



MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORêt



# RAPPORT

---

## CONCOURS « C » ENSA 2013

RECRUTEMENT Titulaires du BTSA, de certains BTS ou DUT

### CONCOURS COMMUN d' ADMISSION aux écoles du groupe ENSA

- \* **Agrocampus Ouest** (cursus ingénieur agronome) – Centre de Rennes
- \* **Agrocampus Ouest** (cursus ingénieur en horticulture et en paysage) – Centre d'Angers
- \* **Agro Paris Tech**
- \* **ENSAIA** : Ecole nationale supérieure d'agronomie et des industries alimentaires de **NANCY** - filière agronomie et filière industries alimentaires
- \* **ENSAT** : Ecole nationale supérieure agronomique de
- \* **Montpellier Sup Agro** (cursus ingénieur agronome)
- \* **Montpellier Sup Agro** (cursus ingénieur SAADS)

# S O M M A I R E

## 1ère partie : BILAN GLOBAL

Présentation du concours.....	p. 4
Le recrutement.....	p. 5

## 2ème partie : RESULTATS

L'évolution des effectifs .....	p. 8
Les effectifs et résultats par diplômes du secondaire .....	p. 8
<b>Les effectifs et résultats selon les formations BAC + 2 .....</b>	<b>p. 9</b>
♦ Les titulaires de B.T.S.A .....	p. 9
♦ Les titulaires de D.U.T .....	p. 10
♦ Les titulaires de B.T.S .....	p. 10
<b>Les résultats selon le type de préparation et les classes Post-BTS....</b>	<b>p.11</b>
<b>La notation.....</b>	<b>p. 12</b>
♦ Pour l'ensemble des candidats :	
⇒ répartition des notes et moyennes générales par matières .....	p. 12
♦ L'évolution des moyennes .....	p. 13

## **1<sup>ère</sup> Partie**

\*\*\*\*\*

**B I L A N   G L O B A L**

## **PRESENTATION du CONCOURS**

➤ **Le Concours « C » ENSA 2013** était accessible d'une part **aux titulaires** de l'un des diplômes suivants, d'autre part **aux élèves en situation d'obtenir l'un de ces mêmes diplômes** l'année du concours :

⇒ **Brevet de Technicien Supérieur Agricole (B.T.S.A.)**

⇒ **Brevet de Technicien Supérieur (B.T.S.) :**

⇒ agroéquipement

⇒ Analyses de biologie médicale /Analyses biologiques

⇒ chimiste

⇒ biotechnologie

⇒ bioanalyses et contrôles/biochimiste

⇒ contrôle industriel et régulation automatique

⇒ diététique

⇒ industries céréalier

⇒ hygiène, propreté, environnement

⇒ maintenance industrielle

⇒ informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques/informatique industrielle

⇒ métiers de l'eau

⇒ mécanique et automatismes industriels

⇒ qualité dans les industries alimentaires et les bio-industries

⇒ techniques physiques pour l'industrie et le laboratoire

⇒ **Diplôme Universitaire de Technologie (D.U.T.) :**

⇒ génie biologique/biologie appliquée

⇒ chimie

⇒ génie conditionnement et emballage

⇒ génie chimique-génie des procédés/génie chimique

⇒ gestion logistique et transports

⇒ génie thermique et énergie

⇒ mesures physiques

⇒ hygiène, sécurité, environnement

⇒ qualité logistique industrielle et

⇒ qualité logistique industrielle et

organisation/métreologie contrôle qualité

organisation/organisation et génie de la

⇒ science et génie des matériaux

⇒ production

⇒ **Diplôme de Technicien Supérieur de la Mer** délivré par l'**Institut National des Techniques de la Mer** du Centre National des Arts et Métiers.

### **➤ Les épreuves écrites d'admissibilité :**

\* **Des centres d'écrit ont été ouverts à :**

⇒ Amiens,

⇒ Dijon,

⇒ Rodez,

⇒ Besançon,

⇒ Montpellier,

⇒ Toulouse,

⇒ Bordeaux,

⇒ Paris,

⇒ Valence.

