

Enquête sur le devenir des diplômés d'un DUT STID

- L'association STID France qui regroupe les 12 départements STID du pays a effectué une enquête qui porte sur le devenir de ses étudiants diplômés en juin 2000 et en juin 2005 titulaires d'un DUT « Statistique et Traitement Informatique des Données » (rebaptisé Statistique et Informatique Décisionnelle en 2009)
- C'est la seule enquête nationale avec un recul aussi important sur le devenir des étudiants

Pour STID – France, Jean-François Petiot, le 23 mars 2010

<http://www.stid-france.com/>

Enquête nationale sur les diplômés STID 2000 et 2005

- Rappel du protocole de recueil des données
 - Base de sondage : listes nominatives par département des diplômés en juin 2000 et 2005
 - Tirage au sort (au 1/3) des étudiants sollicités pour répondre à un questionnaire en ligne
 - Envoi par chaque département de courriels vers les étudiants tirés au sort pour les inviter à répondre au questionnaire
 - Les données ont été collectées pendant le premier semestre 2009
 - Le questionnaire en ligne a été créé et géré par le département STID de Niort avec le logiciel LimeSurvey

Effectifs d'étudiants diplômés, tirés au sort, et de réponses - France

- Les nombres d'étudiants effectivement contactés par les départements sont inconnus
- Les pourcentages indiqués ne sont pas des « taux de réponses » :
 - Ils représentent les proportions d'étudiants qui ont été effectivement contactés ET qui ont répondu à l'enquête
- La cause principale de « non réponse » étant sans doute le plus souvent un « non contact » de l'étudiant, dont on peut supposer qu'il n'est pas lié à la situation de celui-ci, on peut postuler que l'échantillon ne supporte « pas trop de biais » à cause de ces pourcentages de réponses.
- L'extrapolation de ces résultats aux étudiants dont les départements sont peu représentés dans cette étude est « questionnable »

| France | Diplômés 2000 | Tirés au sort | Réponses 2000 | Diplômés 2005 | Tirés au sort | Réponses 2005 |
|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Effectifs | 623 | 212 | 97 | 510 | 174 | 79 |
| Réponses/ tirés au sort | | | 45,8% | | | 45,4% |

Effectifs d'étudiants diplômés, tirés au sort, et de réponses

| | Diplômés 2000 | Tirés au sort | Réponses | Rep./ tirés | Diplômés 2005 | Tirés au sort | Réponses | Rep./ tirés |
|--------------------|------------------|---------------------|----------|----------------|------------------|---------------------|----------|----------------|
| Avignon | sans objet | 0 | 0 | - | sans objet | 0 | 0 | - |
| Carcassonne | 29 | 10 | 9 | 90% | 26 | 9 | 9 | 100% |
| Grenoble | 102 | 34 | 17 | 50% | 80 | 27 | 8 | 30% |
| Lisieux | sans objet | 0 | 0 | - | 22 | 8 | 6 | 75% |
| Lyon - Bron | 14 | 5 | 4 | 80% | 21 | 7 | 7 | 100% |
| Menton | 40 | 14 | 0 | 0% | 37 | 13 | 0 | 0% |
| Metz | 53 | 18 | 8 | 44% | 35 | 12 | 2 | 17% |
| Niort | 65 | 23 | 9 | 39% | 48 | 16 | 9 | 56% |
| Paris | 79 | 27 | 0 | 0% | 69 | 23 | 3 | 13% |
| Pau | 67 | 23 | 11 | 48% | 37 | 13 | 8 | 62% |
| Roubaix | 81 | 27 | 13 | 48% | 58 | 20 | 10 | 50% |
| Vannes | 93 | 31 | 26 | 84% | 77 | 26 | 17 | 65% |
| | 623 | 212 | 97 | | 510 | 174 | 79 | |

- Les fortes disparités entre départements pour les rapports :
nombre de répondants/nombre de tirés au sort

évoquent sans doute :

- plus des conditions et des difficultés matérielles différentes de recueil des adresses des étudiants et de contact de ceux-ci d'un département à l'autre
- que des taux d'adhésion différents des étudiants selon les départements

