



R A P P O R T

CONCOURS « C » ENSA 2011

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)

MINISTÈRE de l'AGRICULTURE
Service des Concours Agronomiques et Vétérinaires de Bordeaux
1, cours du Général de Gaulle
CS 40201 - 33175 GRADIGNAN CEDEX

Téléphone : 05.57.35.07.20 - Télécopie : 05.57.35.07.24 - Email : contact@concours-agro-veto-bordeaux.fr
Internet : www.concours-agro-veto-bordeaux.fr

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
---	------

Les effectifs et résultats selon les formations BAC + 2	p. 9
---	------

- ◆ 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

Les résultats selon le type de préparation et les classes Post-BTS....	p.11
--	------

La notation.....	p. 12
------------------	-------

- ◆ Pour l'ensemble des candidats :
 - ⇒ répartition des notes et moyennes générales par matières p. 12
 - ◆ L'évolution des moyennes p. 13

1^{ère} Partie

B I L A N G L O B A L

PRESENTATION du CONCOURS

➤ **Le Concours « C » ENSA** est ouvert 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 céréaliers

⇒ 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 organisation/métreologie contrôle qualité

⇒ qualité logistique industrielle et 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 9 mai 2011	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 10 mai 2011	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 **27 juin au 1^{er} juillet 2011** à l'ENITA de Bordeaux

Matières	Durée Approximative	
	Préparation	Epreuve
ENTRETIEN	-	30 mn
BIOLOGIE	30 mn	30 mn
LANGUE VIVANTE obligatoire (a)	1 heure	30 mn
LANGUE VIVANTE facultative (a) (b) (c)	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 88 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**,
- ⇒ **24** candidats ont été **inscrits** sur **liste complémentaire**.

• Les effectifs recrutés :

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

DUFFET	Guillaume	15 ^{ème}
LE VELLY	Valentine	17 ^{ème}
ROINEL	Emilie	20 ^{ème}
GALLIOT	Jean-Noël	41 ^{ème}
WACHET	Céline	45 ^{ème}
DE BRUIN	Barbara	55 ^{ème}
DUCASSE	Gréta	58 ^{ème}

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

Agro Paris Tech : 12 élèves / 17 places

JOURDIN	Alexia	9 ^{ème}
MEUNIER	Marine	13 ^{ème}
GUILLARD	Morgane	23 ^{ème}
MADROLLES	Florentin	37 ^{ème}
STUTZMANN	Tiffany	42 ^{ème}
ZAWORSKI	Julie	43 ^{ème}
CLEMENT	Frédérique	44 ^{ème}
WILMS	Juliette	48 ^{ème}
RELTIEN	Pierre	49 ^{ème}
AZAM	Aurélien	60 ^{ème}
CHAPUIS	Flavie	61 ^{ème}
BOURHIS	Claire	65 ^{ème}

ENSAIA Nancy : 1 élève / 4 places

GUERIN	Clément	56 ^{ème}
--------	---------	-------------------

ENSA Toulouse : 4 élèves / 4 places

PROVENCAL	Déborah	46 ^{ème}
TROTIER	Fany	47 ^{ème}
BAUDOUIN	Clémence	54 ^{ème}
VIEIL	Mélanie	57 ^{ème}

Montpellier Sup Agro : 2 élèves / 4 places

DANGLA	Tiffany	1 ^{ère}
FILLON	Aurélie	62 ^{ème}

Montpellier Sup Agro (cursus SAADS) : - / 2 places

2^{ème} Partie

R E S U L T A T S

L'EVOLUTION des EFFECTIFS

Années	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
Nombre de Places	41	46	40	40	39	36	35
Nombre d'Inscrits	292	227	227	189	216	230	248
Nombre de Classés	286	216	221	181	202	213	237
Nombre d'Admissibles	88	92	83	79	80	75	75
Rang du dernier admis en liste principale	41 ^{ème}	46 ^{ème}	40 ^{ème}	40 ^{ème}	39 ^{ème}	36 ^{ème}	35 ^{ème}
Rang du dernier inscrit en liste complémentaire	65 ^{ème}	65 ^{ème}	54 ^{ème}	55 ^{ème}	51 ^{ème}	47 ^{ème}	53 ^{ème}
Rang du dernier candidat appelé	65 ^{ème}	65 ^{ème}	54 ^{ème}	55 ^{ème}	51 ^{ème}	47 ^{ème}	53 ^{ème}

Les EFFECTIFS et RESULTATS par DIPLOMES du SECONDAIRE

BAC	INSCRITS (292 candidats)			ADMIS en L.P (41 candidats)			INSCRITS en L.C (24 candidats)			% Taux de réussite LP + LC
	Total	dont mention	%	Total	dont mention	%	Total	dont mention	%	
Bac Pro	2	2	0,68	-	-	-	-	-	-	-
Bac Etranger	5	2	1,71	-	-	-	-	-	-	-
ES	4	3	1,37	-	-	-	-	-	-	-
S	246	159	84,26	38	34	92,68	23	20	95,84	24,79
STAE	20	18	6,85	2	2	4,88	1	1	4,16	15,00
STL	13	11	4,45	-	-	-	-	-	-	-
STI	1	1	0,34	1	1	2,44	-	-	-	-
Hotellerie	1	1	0,34	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	292	197	100	41	37	100	24	21	100	22,26