⇒ Clermont-Ferrand,

⇒ Rennes,

\* **Les épreuves écrites** ont eu lieu les :

Dates	Horaires	Matières	Durée
Lundi 13 mai 2013	9 h à 12 h	Biologie	3 h
	14 h à 16 h	Chimie	2 h
	16 h 30 à 18 h 30	Physique	2 h
Mardi 14 mai 2013	8 h à 11 h	Résumé de texte	3 h
	13 h 30 à 16 h 30	Mathématiques	3 h

➤ **Les épreuves orales d'admission** se sont déroulées du **24 au 28 juin 2013** à Bordeaux Sciences Agro.

Matières	Durée Approximative	
	Préparation	Epreuve
<b>ENTRETIEN</b>	-	30 mn
<b>BIOLOGIE</b>	30 mn	30 mn
<b>LANGUE VIVANTE obligatoire (a)</b>	1 heure	30 mn
<b>LANGUE VIVANTE facultative (a) (b) (c)</b>	1 heure	30 mn

(a) : langue à choisir parmi l'anglais, l'allemand et l'espagnol

(b) : la langue facultative choisie sera différente de la langue obligatoire

(c) : pour le classement, seuls les points au-dessus de la moyenne sont comptabilisés.

## LE RECRUTEMENT

- **Les places offertes :**

Les **41** places offertes sur ce concours pour l'ensemble des écoles étaient réparties comme suit :

Agrocampus Ouest (Centre de Rennes)	7
Agrocampus Ouest (Centre d'Angers)	3
Agro Paris Tech	17
ENSAIA Nancy	4
ENSA Toulouse	4
Montpellier Sup Agro (cursus agronome)	4
Montpellier Sup Agro (cursus SAADS)	2

- **Les résultats :**

A la suite des épreuves écrites, le jury a établi une liste d'admissibilité de 101 noms.

A l'issue des épreuves orales, sur décision du jury, après délibération et compte tenu des résultats :

- ⇒ **41** candidats ont été déclarés **admis** sur **liste principale**,
- ⇒ **39** candidats ont été **inscrits** sur **liste complémentaire**.

• Les effectifs recrutés :

**Agrocampus Ouest (Centre de Rennes) : 6 élèves / 7 places**

CORDONNIER	Marie	32 <sup>ème</sup>
ROUILLOON	Virginie	35 <sup>ème</sup>
PLAISANCE	Audrina	50 <sup>ème</sup>
ALBAT	Emmanuelle	61 <sup>ème</sup>
SMETS	Leslie	70 <sup>ème</sup>
GAPIHAN	Elodie	78 <sup>ème</sup>

**Agrocampus Ouest (Centre d'Angers) : - / 3 places**

**Agro Paris Tech : 9 élèves / 17 places**

LAFOSSE	Aurélie	23 <sup>ème</sup>
GOMES	Pierre	26 <sup>ème</sup>
SIVELLE	Coline	29 <sup>ème</sup>
GANGNEUX	Marie	59 <sup>ème</sup>
WERBROUCK	Coralie	64 <sup>ème</sup>
BATICLE	Benjamin	72 <sup>ème</sup>
SAUTET	Laury	73 <sup>ème</sup>
DAUPHINE-MORER	Anne-Lise	74 <sup>ème</sup>
ABRIC	Sébastien	75 <sup>ème</sup>

**ENSAIA Nancy : 1 élève / 4 places**

SIMONPIERI-KAHN	Laura	71 <sup>ème</sup>
-----------------	-------	-------------------

**ENSA Toulouse : 4 élèves / 4 places**

PENEAU	Adelaïde	76 <sup>ème</sup>
GRIVAZ	Maurine	77 <sup>ème</sup>
PEREZ	Marion	79 <sup>ème</sup>
COVIGLIO	Alexandra	80 <sup>ème</sup>

