



Faculté des sciences appliquées

FSA

FSA 1

Candidature ingénieur civil



Gestion du programme

FSA Faculté des sciences appliquées

CSAP

Coordonnateurs de trimestre :

Trimestre 4 (FSAC14) : C. Bailly

Trimestre 5 (FSAC15) : A. Laloux

Trimestre 6 (FSAC16) : J.P. Raskin

Conditions d'admission

La deuxième candidature est uniquement accessible aux étudiants ayant réussi la première candidature avant octobre 2004.

Contenu du programme

FSA12 Deuxième année

<u>FSAC1400</u>	Conception et coordination du trimestre 4[1h]	Christian Bailly (coord.)
<u>FSAC1410</u>	Projet[45h] (3 crédits)	Christian Bailly, Patrick Bertrand, Jacques Devaux, Denis Dochain (coord.), Charles Trullemans
<u>FSAC1430</u>	Physique[67.5h] (4.5 crédits)	Hervé Buyse, Ernest Matagne, René Prieels, Piotr Sobieski (coord.)
<u>FSAC1440</u>	Mathématiques[67.5h] (4.5 crédits)	Camille Debiève, Philippe Delsarte (coord.), Vincent Wertz
<u>FSAC1450</u>	Informatique[37.5h] (2.5 crédits)	Pierre Dupont, Elie Milgrom, Peter Van Roy (coord.)
<u>FSAC1460</u>	Chimie[82.5h] (5.5 crédits)	Christian Bailly (coord.), Jacques Devaux, Pierre Godard, Georges Rahier, Fernand Thyron
<u>FSAC1500</u>	Conception et coordination du trimestre 5[1h]	Auguste Laloux (coord.)
<u>FSAC1510</u>	Projet[60h] (4 crédits)	Michel Giot (coord.), Bernadette Govaerts, Jean-François Remacle, Christian Ritter (supplée Bernadette Govaerts), Xavier Wauthy
<u>FSAC1530</u>	Physique[45h] (3 crédits)	Alain Jonas, René Prieels, Piotr Sobieski (coord.)
<u>FSAC1540</u>	Mathématiques[75h] (5 crédits)	Auguste Laloux (coord.), Christian Ritter, Jean-Marie Rolin, Grégoire Winckelmans
<u>FSAC1560</u>	Chimie : Chimie-physique et thermodynamique[52.5h] (3.5 crédits)	Francis Delannay, Michel Giot (coord.)
<u>FSAC1570</u>	Sciences humaines : Economie[45h] (3 crédits)	Xavier Wauthy
<u>FSAC1600</u>	Conception et coordination du trimestre 6[1h]	Jean-Pierre Raskin (coord.)
<u>FSAC1610</u>	Projet[67.5h] (4.5 crédits)	Yves Deville, Marc Lobelle, Benoît Macq, Jean-Marie Rolin, Piotr Sobieski (coord.)
<u>FSAC1621</u>	Méthodes et outils : anglais[30h] (2 crédits)	Jennifer Moreman, Henri November, Marc Piwnik, Albert Verhaegen
<u>FSAC1630</u>	Physique[45h] (3 crédits)	Vincent Bayot, Xavier Gonze, Jan Govaerts, Bernard Nysten (coord.)

<u>FSAC1640</u>	Mathématiques[45h] (3 crédits)	Philippe Delsarte, Jean-Marie Rolin Pierre Dupont (coord.), Kim Mens, Elie Milgrom
<u>FSAC1650</u>	Informatique[52.5h] (3.5 crédits)	
<u>FSAC1660</u>	Chimie : Chimie-physique[37.5h] (2.5 crédits)	Francis Delannay (coord.), Michel Giot N.
<u>FSAC1670</u>	Sciences humaines[30h] (2 crédits) 	

Évaluation

Une évaluation écrite est organisée durant chaque trimestre (semaine 6). Elle porte sur l'ensemble des matières. Les projets de chaque trimestre sont présentés et défendus devant un jury. Deux semaines d'examens en fin de chaque trimestre complètent le dispositif d'évaluation. La décision finale du jury intègre l'ensemble de ces évaluations.