LES POURSUITES D'ÉTUDES

- La mise en place du système LMD et le développement des licences professionnelles ont logiquement installé le «L» comme un niveau de fin d'études et d'insertion professionnelle

| | Diplômés 2000 | Diplômés 2005 |
|-------------------|---------------|---------------|
| Etudes post DUT | 62 (63,9%) | 62 (78,5%) |
| Pas d'études post | 35 (36,1%) | 17 (21,5%) |
| | 97 | 79 |

| Niveau du diplôme | Diplômés 2000 | Diplômés 2005 |
|-------------------|---------------|---------------|
| Bac + 3 | 15 (24,2%) | 33 (53,2%) |
| Bac + 4 | 11 (17,7%) | 2 (3,2%) |
| Bac + 5 | 36 (58,1%) | 27 (43,5%) |
| | 62 | 62 |

PLUS HAUT DIPLÔME POST DUT : DISCIPLINE DOMINANTE

| | Diplômés 2000 | Diplômés 2005 |
|--------------|---------------|---------------|
| Statistique | 24 (39,3%) | 41 (66,1%) |
| Informatique | 25 (41,0%) | 7 (11,3%) |
| Autre | 12 (19,7%) | 14 (22,6%) |
| Total | 61 | 62 |

Dominante stat 2000

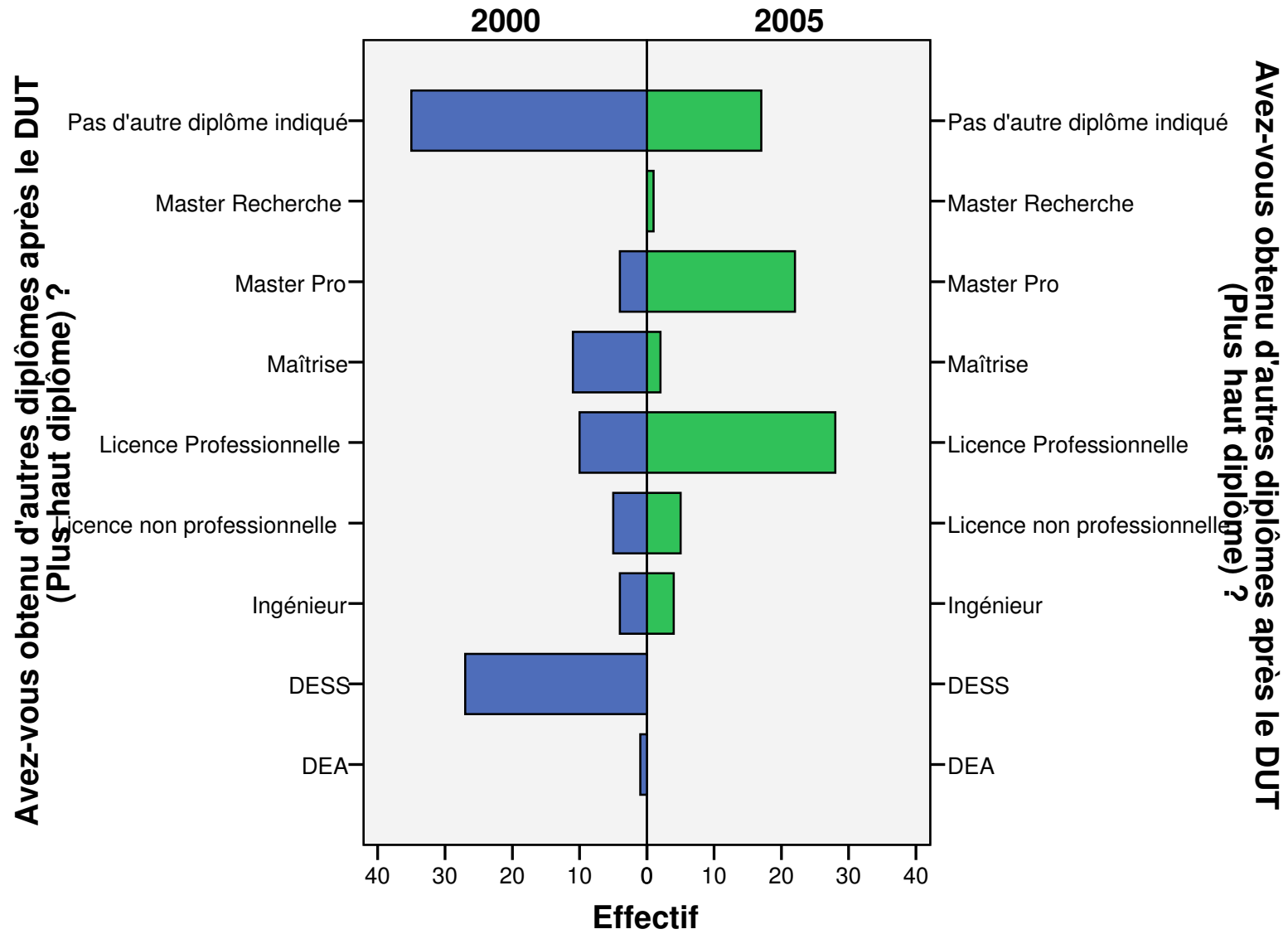
| | |
|-------------------|----|
| Licence prof. | 4 |
| Master pro | 4 |
| Licence non prof. | 0 |
| Ingénieur | 0 |
| DESS | 13 |
| Maîtrise | 3 |
| Total | 24 |

