iESF

SOCIÉTÉ DES INGÉNIEURS ET SCIENTIFIQUES DE FRANCE

PMIS

PROMOTION DES MÉTIERS DE L'INGÉNIEUR ET DU SCIENTIFIQUE POUR UN AVENIR AMBITIEUX ET ÉPANOUISSANT

www.iesf.fr

Vous êtes :

pour un avenir professionnel
évolutif et valorisant

JE SUIS...

créatif
curieux
dynamique

J'AIME...

le travail en équipe
voyager
mais aussi pouvoir travailler en solo
travailler dans un contexte international
vivre avec mon temps
mener des projets jusqu'au bout

J'AI DES DISPOSITIONS EN...

méthode
techniques
analyse
organisation du travail
communication
management

Vous choisissez

les métiers de l'ingénieur,
une variété d'opportunités
pour valoriser votre potentiel
et vos aspirations !

Innover
c'est inventer,
développer,
produire
et vendre.

Exemples de domaines d'activités

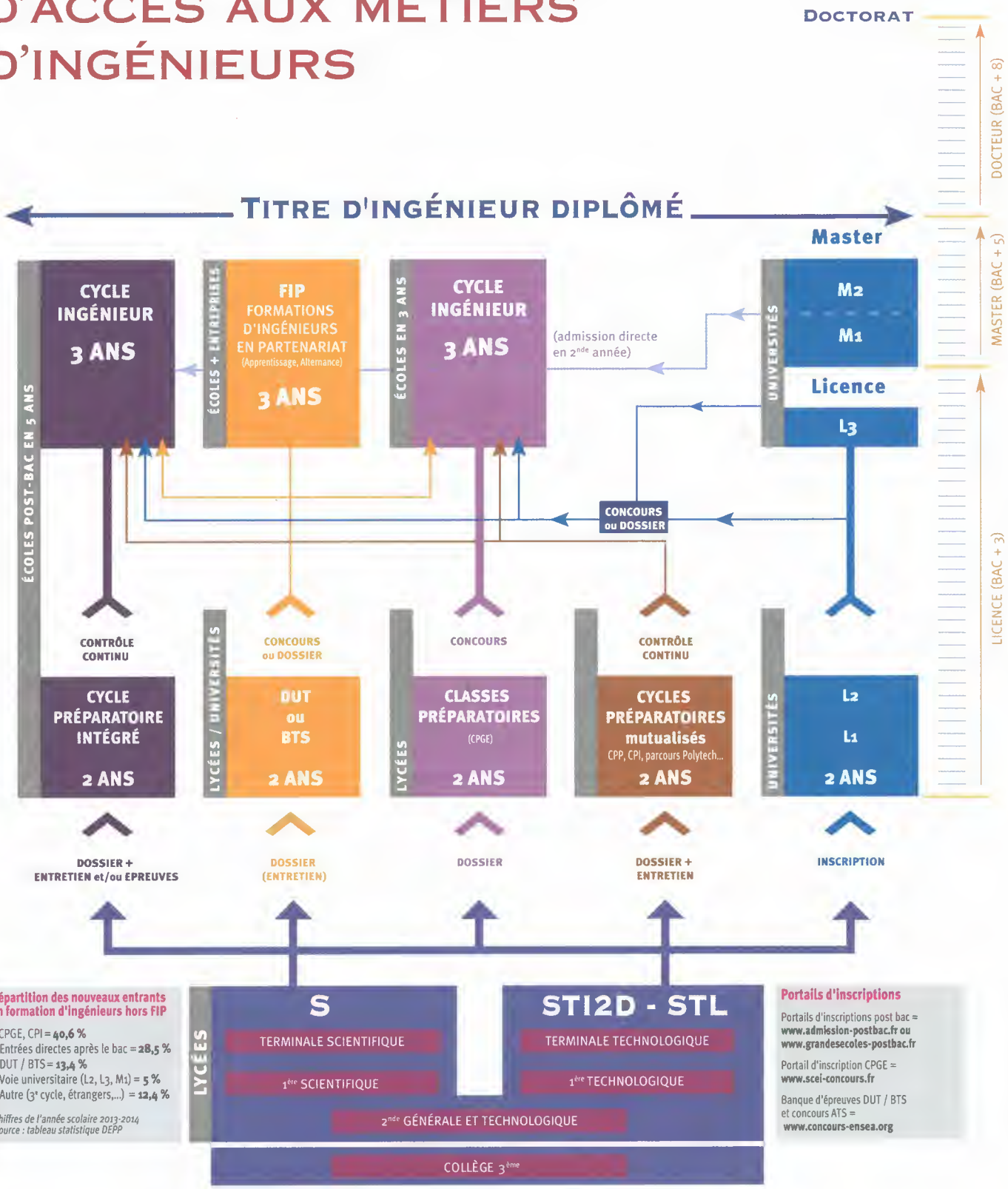
- aéronautique • espace
- automobile • ferroviaire
- agronomie • agroalimentaire
- chimie • génie biologique
- défense • armement
- électronique • robotique
- énergie • nucléaire
- développement durable
- environnement
- hygiène et sécurité
- génie civil • urbanisme
- bâtiments • travaux publics
- informatique (SSII)
- système d'information
- télécommunications
- logistique • génie industriel
- ingénierie
- matériaux • métallurgie • sidérurgie
- moteurs • machines • thermique
- sciences de la terre • géologie
- services • banques • assurances
- santé
- transports
- textile habillement
- sports et loisirs
- fonction publique
- organismes publics de recherche

