

Education et apprentissage en Pays de la Loire :



Matthieu Orphelin, vice-président du Conseil régional et président de la Commission éducation et apprentissage, visite les établissements régionaux

Lycée de la Colinière à Nantes
CFA du Lycée agricole Jules Rieffel à Saint-Herblain

mardi 11 mai 2010

DOSSIER DE PRESSE

- Communiqué de synthèse (p.2)
 - Présentation du Lycée de la Colinière (p.3)
- Présentation du CFA du Lycée Agricole Jules Rieffel à Saint-Herblain (p.4)
 - La Commission éducation et apprentissage (p.5)
 - Les chiffres clés (p.6)
 - Cv de Matthieu Orphelin (p.10)

Communiqué de synthèse

Nantes, le 11 mai 2010



Les Pays de la Loire, région de la Connaissance Matthieu Orphelin inaugure son mandat de président de la Commission Education et Apprentissage en allant rencontrer la communauté éducative ligérienne Etape en Loire-Atlantique

Construire, rénover, entretenir et équiper les lycées, définir accompagner et financer l'offre de formation des Centres de Formation d'Apprentis sont des responsabilités qui relèvent pour un Conseil Régional du respect d'une obligation réglementaire. Mais c'est surtout en Région des Pays de la Loire un choix politique majeur, engagé en faveur des « établissements de la réussite ».

La formation est une priorité réaffirmée par le Conseil Régional, pour ce nouveau mandat. C'est ce qu'est venu rappeler, aujourd'hui, Matthieu Orphelin, président de la Commission Education et Apprentissage, en visitant le lycée de la Colinière à Nantes et le CFA du lycée agricole Jules Rieffel à Saint-Herblain.

Ces visites s'inscrivent dans un cycle de cinq déplacements dans dix établissements sur l'ensemble des départements de la région, afin de présenter le périmètre des compétences de la Commission Education et Apprentissage.

Ces déplacements sont l'occasion d'engager le dialogue avec les communautés éducatives, de poursuivre les efforts engagés et de réfléchir en concertation aux actions à venir dans les établissements.

Le Lycée de la Colinière

Le lycée de la Colinière à Nantes est un établissement d'enseignement général et technologique qui accueille 1729 élèves en Bac général, technologique et BTS.

Une réflexion engagée en 2008 dans l'établissement par l'ensemble de la communauté éducative, a alimenté le nouveau projet de restructuration de la vie scolaire, des locaux dédiés aux enseignants, du C.D.I., (1,8 M€) aujourd'hui arrêté par la Région.

Le lycée agricole Jules Rieffel à Saint Herblain

Le Centre de Formation d'Apprentis Agricoles Jules RIEFFEL est un des centres constitutifs de l'Etablissement Public Local d'Enseignement et de formation professionnelle agricole Jules RIEFFEL de Saint-Herblain.

Le CFA est un établissement éco-responsable qui s'inscrit dans une démarche globale d'Agenda 21 menée conjointement par le lycée professionnel, le CFPPA et le CFA. Le développement durable est intégré à l'échelle de l'établissement professionnel agricole qui a élaboré son Agenda 21 et a recruté une chargée de mission développement durable intervenant aussi dans le cadre du CFA.

Zoom sur l'éducation et l'apprentissage en Pays de la Loire

L'Académie de Nantes est la 4^{ème} de France en population

144 842 lycéens dont 79 431 dans 120 lycées publics et 65 411 lycéens dans 210 lycées privés sous contrat d'association avec l'Etat -
29 297 apprentis dans 12 CFA publics et dans 55 CFA privés.

Budget 2010

207 M€ pour les lycées

166 M€ pour l'apprentissage

2006-2010 : **400 M€ d'investissements**

Actions éducatives : 32 000 lycéens et apprentis inscrits au programme d'actions éducatives 2009-2010

Gratuité des manuels scolaires : 137 500 élèves concernés

Aides à l'équipement professionnel : 31 000 élèves concernés



Lycée de la Colinière à Nantes

Le lycée de la Colinière à Nantes est un établissement d'enseignement général et technologique

Effectifs

1729 élèves sont accueillis au lycée de la Colinière pour cette année 2009-2010

Offre de formation

BAC Général :
ES – L – S

BAC Technologique :

Communication
Gestion
Sciences et technologies de la santé et du social
Communication et gestion des ressources humaines
Comptabilité et finance d'entreprises
Gestion des systèmes d'information
marketing (marketing)

BTS :

Informatique de gestion :
Développeur application

Fonctionnement, patrimoine immobilier et équipement

L'établissement bénéficie d'une dotation annuelle de crédits de fonctionnement qui s'élève à 344 941 € pour 2010.