Dominante stat 2005

| | |
|-------------------|----|
| Licence prof. | 20 |
| Master pro | 14 |
| Licence non prof. | 4 |
| Ingénieur | 3 |
| Total | 41 |

Le développement de la Statistique comme dominante du diplôme final est lié à celui des LP

Plus haut diplôme au dessus du DUT STID



Avez-vous obtenu d'autres diplômes après le DUT (Plus haut diplôme) ?

Avez-vous obtenu d'autres diplômes après le DUT (Plus haut diplôme) ?

Combien d'années avez-vous travaillé depuis l'obtention de votre DUT ?

- Pour mémoire, les étudiants ont été interrogés au premier semestre 2009, soit un peu moins de 9 ans (promotion 2000) ou 4 ans (promotion 2005) après leur DUT

| Année DUT | Moyenne | Ecart-type | Effectif |
|-----------|---------|------------|----------|
| 2000 | 6,4 | 1,6 | 94 |
| 2005 | 1,5 | 1,4 | 78 |

SITUATION AU PREMIER SEMESTRE 2009

| | Diplômés 2000 | Diplômés 2005 |
|--|---------------|---------------|
| En cours d'études | 0 | 12 (15,2%) |
| Inactivité (ni emploi ni recherche d'emploi) | 1 | 0 |
| En recherche d'emploi | 2 | 3 |
| Inséré professionnellement | 91 (93,4 %) | 63 (79,7%) |
| Pas d'information | 3 | 1 |
| | 97 | 79 |

- Les 12 poursuites d'études chez les diplômés 2005 : dont 6 masters pro, 1 master recherche, 1 ingénieur, 1 LP et 3 sans information

DURÉE DE RECHERCHE DU PREMIER EMPLOI (EN MOIS)

| Année DUT | Moyenne | Ecart-type | Effectif |
|-----------|---------|------------|----------|
| 2000 | 3,2 | 6,2 | 93 |
| 2005 | 1,2 | 1,9 | 78 |

Travaillez vous actuellement en France ou à l'étranger ?

| | Diplômés 2000 | Diplômés 2005 |
|--------------|---------------|---------------|
| France | 79 | 63 |
| Etranger | 11 | 1 |
| Sans réponse | 7 | 15 |

SECTEUR D'ACTIVITÉ : MOTS-CLÉS (PLUSIEURS CHOIX POSSIBLES)

| Mots - clés | Nombre de citations | |
|---------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| | Diplômés 2000 (97 répondants) | Diplômés 2005 (79 répondants) |
| Statistique | 28 | 42 |
| Biostatistique | 7 | 7 |
| Informatique | 42 | 32 |
| Bases de données | 55 | 43 |
| Décisionnel | 21 | 18 |
| Data - Mining | 5 | 7 |
| Contrôle de gestion | 7 | 3 |
| Finance | 4 | 0 |

SECTEUR D'ACTIVITÉ : MOTS-CLÉS (PLUSIEURS CHOIX POSSIBLES)

| Mots - clés | Nombre de citations | |
|--------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| | Diplômés 2000 (97 répondants) | Diplômés 2005 (79 répondants) |
| Recherche clinique | 9 | 4 |
| Epidémiologie | 6 | 5 |
| Système d'information hospitalier | 2 | 5 |
| Santé publique | 6 | 9 |
| Marketing - | 11 | 15 |
| Qualité - fiabilité | 4 | 5 |
| Analyse de risque | 8 | 4 |
| Systèmes d'information géographiques | 4 | 5 |
| Logistique | 2 | 1 |