**Montpellier Sup Agro : 2 élèves / 4 places**

BATARD	Mathilde	49 <sup>ème</sup>
GONFRIER	Paul	65 <sup>ème</sup>

**Montpellier Sup Agro (cursus SAADS) : 1 élève / 2 places**

RAVERY	Floriane	4 <sup>ème</sup>
--------	----------	------------------

## **2<sup>ème</sup> Partie**

\*\*\*\*\*

**R E S U L T A T S**

## L'EVOLUTION des EFFECTIFS

Années	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
<b>Nombre de Places</b>	41	41	41	46	40	40	39
<b>Nombre d'Inscrits</b>	273	288	292	227	227	189	216
<b>Nombre de Classés</b>	267	282	286	216	221	181	202
<b>Nombre d'Admissibles</b>	101	91	88	92	83	79	80
<b>Rang du dernier admis en liste principale</b>	41 <sup>ème</sup>	41 <sup>ème</sup>	41 <sup>ème</sup>	46 <sup>ème</sup>	40 <sup>ème</sup>	40 <sup>ème</sup>	39 <sup>ème</sup>
<b>Rang du dernier inscrit en liste complémentaire</b>	80 <sup>ème</sup>	68 <sup>ème</sup>	65 <sup>ème</sup>	65 <sup>ème</sup>	54 <sup>ème</sup>	55 <sup>ème</sup>	51 <sup>ème</sup>
<b>Rang du dernier candidat appelé</b>	80 <sup>ème</sup>	68 <sup>ème</sup>	65 <sup>ème</sup>	65 <sup>ème</sup>	54 <sup>ème</sup>	55 <sup>ème</sup>	51 <sup>ème</sup>

## Les EFFECTIFS et RESULTATS par DIPLOMES du SECONDAIRE

BAC	INSCRITS (273 candidats)			ADMIS en L.P (41 candidats)			INSCRITS en L.C (39 candidats)			% Taux de réussite LP + LC
	Total	dont mention	%	Total	dont mention	%	Total	dont mention	%	
<b>S</b>	<b>248</b>	182	90,84	<b>41</b>	40	100	<b>38</b>	29	97,44	<b>31,85</b>
<b>STAE</b>	<b>12</b>	7	4,40	-	-	-	<b>1</b>	1	2,56	<b>8,33</b>
<b>STL</b>	<b>9</b>	9	3,30	-	-	-	-	-	-	-
<b>Bac Pro</b>	<b>3</b>	1	1,10	-	-	-	-	-	-	-
<b>ES</b>	<b>1</b>	-	0,36	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>273</b>	<b>199</b>	<b>100</b>	<b>41</b>	<b>40</b>	<b>100</b>	<b>39</b>	<b>30</b>	<b>100,00</b>	<b>29,30</b>