Plusieurs opérations relevant du Plan Quinquennal d'investissements immobiliers 2006-2010 dont les travaux sont en cours seront livrés à la rentrée scolaire prochaine, il s'agit de la réalisation de préaux et auvents (0,230 M€), de l'amélioration du contrôle des accès du lycée (0,340 M€), de la réfection de la couverture du bâtiment A0 (0,540 M€).

Le lycée du futur : conçu avec et pour ses usagers

La réflexion engagée en 2008 dans l'établissement par l'ensemble de la communauté éducative, a alimenté le nouveau projet de restructuration de la vie scolaire, des locaux dédiés aux enseignants, du C.D.I., (1,8 M€) aujourd'hui arrêté par la Région. Ce projet consistera à :

- Repositionner le CDI au cœur pédagogique du site
- Réadapter les locaux dédiés aux enseignants afin d'leur permettre des travaux de groupes tout en les rapprochant de l'administration
- Réorganiser la vie scolaire sans la déplacer, au cœur de la vie des lycéens

A terme 600 m² seront restructurés et 400 m² rénovés.

D'autres opérations programmées dans l'établissement sont actuellement en cours d'études, telles que : La réfection de la piste d'athlétisme (400 000€) dont la réalisation des travaux interviendrait en 2012 ; la restructuration de l'internat niveau 3, dont l'estimation des travaux s'élève à 3,2 M€ sa livraison pourrait être envisagée en 2013.

Près de 0,121 M€ seront consacrés au renouvellement de mobiliers et matériels et 0,017 M€ à l'adaptation des équipements pédagogiques aux besoins des formations du lycée.

Informatisation

La mise en réseau a été réalisée l'an passé pour un coût de près de 1,3 M€, dont les travaux de câblage, auxquels se sont ajoutés des renouvellements d'équipements la même année pour un montant de près de 0,152 M€. Le lycée est également équipé de 6 Tableaux blancs interactifs.

Aides sociales

Pour l'année scolaire 2009/2010, l'établissement a bénéficié de 49 630 € au titre de la Gratuité des Manuels Scolaires.

Actions éducatives

Le lycée a bénéficié au titre de la Déconcentration de crédits éducatifs de 14 591 €



Le CFA du lycée agricole Jules Rieffel à Saint-Herblain

Effectifs et structure pédagogique

En 2009- 2010, le CFA JULES RIEFFEL accueille 483 apprentis (dont 29 apprentis reconnus travailleurs handicapés) :

210 jeunes pour des formations de niveau V, soit 43%

- 174 jeunes pour des formations de niveau IV, soit 36%
- 91 jeunes pour des formations de niveau III, soit 19%.
- 8 jeunes pour une formation de niveau I, soit 2%.

Les formations se déroulent sur quatre sites : St Herblain – Guérande – Nozay et Nantes (Oniris).

Offre de formation et développement de qualité

Par **apprentissage**, le CFA est positionné sur deux grands secteurs d'activité qui sont par ordre d'importance décroissant :

- **l'Agriculture**, 443 jeunes du CAP au BTS répartis dans les secteurs professionnels suivants
- **La Production Alimentaire et la Cuisine**, 40 jeunes du CAP au diplôme d'Ingénieur ouverts en 2009.

Le Centre de Formation d'Apprentis Agricoles Jules RIEFFEL est un des centres constitutifs de l'Etablissement Public Local d'Enseignement et de formation professionnelle agricole Jules RIEFFEL de Saint-Herblain. Le CFA accueille 483 apprentis sur quatre sites de formation. A Saint-Herblain, ils sont 331 ; à Nozay, ils sont 71 ; à Guérande, ils sont 73 et à Nantes (Oniris), ils sont 8.

Fonctionnement et investissement

Le CFA bénéficie d'une subvention de fonctionnement de la Région de **1,7 M€** adoptée en février 2010, intervenant en complément de la taxe d'apprentissage.