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.T.S.A.	INSCRITS (292 inscrits)		ADMISSIBLES (88 admissibles)		ADMIS L.P (41 candidats)		INSCRITS L.C (24 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	ENSAM	ENSAR	ENSAT	ENSHAP	SAAD	Agro Paris Tech
Secteur de Production																	
- Analyse Conduite Syst. Expl.	6	5	1	1	-	-	1	1	16,66	20,00	-	-	-	-	-	-	1
- Productions Animales	50	49	14	14	9	9	4	4	26,00	26,53	-	-	3	-	-	-	3
- Aquaculture																	
<i>Option Productions Horticoles</i>	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Productions Florales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Productions Fruitière	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Productions Horticoles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Pépinières																	
<i>Option Technologies Végétales</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Agronomie Systèmes de Culture	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Protection Nature et culture	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Viticulture Oenologie	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Secteur Transf. Produits																	
- Industries Alimentaires	12	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Industries Viandes/Laitière	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Analyses Agricoles Biol Biotech	44	43	20	19	9	8	5	5	31,81	30,23	-	-	2	-	-	-	2
Secteur Aménagement																	
- Amélioration des plantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Aménagements paysagers	4	4	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Gestion Services d'Eau	7	6	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Gestion et maîtrise de l'Eau	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Maîtrise de l'Eau en Agriculture	2	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Gestion Forestière	3	3	2	2	1	1	-	-	33,33	33,33	-	-	-	-	-	-	1
- Gestion Espace Naturel	7	7	4	4	4	4	-	-	57,14	57,14	-	1	1	-	-	-	2
Technico-commercial Vins et Spiritueux																	
TOTAL	153	144	44	43	23	22	10	10	21,56	22,22	-	1	6	-	-	-	9

⇒ Les Titulaires du D.U.T

D.U.T	INSCRITS (292 inscrits)		ADMISSIBLES (88 admissibles)		ADMIS L.P (41 candidats)		INSCRITS L.C (24 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	ENSAM	ENSAR	ENSAT	ENSHAP	SAAD	Agro Paris Tech
Génie Biologique																	
- Agronomie	45	45	15	15	9	9	4	4	28,88	28,88	-	-	1	3	-	-	1
- Analyse Biologique Biochimique	23	22	10	10	5	5	5	5	43,47	45,45	-	1	-	-	-	-	1
- Industries Alimentaires	23	20	8	8	2	2	3	3	21,73	25,00	1	-	-	-	-	-	1
- Bio-informatique	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Génie Environnement	1	1	1	1	-	-	1	1	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-
- Diététique	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Hygiène, Sécurité et Environnement																	
Chimie																	
- Chimie	2	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Génie chimique, génie des procédés	2	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mesures Physiques																	
- Matériaux et contrôle physico chimique	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Techniques instrumentales																	
TOTAL	100	95	37	37	16	16	13	13	29,00	30,52	1	1	1	3	-	-	3

⇒ Les Titulaires du B.T.S

B.T.S.	INSCRITS (292 inscrits)		ADMISSIBLES (88 admissibles)		ADMIS L.P (41 candidats)		INSCRITS L.C (24 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	ENSAM	ENSAR	ENSAT	ENSHAP	SAAD	Agro Paris Tech
Analyses Biologiques																	
- Bioanalyses et Contrôles/Biochimiste	10	10	1	1	-	-	1	1	10,00	10,00	-	-	-	1	-	-	-
- Biotechnologie	16	15	4	4	1	1	-	-	6,25	6,66	-	-	-	-	-	-	-
- Traitement des matériaux	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Maîtrise de l'eau	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Qualité Industries Alimentaires et Bio-Industries	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	3	2	2	1	1	-	-	33,33	33,33	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	39	38	7	7	2	2	1	1	7,69	7,89	-	-	-	1	-	-	-

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
Classes POST BTS-DUT																		
AMIENS	29	-	7	22	-	5	1	1	2	1	1	-	-	-	-	-	1	
BESANÇON	23	-	7	16	-	1	4	2	6	2	4	-	-	2	-	-	2	
BORDEAUX	22	-	13	9	-	8	4	1	5	4	1	-	-	1	-	-	-	
CLT-FERRAND	27	-	20	7	-	3	9	8	17	12	5	-	1	1	2	-	1	
DIJON	27	-	5	22	-	2	2	1	3	2	1	-	-	-	-	-	1	
MONTPELLIER	20	1	2	17	-	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
PARIS Galilée	7	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PARIS Pierre Gilles de Gennes	9	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
RENNES	35	-	16	19	-	2	11	3	14	8	6	-	-	2	-	-	4	
RODEZ	23	-	4	19	-	-	4	-	4	3	1	*	-	-	-	-	1	
TOULOUSE	30	-	9	21	-	1	4	4	8	4	4	-	1	-	2	-	1	
VALENCE	22	1	4	17	-	-	1	3	4	1	3	1	-	1	-	-	1	
TOTAL	274	2	87	185	-	23	40	24	64	38	26	1	2	7	4	-	12	
CNPR et Prépa antérieure	4	2	1	1	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
Candidats libres	14	2	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL	292	6	88	198	-	23	41	24	65	39	26	1	2	7	4	-	12	

La NOTATION

Au vu des résultats obtenus, **41 candidats** ont été admis en **liste principale** et **24 candidats** ont été inscrits en **liste complémentaire**.