**STAE** : Sciences et Technologies de l'Agronomie et de l'Environnement

**STL** : Sciences et Technologies de Laboratoire

**STI** : Sciences et Technologies Industrielles

**Les EFFECTIFS et RESULTATS selon les FORMATIONS BAC + 2 – Les écoles d'affectation des élèves intégrés**

<b>B.T.S.A.</b>	<b>INSCRITS (273 inscrits)</b>		<b>ADMISSIBLES (101 admissibles)</b>		<b>ADMIS L.P (41 candidats)</b>		<b>INSCRITS L.C (39 candidats)</b>		<b>Tx de REUSSITE L.P + L.C</b>		<b>INTEGRES</b>						
	Total	Dont Post-BTS	Total	Dont Post-BTS	Total	Dont Post-BTS	Total	Dont Post-BTS	Total	Dont Post-BTS	ENSAIA	Montpellier Sup Agro	Agrocampus Ouest Rennes	ENSAT	Agrocampus Ouest Angers	SAAD	Agro Paris Tech
<b>Secteur de Production</b>																	
- Analyse Conduite Syst. Expl.	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Productions Animales	54	52	17	16	7	7	7	6	25,92	25,00	-	-	3	1	-	-	1
- Productions Horticoles	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Technologies Végétales	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Agronomie Systèmes de Culture	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Viticulture Oenologie	1	1	1	1	-	-	1	1	100,00	100,00	-	1	-	-	-	-	-
<b>Secteur Transf. Produits</b>																	
- Industries Alimentaires	6	5	1	1	1	1	-	-	16,67	20,00	-	-	-	-	1	-	-
- Analyses Agricoles Biol Biotech	47	45	19	19	5	5	8	8	27,66	28,89	-	-	1	2	-	-	3
<b>Secteur Aménagement</b>																	
- Aménagements paysagers	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Maîtrise d'Eau en agriculture	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Gestion et maîtrise de l'Eau	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Gestion Forestière	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Gestion Espace Naturel	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Animation Nature	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Etudes et projets s'aménagement hydraulique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>133</b>	<b>120</b>	<b>38</b>	<b>37</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>21,80</b>	<b>23,33</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>4</b>

⇒ Les Titulaires du D.U.T

D.U.T	INSCRITS (273 inscrits)		ADMISSIBLES (101 admissibles)		ADMIS L.P (41 candidats)		INSCRITS L.C (39 candidats)		Tx de REUSSITE L.P + L.C		INTEGRES						
	Total	Dont Post-BTS	Total	Dont Post-BTS	Total	Dont Post-BTS	Total	Dont Post-BTS	Total	Dont Post-BTS	ENSAIA	Montpellier Sup Agro	Agrocampus Ouest Rennes	ENSAT	Agrocampus Ouest Angers	SAAD	Agro Paris Tech
<b>Génie Biologique</b>																	
- Agronomie	43	40	21	21	10	10	8	8	41,86	45,00	1	1	-	-	-	-	-
- Analyse Biologique Biochimique	38	38	21	21	12	12	6	6	47,37	47,37	-	-	2	-	-	-	1
- Industries Alimentaires	14	13	6	5	3	3	2	1	35,71	30,77	-	-	-	1	-	-	1
- Génie Environnement	6	6	2	2	-	-	1	1	16,66	16,66	-	-	-	-	-	-	1
<b>Mesures Physiques</b>	1	1	1	1	1	1	-	-	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>102</b>	<b>98</b>	<b>51</b>	<b>50</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	<b>42,15</b>	<b>42,85</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>

⇒ Les Titulaires du B.T.S

B.T.S.	INSCRITS (273 inscrits)		ADMISSIBLES (101 admissibles)		ADMIS L.P (41 candidats)		INSCRITS L.C (39 candidats)		Tx de REUSSITE L.P + L.C		INTEGRES						
	Total	Dont Post-BTS	Total	Dont Post-BTS	Total	Dont Post-BTS	Total	Dont Post-BTS	Total	Dont Post-BTS	ENSAIA	Montpellier Sup Agro	Agrocampus Ouest Rennes	ENSAT	Agrocampus Ouest Angers	SAAD	Agro Paris Tech
- Analyses Biologiques	12	12	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Bioanalyses et Contrôles/Biochimiste	14	13	7	7	1	1	6	6	50,00	53,85	-	-	-	-	-	-	2
- Biotechnologie	8	8	1	1	1	1	-	-	12,50	12,50	-	-	-	-	-	-	-
- Qualité Industries Alimentaires et Bio-Industries	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Diététique	1	1	1	1													
- Maîtrise de l'eau	2	2	1	1													
<b>TOTAL</b>	<b>38</b>	<b>37</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>21,05</b>	<b>21,62</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>