Dans le cadre de l'extension des locaux, le CFA Jules RIEFFEL a bénéficié d'un financement de la Région de **2 M€** au titre des travaux (1^{ère} tranche de 1 M€ en 2007, 2^{ème} tranche de 800 000 € en 2008 et 3^{ème} tranche de 142 000 € en 2009) et de **125 461€ pour les équipements** de trois salles de classes modulaires en 2007. Le début des travaux est fixé à mars 2011 avec une livraison des locaux en avril 2012.

Le projet comprend :

- ↳ La construction d'un bâtiment neuf qui viendra en complément des locaux existants du CFA horticole. Sa surface, destinée à des locaux d'enseignement, sera d'environ 800m² de SHON,
- ↳ La rénovation de la serre existante,
- ↳ La création d'un vestiaire fille,
- ↳ La création d'un espace extérieur couvert,
- ↳ L'amélioration de l'éclairage naturel d'un bureau existant.

Le projet d'extension des locaux intègre **une démarche HQE**. Sur l'ensemble des 9 cibles retenus, 3 sont « **très performantes** » : cible 2-choix intégrés des procédés, système et produits de construction, cible 3- Chantier à faible impact environnemental, cible 4- la gestion de l'énergie, bâtiment basse consommation,

Le développement durable au cœur du projet de l'établissement

Le CFA est un établissement éco-responsable qui s'inscrit dans une démarche globale d'Agenda 21 menée conjointement par le lycée professionnel, le CFPPA et le CFA.

Le développement durable est intégré à l'échelle de l'établissement professionnel agricole qui a élaboré son Agenda 21 et a recruté une chargée de mission développement durable intervenant aussi dans le cadre du CFA.

Il a bénéficié d'un accompagnement à la mise en place d'un mode de management durable réalisé par le Cabinet INDDIGO, il ya 2 ans.

Aides aux apprentis et actions éducatives

- Transport-Hébergement-Restauration : **177 600 €** (réalisations 2009),
- Manuels scolaires : **43 700 €** (dotation 2009-2014),
- Dotation d'aide à l'équipement professionnel : **25 510 €** (dotation 2009-2010)

Le CFA Jules Rieffel conduit chaque année différents projets pour accompagner les apprentis dans la découverte des réalités professionnelles d'un autre pays européen.

En 2008, le CFA a ainsi bénéficié d'un accord de subvention d'un montant total de 13 390 € de la Région des Pays de la Loire pour la réalisation de plusieurs séjours à l'étranger.

La Commission éducation et apprentissage



Président :
Matthieu Orphelin
Vice-Président du Conseil régional en charge des lycées et de l'offre de formation, (EE, 49)



Sylvie Eslan
Vice-Présidente du Conseil Régional, en charge de l'apprentissage et des lycées professionnels, (PS, 72)



Véronique Mahé
1^{ère} vice-présidente de la Commission (PCF, 44)



Laurence Adrien-Bigeon
(PS, 49)



Ina Sy
2^{ème} vice-présidente de la Commission (PS,44)



Emmanuelle Bardin
(AC, 72)



Joëlle Remoissenet
secrétaire de la Commission, (EE, 44)



