





# ENFOQUE SOBRE LAS ESCUELAS DE INGENIERÍA

Existen más de **200 escuelas** de ingeniería en Francia, públicas o privadas.

## La duración de estos estudios varía entre 3 y 5 años:

- 3 años si se ingresa superando el proceso de selección basado en un examen de acceso tras 2 años en las "classes préparatoires".
- 5 años si se ingresa a través del expediente tras aprobar el Baccalauréat. Más de 150 escuelas seleccionan a sus alumnos a partir de su expediente académico. En ambos casos el alumno obtendrá un título de ingeniero superior.

Las escuelas con primer ciclo integrado « **prépa intégrée** » propio a una escuela o a una red de escuelas, ofrecen una carrera de cinco años, sin prueba selectiva de acceso tras los dos primeros años.

Cada escuela o red de escuelas tiene sus propias condiciones de acceso. Conviene informarse lo antes posible.

Cada prueba selectiva de acceso "concours" corresponde a una única candidatura de entre las 12 autorizadas por el portal admission-postbac, en la sección "formación de ingeniería".

## LAS ESCUELAS DE INGENIERÍA ACCESIBLES DIRECTAMENTE DESPUÉS DEL BACCALAURÉAT

# LAS ESCUELAS DEL « CONCOURS AVENIR BAC »: RED DE 6 "GRANDES" ESCUELAS

#### http://www.concoursavenir.fr/

A partir de los expedientes de los alumnos, las escuelas seleccionan a un primer grupo denominado « Grands classés ». Éstos quedarán exentos de las pruebas escritas.

Ver información práctica en APB sobre el procedimiento de admisión: www.admission.postbac.fr

Tasas de matrícula: 110€

Las pruebas escritas, solo para los alumnos de la rama S, tendrán lugar el domingo 8 de mayo de 2016.

Importante: Las pruebas escritas pueden realizarse en los centros de la red AEFE, siempre y cuando haya un número suficiente de alumnos matriculados.

**CONCOURS ADVANCE: RED DE 3 ESCUELAS** 

Ver información práctica en APB sobre el procedimiento de admisión: www.admission.postbac.fr

Tasas de matrícula: 85€

http://www.ecole-ingenieurs.com/concours-terminales-s.aspx

- A partir de los expedientes de los alumnos, las escuelas seleccionan a un primer grupo denominado « Grands classés ». Los «Grands classés» recibirán la respuesta por correo electrónico y quedarán exentos de las pruebas orales y escritas.

Las pruebas orales se realizarán a mediados de marzo y las pruebas escritas el 30 de abril de 2016.

- Clasificación tras las pruebas orales (para los candidatos que no son todavía « Grands Classés ») y selección de un segundo grupo de « Grands classés » que quedarán exentos de las pruebas escritas.

- Clasificación definitiva tras las pruebas escritas.

Importante: Las pruebas escritas pueden realizarse en los centros de la red AEFE, siempre y cuando haya un número suficiente de alumnos matriculados, y los orales por video-conferencia.

**CONCOURS ALPHA: RED DE 7 ESCUELAS** 

Ver información práctica en APB sobre el procedimiento de admisión: www.admission.postbac.fr

Tasas de matrícula: 100€

El procedimiento se realizará en 2 fases: estudio del expediente académico y pruebas escritas el 7 de mayo de 2016.

Importante: Las pruebas escritas pueden realizarse en los centros de la res AEFE, siempre y cuando haya un número suficiente de alumnos matriculados. Los orales se realizarán por video-conferencia. embargo, todos los alumnos de la red de la AEFE pueden estar exentos de las pruebas escritas, siempre y cuando hagan la solicitud (seleccionar "candidats hors métroplole et La Réunion" en la web APB)

http://www.concours-alpha.fr/le-concours/

**CONCOURS PUISSANCE 11: RED DE 12 ESCUELAS** 

Ver información práctica en APB sobre el procedimiento de admisión: www.admission.postbac.fr

Tasas de matrícula: 130€

Procedimiento de admisión: Expediente escolar, carta de motivación y pruebas escritas

Fechas de las pruebas escritas: 14 de mayo de 2016

Los alumnos que hayan obtenidos las calificaciones más altas en su expediente se considerarán "grands classés" y estarán exentos de las pruebas escritas.

http://www.concourspuissance11.fr/concours-ecoles-ingenieurs.html

**Importante**: Se pueden conceder exenciones de pruebas escritas a aquellos candidatos de los centros de la AEFE que residan muy lejos de los centros de exámenes deslocalizados.

