

Effectifs en Informatique 2008/2009. (Dernière mise à jour 23/02/09)

Les établissements qui proposent des formations en Informatique sur Amiens.

Etablissement	Adresse	Tel
AFFPA Amiens	Rue de Poulainville	03 22 54 37 77
CNAM Picardie	Avenue des Facultés	03 22 33 65 50
ESIEE Amiens	14 Quai de la Somme	03 22 66 20 00
INTERFOR	2 Rue Vadé	03 22 82 00 00
IUT d'Amiens	Avenue des Facultés	03 22 53 40 40
Lycée Edouard Gand	70 bd de St Quentin	03 22 53 41 22
Lycée la Providence	146 bd de St Quentin	03 22 33 77 77
Lycée St Remi	4 rue des sergents	03 22 71 23 00
UPJV	Chemin du Thil	03 22 82 72 72

Récapitulatif des effectifs en Informatique par niveau de formation.

	Amiens	Académie
BAC *	487	689
BAC + 2	207	344
DEUST	12	12
DEP	30	30
BAC +3	186	375
BAC + 4	201	268
BAC +5	314	368
BAC +8	15	15
HDR	3	3
Apprentis	65	65
Formation continue	7	7
<b>Total</b>	<b>1527</b>	<b>2176</b>

\* Bac : sont comptabilisés dans cette catégorie, les 30 élèves de l'AFPFA préparant un diplôme niveau IV, les élèves en cours de parcours, en 1ère et 2ème année de licence, les élèves en 1<sup>ère</sup> année de DUT et de BTS et les 40 élèves du CNAM en formation concepteur architecte Informatique.

Détails des effectifs par niveau.

**BAC**

Stagiaires en formation Niveau BAC.

		Amiens
Niveau BAC	Technicien d'assistance informatique	15
	Technicien réseau et télécommunication d'entreprise	15
	Concepteur architecte Informatique	40
	<b>Total niveau IV</b>	<b>70</b>

Source AFPFA, CNAM, traitement MEF.

## BAC +2

Elèves en BTS 1<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup> Année.

		Amiens	Académie
BTS 1ère Année + Titre pro Niv bac +2	Administrateur réseaux et développeur application	69	148
	Info réseaux pour industrie et Services techniques	41	76
	Elèves Interfor	21	21
	<b>Total 1ère A</b>	<b>131</b>	<b>245</b>
BTS 2ème Année + Titre pro Niv bac +2	Administrateur réseaux	28	45
	Développeur application	20	59
	Réseaux industrie et Services techniques	35	72
	Technicien supérieur du support en Informatique, AFPA	15	15
	Technicien supérieur gestionnaire de ressources en informatique, AFPA	15	15
	Développeur logiciel, AFPA	7	7
	Analyste programmeur en Informatique, CNAM	22	22
	Elèves Interfor	14	14
	<b>Total 2ème A</b>	<b>156</b>	<b>249</b>
<b>Total en BTS</b>	<b>287</b>	<b>494</b>	

Source Rectorat, Interfor, AFPA, CNAM, traitement MEF.

Pour les données AFPA, entrées et sorties permanentes, donc les chiffres indiqués sont une moyenne de l'effectif en général constaté dans les formations.

Elève en DUT 1<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup> Année.

		Amiens	Académie
IUT 1ère Année	Informatique *	127	127
	Année spéciale informatique	21	21
	GEII		62
	<b>Total 1ère année</b>	<b>148</b>	<b>210</b>
IUT 2ème Année	Info option Génie Info	49	49
	Info option des systèmes industriels	16	16
	Info option imagerie numérique	23	23
	GEII		44
	<b>Total 2ème année</b>	<b>88</b>	<b>132</b>
<b>Total en IUT</b>	<b>236</b>	<b>342</b>	

Source UPJV, traitement MEF.

\* Taux de réussite sur l'ensemble des formations UPJV en annexe.

Total d'élèves en formation BAC +2.

	Amiens	Académie
Total Bac + 2 1ère A	279	455
Total Bac + 2 2ème A	244	381
<b>Total Bac + 2</b>	<b>523</b>	<b>836</b>

\* Source UPJV, AFPA, RECTORAT, CNAM, Interfor, traitement MEF.

**BAC +3**

Elèves préparant une Licence.

		Amiens	Académie
Licence 1ère Année	Informatique	114	114
	Science pour l'Ingénieur		13
	<b>Total 1ère A</b>	<b>114</b>	<b>127</b>
Licence 2ème Année	Informatique	54	54
	Science pour l'Ingénieur		13
	<b>Total 2ème A</b>	<b>54</b>	<b>67</b>
Licence 3ème Année	Informatique	59	59
	Info parcours MIAGE	76	76
	Science pour l'Ingénieur parcours II		19
	Science pour l'Ingénieur parcours elect EMB		10
	Licence générale STIC- Mention Informatique général, CNAM	8	8
	Concepteur développeur Informatique AFPA*	7	7
	<b>Total licence 3ème A</b>	<b>150</b>	<b>179</b>
Licence professionnelles	réseau et telecom spe génie info	27	27
	auto info indust spécialité système embarqué	16	16
	réseau et telecom web développeur		29
	système info et logiciels spécialité cimes		2
	Science pour l'ingénieur parcours IL		50
	système info et logiciels spécialité ING ci		41
	Auto et info industrielle		38
	<b>Total licence PRO</b>	<b>43</b>	<b>203</b>
<b>Total 3ème A</b>	<b>193</b>	<b>382</b>	

Source UPJV, AFPA, CNAM, traitement MEF.