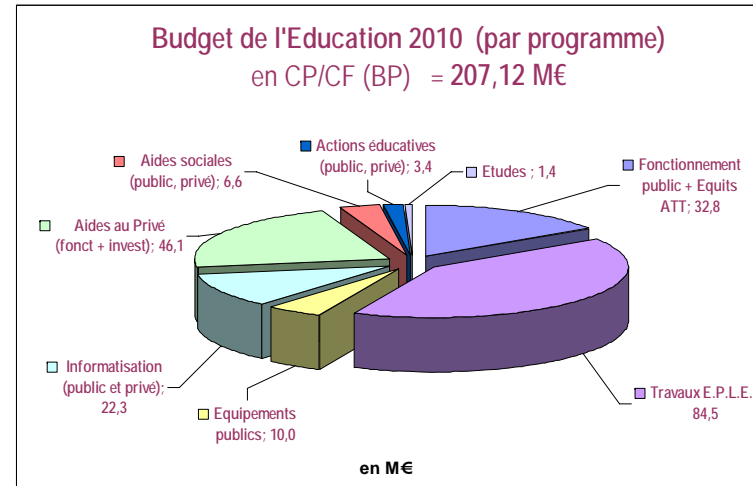
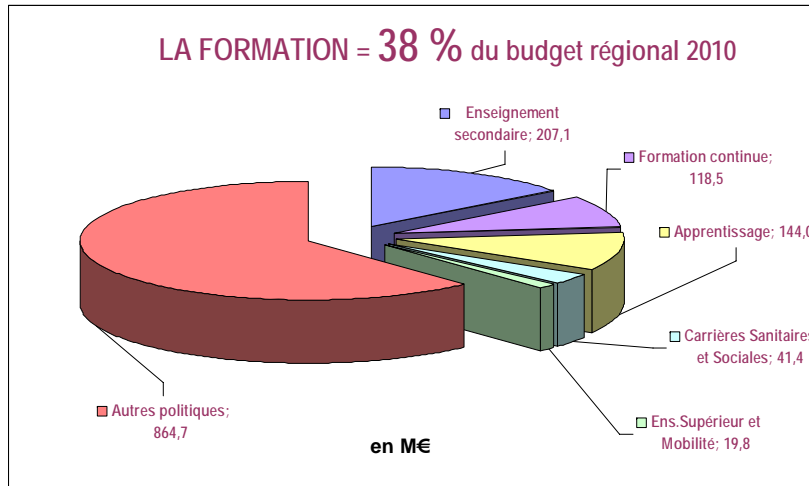
Géraldine Delorme
(UMP, 49)



Pauline Mortier
(UMP, 85)

Chiffres clés de l'éducation

1. Le budget 2010 : 1 430 € moyen/élève

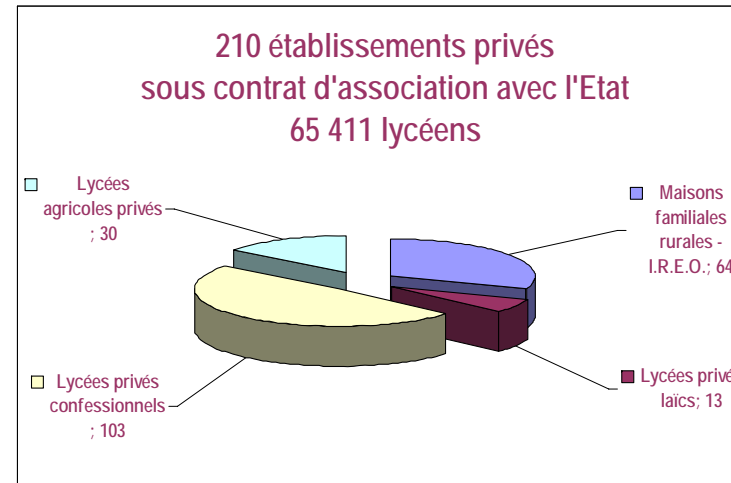
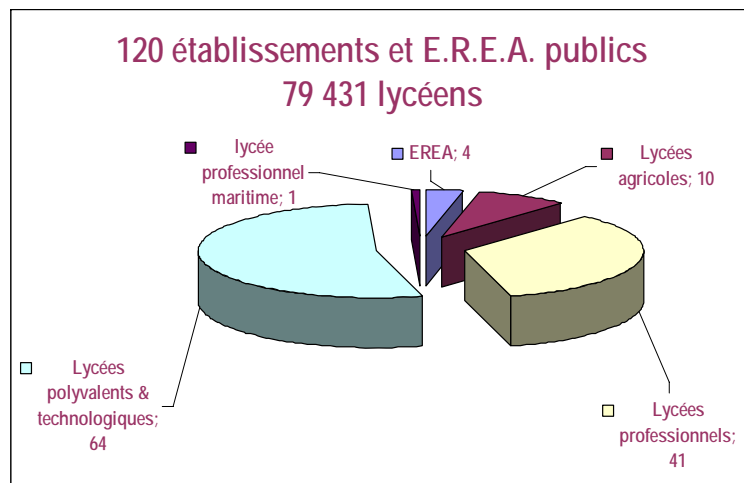


