ven 25	dim 25	mar 25	ven 25	dim 25	mar 25	ven 25	dim 25
lun 26	mer 26	jeu 26	dim 26	mar 26	ven 26	dim 26	mer 26	ven 26	dim 26	mar 26	ven 26	dim 26
mar 27	jeu 27	dim 27	mar 27	ven 27	dim 27	lun 27	jeu 27	sam 27	lun 27	jeu 27	dim 27	mar 27
mer 28	ven 28	lun 28	mer 28	jeu 28	dim 28	mer 28	jeu 28	dim 28	mer 28	ven 28	lun 28	mer 28
jeu 29	sam 29	mar 29	jeu 29	dim 29	mer 29	jeu 29	dim 29	mer 29	ven 29	dim 29	mer 29	ven 29
dim 30	lun 30	jeu 30	dim 30	mar 30	ven 30	dim 30	mer 30	ven 30	dim 30	mar 30	ven 30	dim 30
ven 31	dim 31	mer 31	jeu 31	dim 31	mer 31	jeu 31	dim 31	mer 31	ven 31	dim 31	mer 31	ven 31
sept-22	oct-22	nov-22	dec-22	janv-23	fev-23	mars-23	avr-23	mai-23	juin-23	juillet-23	août-23	sept-23

■ Temps en formation   
 ■ Jour férié   
 ■ Temps en entreprise   
 ■ Interruptions pédagogiques

**11 septembre 2015** Décret n° 2015-1132  
portant création de l'Université Grenoble  
Alpes : fusion des trois universités  
grenobloises



Polytech Grenoble devient l'Ecole Polytechnique  
Universitaire de l'Université Grenoble  
Alpes



**2017** Certification ISO 9001 – 2015



# 2017 Création de la Fondation Polytech

Fondation Partenariale dont les membres fondateurs sont les présidents des 13 universités qui portaient des écoles Polytech

## Les fondements du réseau 15 Ecoles en 2020 :

- o Ecoles Publiques, MESRI, Interne Université, L713-9, L713-2, Ingénieurs de spécialité
- o Adhérer à la marque Polytech (et à la charte graphique) et être en capacité de la défendre
  - o Adhérer au Parcours des Ecoles d'ingénieurs Polytech (PEIP)
  - o Adhérer aux procédures d'admission communes
  - o Adhérer au règlement des études commun
  - o Adhérer aux valeurs et engagements du réseau

Exigence & créativité

Respect & ouverture

POLYTECH

**DES VALEURS PARTAGÉES**

ÉCOLES D'INGÉNIEURS POLYTECHNIQUES DES UNIVERSITÉS

Responsabilité & transparence

Anticipation & esprit d'équipe

ANGERS # ANNECY-CHAMBERY # CLERMONT-FERRAND # GRENOBLE # LILLE LYON # MARSEILLE # MONTPELLIER # NANCY # NANTES # NICE SOPHIA ORLÉANS # PARIS-SORBONNE # PARIS-SUD # TOURS

2019

# 31 Octobre 2019

Création de l'Ecole  
Polytechnique Universitaire de l'Institut  
Polytechnique de Grenoble suite au  
décret de création de l'Université Grenoble Alpes en tant  
qu'Établissement Public Expérimental (Décret n° 2019-1123)



## Grenoble INP – UGA Institut d'ingénierie et de management



**8** écoles + **39** laboratoires

**8 300** étudiants et étudiantes

**1 300** personnels enseignants-chercheurs,  
administratifs et techniques

# Mars 2020 : Années Covid..

et nouvelle directrice ...Céline DARIE



LA FRESQUE  
DU CLIMAT

## La Fresque du Climat à Polytech



## Journée Polytech Pro

GRENOBLE  
**INP**  
UGA

**POLYTECH**  
GRENOBLE

## Remise des diplômes 2021




## Déménagement temporaire de Polytech Grenoble

## Juin 2021

# International : mini 17 sem



- 150 partenaires internationaux dans plus de 30 pays




**POLYTECH**

**CHARTRE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE ET  
RESPONSABILITÉ SOCIÉTALE**

Charte validée le 19 novembre 2020  
par le Conseil d'administration de  
la Fondation partenariale Polytech

Signature des directeur.ices des écoles du réseau Polytech





**DDRS : sensibilisation et plus ...  
au cœur des enseignements...**

**HVSS : Tolérance ZERO**

Charte d'information et de prévention  
**Violences sexistes et sexuelles  
et culture du consentement**



UGA  
Université Grenoble Alpes

**Charte de  
BONNE  
Conduite**

OBTENIR SON PERMIS





# Le club partenaire...49 membres



POLYTECH<sup>®</sup>  
GRENOBLE



# Diplomé.es depuis 1985...



- 1220 Géotechnique / GGC
- 1520 3I -> IESE
- 1306 PRIHSE -> PRI -> GeRI
- 1126 SiGMa -> MATERIAUX
- 892 RICM -> INFO
- 555 TIS
- 302 E2i
  
- **6921 POLYTECH GRENOBLE**

**40 ans d'histoire...**  
**40 ans d'histoires**

**Un personnel toujours dévoué, investi,  
enthousiaste, dynamique et partant pour  
de nouveaux projets...**

**Des histoires humaines...des naissances...  
et le souvenir de ceux et celles qui depuis  
nous ont quittés, élèves, personnels  
et ancien.nes...**



# 2023



29 SEPTEMBRE 2023

POLYTECH  
GRENOBLE

40 ANS

depuis  
1983



# 1983

## LES INGÉNIEUR.ES DE DEMAIN DEPUIS 40 ANS