#### **CONCOURS GEIPI - POLYTECH: RED DE 30 ESCUELAS**

Tasas de matrícula: 60€

http://www.geipi-polytech.org/le concours



Importante: La entrevista de motivación podrá realizarse mediante video conferencia en los liceos de la red de la AEFE y para los centros de las pruebas escritas todo dependerá del número de alumnos inscritos. Existen alrededor de 80 centros para las pruebas escritas entre Francia y otros países. La apertura de un centro para las pruebas escritas viene condicionada por el número de candidatos interesados (el número mínimo ha de ser 4. Más información en recrut@enit.fr). En el caso de que no existiera un centro para las pruebas escritas en el país del candidato, el candidato puede remitirse al reglamento del examen de acceso, disponible en el enlace siguiente www.geipi-polytech.org

INSTITUTOS NACIONALES DE CIENCIAS APLICADAS (INSA): 6 INSTITUTOS PÚBLICOS + 1 INSTITUTO INTERNACIONAL INSA EURO-MEDITERÁNEO EN FEZ EN MARRUECOS + 5 ESCUELAS ASOCIADAS

Ver información práctica en APB sobre el procedimiento de admisión: www.admission.postbac.fr

Tasas de matrícula: 95€

Procedimiento de admisión: Estudio del expediente y posible entrevista.

Fechas de las entrevistas: entre el 21 de abril y el 4 de mayo de 2016

## http://admission.groupe-insa.fr/candidater#tab1

Para aquellos alumnos candidatos AEFE seleccionados para pasar una entrevista a la que no puedan acudir se les asignará como calificación la nota media de las entrevistas. Por lo tanto, los candidatos no se consideran ausentes en las pruebas. No habrá ni videoconferencia ni entrevista por SKYPE. La solicitud de admisión en una formación internacional solo se estudia si el alumno ha sido previamente aceptado en un INSA.

Candidaturas específicas para el acceso a las formaciones internacionales: más información en: service des admissions du groupe INSA – Tél. +33 (0)4 72 43 81 25 –correo electrónico: admiss@insa-france.fr

# UNIVERSIDAD DE TECNOLOGÍA: 3 UNIVERSIDADES

Ver información práctica en APB sobre el procedimiento de admisión: www.admission.postbac.fr

Tasas de matrícula: 95€

Procedimiento de admisión: Expediente + Entrevista de motivación individual o en grupo.

Los candidatos de los centros de la red de la AEFE quedarán exentos de las pruebas orales si presentan un justificante de domicilio.

## www.utc.fr

# ESCUELAS NACIONALES DE INGENIERÍA: 4 ESCUELAS

Ver información práctica en APB sobre el procedimiento de admisión: www.admission.postbac.fr

Tasas de matrícula: 50€

Fechas de las pruebas: desde el 22 de abril hasta el 22 de mayo de 2016

Procedimiento de admisión: Expediente + Entrevista oral de motivación. Tras el estudio del expediente, los mejores candidatos quedarán exentos de la prueba oral y serán admitidos directamente.

### www.ingenieur-eni.fr

Importante: Matrícula específica para la ENIT de Tarbes (selección realizada a partir del expediente, pruebas escritas y orales sobre la motivación del alumno). Para los candidatos de la AEFE existe la posibilidad de realizar las entrevistas sobre la motivación por video-conferencia o Skype (respetando las fechas límites y teniendo un acceso a Internet de alta velocidad)

#### Y también

CPI (cycle préparatoire intégré): admisión sin examen de acceso a 20 escuelas universitarias públicas de ingenieros especializadas en química e industria química.

Gastos de inscripción variables en función de las escuelas.

Más información en www.20ecolesdechimie.com

CPP (cycle préparatoire polytechnique): gestionado por 4 centros de enseñanza superior. Este ciclo de PREPA de dos años se imparte en los siguientes centros (Bordeaux, Grenoble, Nancy, Saint-Denis de la Réunion, Toulouse et Valence) permite el acceso a 33 escuelas universitarias públicas de ingenieros pertenecientes a la red de los INP (Institutos nacionales politécnicos). La selección se realiza mediante el expediente académico y entrevista.

Gastos de inscripción 80 Euros, alrededor de 380 plazas).

Más información en <u>www.la-prepa-des-inp.fr</u>

CPBX (cycle préparatoire de Bordeaux) : admisión sin examen de acceso a 8 escuelas universitarias públicas especializadas en química, física, medio ambiente y desarrollo sostenible, electrónica, informática, telecomunicaciones, mecánica, y matemáticas.

Más información en www.ipb.fr