Rappels budget moyen /élève

2006 : 1 063 €
 2007 : 1 183 €
 2008 : 1 229 €
 2009 : 1 465 €

Une hausse de près de 38 % entre 2006 et 2009

2. La répartition des effectifs (année scolaire 2009-2010) : 144 842 Lycéens ligériens



Les chiffres clés par grandes politiques publiques

Agents techniques territoriaux :



- 2 273 permanents au 31/12/2009
- 10 000 tenues fournies

Investissements immobiliers dans les E.P.L.E. :

- 118 E.P.L.E. bénéficieront d'une opération de travaux au titre de la mise en œuvre du Plan quinquennal Q2I 2006/2010
- 1 863 881 m² de surface bâtie dans les E.P.L.E.

Equipements des E.P.L.E. programmés en 2010 :

- 150 opérations d'équipements pédagogiques
- 324 opérations d'équipements en mobiliers et matériels

Informatisation des lycées :



- 100 M€ de budget consacrés aux travaux de câblage dans les E.P.L.E. entre 2004-2010
- 35 000 PC mis en place entre 2004/2010 dans les E.P.L.E.
- 54 E.P.L.E. bénéficiant d'un Espace numérique de travail
- 100 E.P.L.E. disposant d'un réseau informatique
- 349 tableaux blancs interactifs installés – 114 E.P.L.E dotés
- 600 jeunes volontaires pour le soutien en ligne de 13 lycées
- 75 emplois animateurs réseaux complétant les 24 ETP du Rectorat et les 9 ETP de l'agriculture.

Aides sociales :

- 125 000 bénéficiaires de la **Gratuité des manuels scolaires** - Budget : 3,720 M€
- 18 000 bénéficiaires de la **Dotation de crédits d'équipement professionnel** – budget : 2,460 M€
- 550 bénéficiaires des aides aux élèves socialement démunis



Actions Educatives :

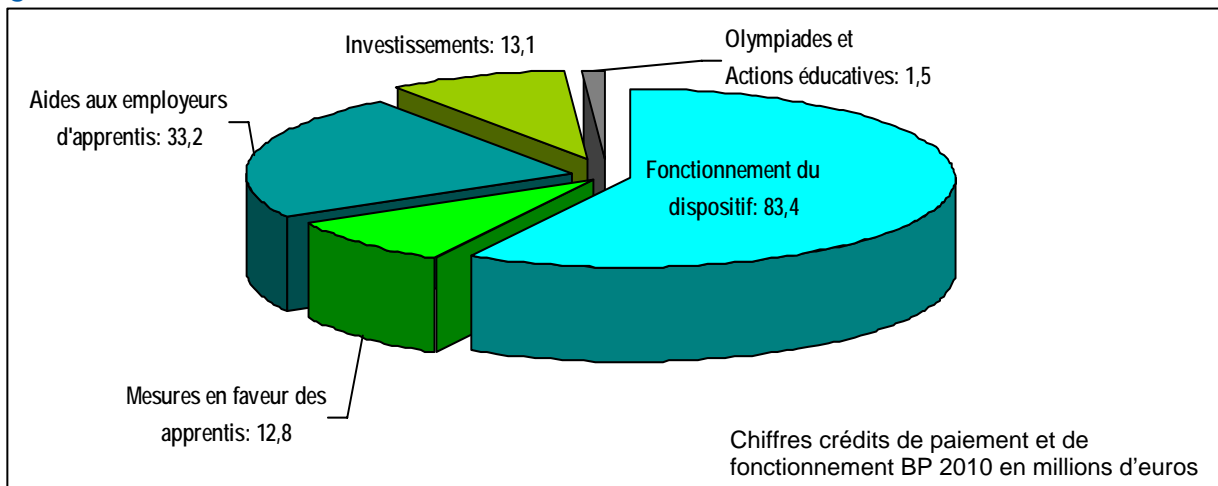
- 32 000 lycéens et apprentis participant au Programme d'Actions Educatives en 2009/2010
- 508 équipes participant au programme d'Actions Educatives en 2009/2010 contre 250 en 2006/2007