## LES RESULTATS SELON le TYPE de PREPARATION ET LES CLASSES POST-BTS

	Ins-crits	Abs. écrit	Admis-sibles	Non Admis-sibles	Abs. Oral	Eliminés à l'oral	Admis L.P.	Inscrits L.C.	Ont reçu une proposition d'affectation	Démis-sions	Ont intégré	Répartition des Admis						
												ENSAIA	ENSAM	ENSAR	ENSAT	ENSHAP	SAADS	Agro Paris Tech
<b>Classes POST BTS-DUT</b>																		
AMIENS	23	-	7	16	-	2	1	4	5	3	2	-	-	-	-	-	2	
BESANÇON	24	-	5	19	1	2	2	-	2	1	1	-	-	-	-	-	1	
BORDEAUX	25	-	13	12	-	2	7	4	11	8	3	-	-	-	-	-	1 2	
CLT-FERRAND	29	-	13	16	-	2	8	3	11	9	2	-	-	-	-	-	2	
DIJON	18	-	6	12	-	3	2	1	3	3	-	-	-	-	-	-	-	
GENNEVILLIERS (Galilée)	9	-	2	7	-	-	-	2	2	-	2	-	-	1	-	-	1	
MONTPELLIER	17	-	4	13	-	1	1	2	3	2	1	-	1	-	-	-	-	
PARIS (Pierre Gilles de Gennes)	12	-	1	11	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
RENNES	28	-	16	12	-	2	5	9	14	10	4	-	-	4	-	-	-	
RODEZ	23	-	7	16	1	1	2	3	5	4	1	-	-	-	-	-	1	
TOULOUSE	31	-	22	9	-	2	13	7	20	14	6	1	1	1	3	-	-	
VALENCE	16	-	3	13	-	1	-	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	
<b>TOTAL</b>	<b>255</b>	-	<b>99</b>	<b>156</b>	<b>2</b>	<b>19</b>	<b>41</b>	<b>37</b>	<b>78</b>	<b>56</b>	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	-	<b>1</b>	<b>9</b>
<b>CNPR et Prépa antérieure</b>	6	-	2	4	-	-	-	2	2	1	1	-	-	1	-	-	-	
<b>Candidats libres</b>	12	5	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>TOTAL</b>	<b>273</b>	<b>5</b>	<b>101</b>	<b>167</b>	<b>2</b>	<b>19</b>	<b>41</b>	<b>39</b>	<b>80</b>	<b>57</b>	<b>23</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	-	<b>1</b>	<b>9</b>

## La NOTATION

Au vu des résultats obtenus, **41 candidats** ont été admis en **liste principale** et **39 candidats** ont été inscrits en **liste complémentaire**.

Moyenne Générale du <b>Premier</b> du Concours	<b>16,50</b>
Moyenne Générale du <b>Dernier</b> Admis en <b>Liste Principale</b>	<b>12,81</b>
Moyenne Générale du <b>Dernier</b> Inscrit en <b>Liste Complémentaire</b>	<b>10,93</b>
Moyenne Générale du <b>Dernier</b> Candidat <b>Intégré</b> (80 <sup>ème</sup> )	<b>10,93</b>

⇒ **L' ENSEMBLE DES CANDIDATS : répartition des notes et moyennes générales par matières**