Moyenne Générale du Premier du Concours	16,04
Moyenne Générale du Dernier Admis en Liste Principale	12,16
Moyenne Générale du Dernier Inscrit en Liste Complémentaire	11,10
Moyenne Générale du Dernier Candidat Intégré (65 ^{ème})	11,10

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

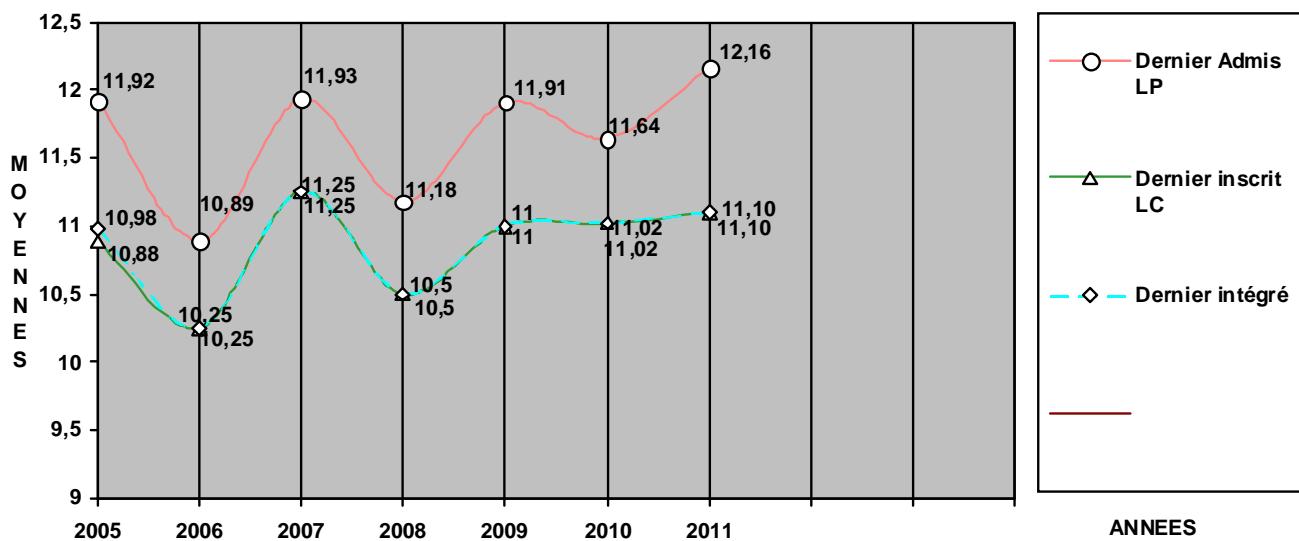
	< 5	dont classes prépa.	5 ≤ n < 10	dont classes prépa.	10 ≤ n < 15	dont classes prépa.	≥ 15	dont classes prépa.	Moyenne	Moyenne classes prépa.
ECRIT (286 présents dont 272 Post-BTS)										
Français	15	10	163	156	97	96	11	10	8,46	8,61
Maths.	83	73	115	114	61	58	27	27	8,11	8,37
Biologie	46	38	139	134	94	93	7	7	8,44	8,71
Physique	58	47	142	141	84	82	2	2	7,87	8,20
Chimie	30	19	140	139	108	107	8	7	8,99	9,25
ORAL (88 présents dont 87 Post-BTS)										
Entretien	-	-	14	14	38	38	36	35	13,52	13,46
Biologie	8	8	19	19	38	38	23	22	11,18	11,17
L.V.O.	-	-	6	6	53	53	29	28	13,40	13,36
L.V.F.	-	-	5	5	37	36	8	8	12,58	12,59

L.V.O. = Langue Vivante Obligatoire

L.V.F. = Langue Vivante Facultative

⇒ **Evolution des moyennes**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Dernier admis en liste principale	11,92	10,89	11,93	11,18	11,91	11,64	12,16
Dernier inscrit en liste complémentaire	10,88	10,25	11,25	10,50	11,00	11,02	11,10
Dernier intégré	10,98	10,25	11,25	10,50	11,00	11,02	11,10



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.

Celle-ci a vu la première présentation aux concours de candidats issus de deux nouvelles classes préparatoires (Lycée Pierre-Gilles de Gennes de Paris et Lycée Galilée de Gennevilliers)

Les principaux faits et chiffres du concours sont consignés dans ce document.

Que tous ceux qui ont contribué au bon déroulement de ce concours en soient remerciés.

Gradignan, octobre 2011