Un ingénieur ne travaille pas seul,
il fait partie d'une équipe,
il a des fournisseurs et des clients,
internes ou externes à l'entreprise.
Il travaille pour atteindre
des objectifs.
Il doit savoir communiquer.

Exemples de fonctions exercées

- ingénieur de recherche
- ingénieur développement
- ingénieur méthodes
- ingénieur production
- ingénieur qualité
- ingénieur hygiène et sécurité
- ingénieur technico-commercial
- ingénieur logistique
- ingénieur d'essai
- ingénieur système
- ingénieur projet
- ingénieur conseil
- ingénieur en statistiques
- ingénieur en finances
- ingénieur expert
- directeur technique
- directeur de projet
- directeur d'usine
- directeur général
- président
- enseignant chercheur
- chercheur académique CNRS, INSERM...

Principales filières d'accès aux métiers d'ingénieurs



Répartition des nouveaux entrants en formation d'ingénieurs hors FIP

- CPGE, CPI = **40,6 %**
- Entrées directes après le bac = **28,5 %**
- DUT / BTS = **13,4 %**
- Voie universitaire (L2, L3, M1) = **5 %**
- Autre (3e cycle, étrangers,...) = **12,4 %**

Chiffres de l'année scolaire 2013-2014
Source : tableau statistique DEPP

Portails d'inscriptions

Portails d'inscriptions post bac = **www.admission-postbac.fr ou www.grandesecoles-postbac.fr**

Portail d'inscription CPGE = **www.scei-concours.fr**

Banque d'épreuves DUT / BTS et concours ATS = **www.concours-ensea.org**

IESF
Société des Ingénieurs et Scientifiques de France
7, rue Lamennais - 75008 Paris
Tél. 01 44 13 66 88
www.iesf.fr

CEFI
Comité d'études sur les formations d'ingénieurs
7, rue Lamennais - 75008 Paris
Tél. 01 42 89 15 73
www.cefi.org

EXEMPLES DE FONCTIONS EXERCÉES PAR LES INGÉNIEURS

Recherche & Technologie
Conception & développement
Industrialisation
Méthodes
Essais
Production
Maintenance
Achats
Logistique
Qualité / Contrôle Qualité
Hygiène & Sécurité
Environnement
Marketing & Commercial
Support Client
Systèmes d'information
Logiciels
Gestion de Projet
Contrôle de gestion
Finance
Stratégie
Direction d'usine
Direction Générale

INGENIEUR DEMAIN

EXEMPLES DE DOMAINES D'ACTIVITÉS POUR INGÉNIEURS

Agronomie & Agriculture
Mines & carrières
Sidérurgie & Métallurgie
Energie
Chimie
Aéronautique & spatiale
Mécanique
Automobile
Ferroviaire
Electrique
Electronique
Défense & Sécurité
Construction navale
Télécommunications
Ingénierie
Informatique (SSII)
Travaux Publics
Bâtiments & Génie Civil
Transports
Eau / Déchets
Banques / Assurances
Enseignement
Sports & loisirs
Santé

Un ingénieur ne travaille pas seul, il fait partie d'une équipe, il a des fournisseurs et des clients, internes ou externes à l'entreprise. Il travaille pour atteindre des objectifs. Il doit savoir communiquer.

www.iesf.fr

INGENIEURS ET SCIENTIFIQUES DE FRANCE

NFORMATION...
TCHIC TCHIC TCHOC TCHIC TCHIC TCHIC TCHIC TCHIC TCHIC TCHIC TCHIC TCHIC TCHIC TCHIC TCHUC
HAHAHA BLABLA BLABLA BLABLABLA BLABLA BLABLA BLABLA BLA
...LOISIRS...
... ENVIRONNEMENT...
LE CYCLE DU PAPIER
... SANTÉ...
MODE D'EMPLOI
... ESPACE...
MAIS QUEL EST DONC LE POINT COMMUN À TOUT CELÀ ?!
C'EST DONC ÇA !!
NOÔÔON ?
DERRIÈRE TOUT CELA, IL Y A DES INGÉNIEURS !!