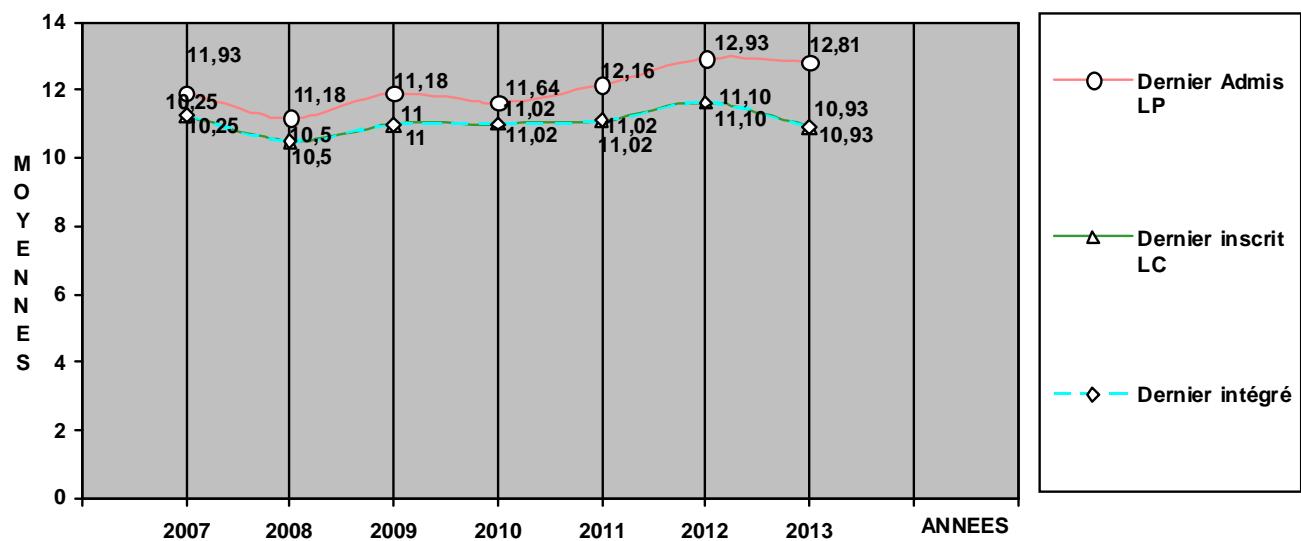
	< 5	dont classes prépa.	5 ≤ n < 10	dont classes prépa.	10 ≤ n < 15	dont classes prépa.	≥ 15	dont classes prépa.	Moyenne	Moyenne classes prépa.
<b>ECRIT</b> (268 présents dont 255 Post-BTS)										
Français	14	<b>11</b>	138	<b>130</b>	108	<b>106</b>	8	<b>8</b>	8,75	<b>9,00</b>
Maths.	68	<b>58</b>	112	<b>111</b>	66	<b>64</b>	22	<b>22</b>	8,02	<b>8,31</b>
Biologie	39	<b>35</b>	124	<b>119</b>	97	<b>93</b>	8	<b>8</b>	8,82	<b>9,08</b>
Physique	38	<b>29</b>	135	<b>132</b>	80	<b>80</b>	15	<b>14</b>	8,80	<b>9,01</b>
Chimie	22	<b>13</b>	104	<b>104</b>	108	<b>104</b>	34	<b>34</b>	10,55	<b>10,84</b>
<b>ORAL</b> (99 présents dont 99 Post-BTS)										
Entretien	-	-	7	<b>7</b>	49	<b>49</b>	43	<b>43</b>	13,92	<b>14,02</b>
Biologie	4	<b>4</b>	20	<b>20</b>	50	<b>50</b>	25	<b>25</b>	11,43	<b>11,57</b>
L.V.O.	-	-	12	<b>12</b>	45	<b>45</b>	42	<b>42</b>	13,91	<b>14,00</b>
L.V.F.	-	-	8	<b>8</b>	34	<b>34</b>	18	<b>18</b>	12,75	<b>12,83</b>

L.V.O. = Langue Vivante Obligatoire

L.V.F. = Langue Vivante Facultative

⇒ **Evolution des moyennes**

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Dernier admis en liste principale	11,93	11,18	11,91	11,64	12,16	12,93	12,81
Dernier inscrit en liste complémentaire	11,25	10,50	11,00	11,02	11,10	11,64	10,93
Dernier intégré	11,25	10,50	11,00	11,02	11,10	11,64	10,93



LP : Liste Principale

LC : Liste Complémentaire

*La rédaction du rapport annuel est l'occasion de faire le bilan du recrutement de la session qui s'achève. Les principaux faits et chiffres du concours sont consignés dans ce document.*

*La session 2013 marque la dernière année du concours C ENSA qui désormais fait place au concours C BIO. Ce nouveau concours résulte de la fusion des concours C ENSA et C ENITA et se traduit par un recrutement commun à l'ensemble des écoles d'ingénieurs.*

*Que tous ceux qui ont contribué au bon déroulement du concours C ENSA 2013 en soient remerciés.*

*Gradignan, octobre 2013*