\* Données AFPA, entrées et sortie permanentes, les effectifs dans cette formation sont complémentaires des effectifs de la formation Développeur Logiciel (bac +2). L'AFPA accueil environ 15 stagiaires pour les deux formations. On peut avoir une dizaine de Développeur logiciel pour 5 Concepteurs développeurs Informatique.

## BAC +4

### Elèves préparant un Master 1

		Amiens	Académie
Master 1	STIC * spécialité Ingénieur système	47	47
	STIC spécialité MIAGE	103	103
	STIC spécialité elect auto	35	35
	STIC SPE ING LOG systèmes embarqués parc set		10
	STIC spe ING log système emb parc MANA Ing Log		57
	Génie des réseaux informatiques et Télécoms, ESIEE	30	30
	Génie des systèmes électriques, ESIEE	30	30
	Génie des systèmes de Production*, ESIEE	30	30
	Diplôme d'Ingénieur en Informatique, CNAM	16	16
	<b>Total Master 1</b>	<b>291</b>	<b>358</b>

Source UPJV, ESIEE (nombre moyen d'élèves par classe), traitement MEF.

\* STIC : Sciences technologies Information Communication.

\*\* Le taux de réussite l'année dernière sur l'ensemble des spécialités et des années à l'ESIEE était de 96%.

\*\*\* Génie des systèmes de production : informatique industrielle.

## Bac + 5

### Elèves préparant un Master II ou diplôme d'Ingénieur.

		Amiens	Académie
Master 2	STIC spécialité MOD INF SYST	7	7
	STIC spécialité Ingénieur système	20	20
	STIC spécialité MIAGE parcours communication numérique CPU	8	8
	STIC MIAGE parcours SIMI (AD)	85	85
	STIC MIAGE parcours système info informatique nomade (AD)	143	143
	STIC spécialité elec auto info	29	29
	STIC spécialité MIAGE parc organisation système info ETS	22	22
	STIC spécialité Ingénieur logiciel système		41
	STIC ING LOG système embarqué parc SET		13
	Génie des réseaux informatiques et Télécoms, ESIEE	30	30
	Génie des systèmes électriques, ESIEE	30	30
	Génie des systèmes de Production, ESIEE	30	30
	<b>Total Master 2</b>	<b>404</b>	<b>458</b>

Source UPJV, ESIEE, traitement MEF.

\* (AD) : à distance.

## Annexes :

Formations en Informatique répertoriées sur Amiens et dans l'Académie  
Effectifs globaux par site à l'UPJV dans la discipline Informatique  
Taux d'admis à l'UPJV dans la discipline informatique : source UPJV

### Annexe 1 : Formations en Informatique répertoriées sur Amiens et dans l'Académie

Dans les lycées d'Amiens et de l'Académie:

- BTS informatique de Gestion, option administrateur de réseaux locaux et d'entreprises bac +2
- BTS informatique de Gestion, option développeur d'applications bac +2
- BTS informatique en réseaux pour l'industrie et les services techniques bac +2

IUT d'Amiens :

- DUT en informatique bac +2
- DUT Année spéciale Informatique option Info Génie Info bac +2
- DUT Informatique option informatique des systèmes industriels bac +2
- DUT Informatique option imagerie numérique bac +2
- Licence professionnelle Réseaux et Telecom spécialité Génie Informatique bac +3

Université UPJV Amiens :

- Licence sciences, technologies, santé : mention Informatique bac +3
- Licence informatique parcours MIAGE bac +3
- Licence professionnelle auto info indust spécialité systèmes embarqués bac +3
- Master 1 bac +4
- Master 2 bac +5
- Doctorat d'informatique
- Habilitation à diriger des recherches maths/Info
- Formations conventionnées DEP.

UPJV Saint-Quentin

- DEUST
- Licence science pour l'ingénieur bac +3
- Licence science pour l'ingénieur parcours électronique embarquée bac +3
- Licence professionnelle réseaux Télécom spécialité Web développeur bac +3
- Licence professionnelle systèmes informatiques et logiciels spe CIMES bac +3
- MASTER STIC ingénieur logiciel systèmes embarqués bac +5

IUP Saint-Quentin

- Licence science pour l'Ingénieur bac +3

IUT Saint Quentin

- Licence pro systèmes Info Logiciels sp Ing CI bac +3

IUT de Soissons

- DUT GEII BAC +2
- Licence professionnelle automatique et informatique Industrielle bac +3

Esiee :

- Ingénieur en réseaux informatiques et télécommunication bac +5
- Génie des systèmes électriques bac +5
- Génie des systèmes de production bac +5

CNAM Picardie :

- Concepteur Architecte Informatique
- Analyste programmeur en informatique bac +2
- Licence générale STIC - Mention informatique général bac +3
- Diplôme d'ingénieur en informatique (HTT) option réseaux systèmes et multimédias (IRSM) bac +4
- Informatique industrielle (en partenariat avec ITII) : **Apprentis et Formation continu**

AFPA :

- Technicien d'assistance en informatique bac
- Technicien réseau et télécommunication d'entreprise bac
- Technicien supérieur du support en informatique bac +2
- Technicien supérieur gestionnaire de ressources en informatique bac +2
- Développeur logiciel bac +2
- Concepteur développeur Informatique bac +3

## Annexe 2

2008 / 2009

Effectifs globaux par site à  
l'Université de Picardie Jules Verne  
dans la discipline informatique

	Nombre d'IAE premières
Site d'Amiens	1 129
Site de Saint-Quentin	310
Site de Soissons	144
<b>TOTAL</b>	<b>1 583</b>

Source UPJV.