FONCTION: MOTS-CLÉS (PLUSIEURS CHOIX POSSIBLES)

| Mots - clés | Nombre de citations | |
|--------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| | Diplômés 2000 (97 répondants) | Diplômés 2005 (79 répondants) |
| Statisticien | 13 | 18 |
| Biostatisticien | 5 | 4 |
| Informaticien | 20 | 7 |
| Chargé d'études | 13 | 13 |
| Chargé d'études statistiques | 10 | 10 |
| Consultant | 6 | 5 |
| Data - Manager | 9 | 2 |
| Administrateur de données | 8 | 9 |
| Gestionnaire de bases de données | 11 | 8 |
| Analyste décisionnel | 6 | 4 |
| Ingénieur développement informatique | 9 | 2 |

FONCTION: MOTS-CLÉS (PLUSIEURS CHOIX POSSIBLES)

| Mots - clés | Nombre de citations | |
|--------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| | Diplômés 2000 (97 répondants) | Diplômés 2005 (79 répondants) |
| Programmeur statistique | 3 | 5 |
| Analyste programmeur | 13 | 4 |
| Chef de projet | 10 | 2 |
| Ingénieur informatique décisionnelle | 5 | 3 |
| Assistant - Ingénieur | 1 | 0 |
| Assistant | 4 | 5 |
| Chargé d'études actuarielles | 3 | 1 |
| Chargé d'études en analyse du risque | 3 | 2 |
| Gestionnaire d'enquête | 1 | 1 |
| Ingénieur d'application | 3 | 0 |
| Chargé de mission | 1 | 1 |

FONCTION: MOTS-CLÉS (PLUSIEURS CHOIX POSSIBLES)

| Mots - clés | Nombre de citations | |
|--------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| | Diplômés 2000 (97 répondants) | Diplômés 2005 (79 répondants) |
| Programmeur Statistical reporting | 1 | 1 |
| Statisticien en information médicale | 0 | 3 |
| Technicien information médicale | 0 | 2 |
| Analyste financier | 2 | 0 |
| Contrôleur de gestion | 1 | 0 |

NIVEAU DE RESPONSABILITÉ : CHOISIR LES MOTS QUI DÉCRIVENT LE MIEUX – PLUSIEURS CHOIX POSSIBLES

| Mots - clés | Nombre de citations | |
|------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| | Diplômés 2000 (97 répondants) | Diplômés 2005 (79 répondants) |
| Junior - débutant | 7 | 35 |
| Confirmé | 66 | 27 |
| Senior | 13 | 0 |
| Responsable de service | 10 | 0 |
| Créateur d'entreprise | 2 | 0 |

NIVEAU DE SALAIRE (BRUT – PRIMES ET AUTRES INTÉRESSEMENTS COMPRIS)

| | Diplômés 2000 (97) | Diplômés 2005 (79) |
|---------------------|--------------------|--------------------|
| Jusqu'à 15000 € | 4 | 8 |
| De 15001 à 20000 € | 4 | 11 |
| De 20001 à 25000 € | 16 | 16 |
| De 25001 à 30000 € | 15 | 18 |
| De 30001 à 35000 € | 14 | 12 |
| De 35001 à 40000 € | 16 | 6 |
| De 40001 à 45000 € | 11 | 1 |
| De 45001 à 50000 € | 5 | 1 |
| De 50001 à 55000 € | 2 | 0 |
| De 55001 à 60000 € | 0 | 0 |
| De 60001 à 70000 € | 3 | 0 |
| De 70001 à 80000 € | 1 | 0 |
| De 80001 à 100000 € | 0 | 0 |
| Plus de 100000 € | 1 | 0 |
| Pas de réponse | 5 | 6 |

NIVEAU DE SALAIRE (BRUT – PRIMES ET AUTRES INTÉRESSEMENTS COMPRIS)

- Médiane du revenu brut avec intéressements et primes :
 - Diplômés 2000 : 32500 €
 - Diplômés 2005 : 25500 €
- Le salaire annuel a plus de 100000 € est observé pour un diplômé travaillant dans le domaine de la finance