Les chiffres de l'apprentissage

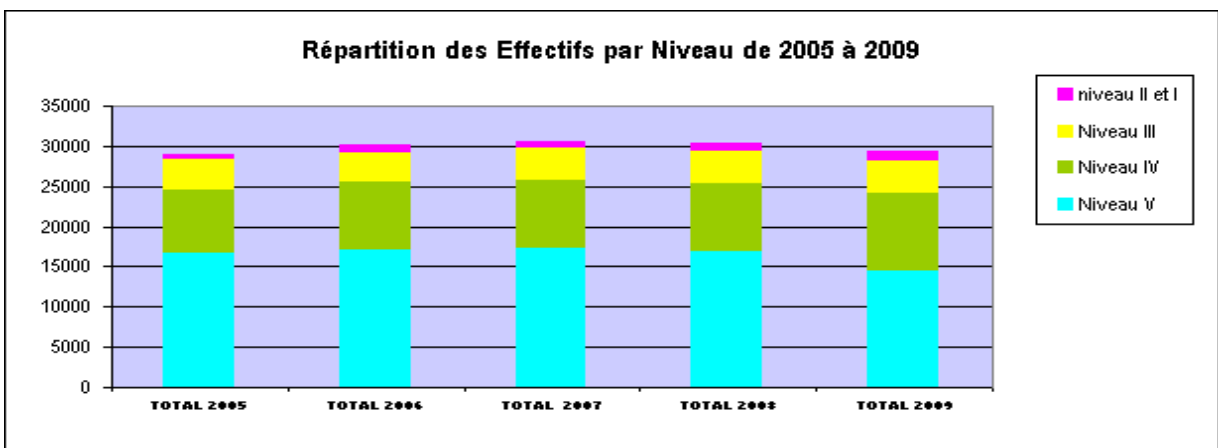
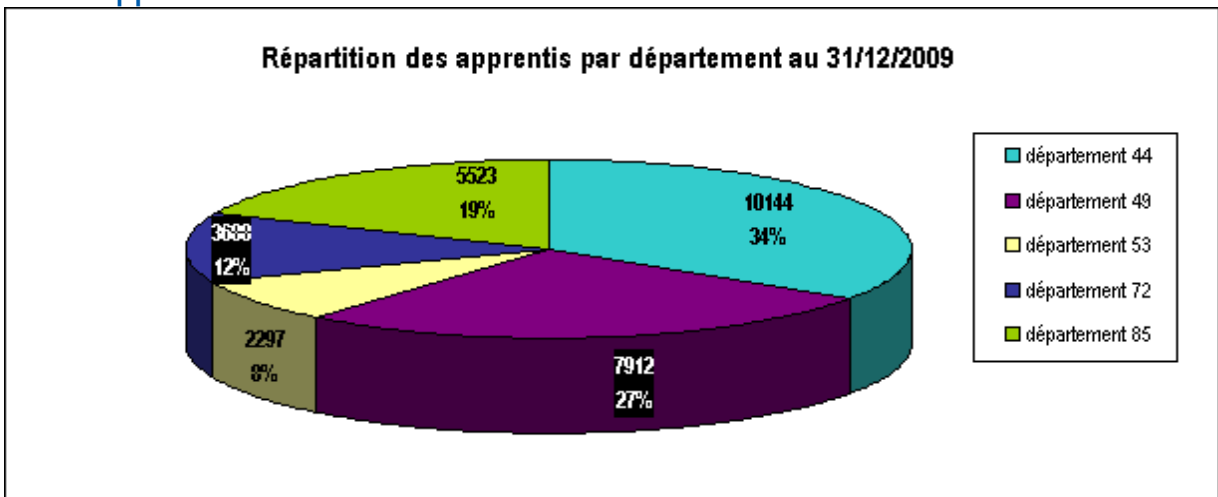
Les chiffres clés

- 29 297 apprentis au 31 décembre 2009
- 267 pré-apprentis
- 53 CFA – 144 sites de formation
- 250 diplômes préparés allant du CAP au diplôme d'Ingénieur
- Un taux d'insertion de 81 %, 7 mois après la fin de la formation (enquête IPA, février 2008)

Le budget



Les Effectifs apprentis



Les Effectifs en 2009 suite ...

➤ par secteur professionnel et département

	44	49	53	72	85	Total
Bâtiment	1157	1098	298	643	1143	4339
<i>Bâtiment : construction et couverture</i>	466	679	119	234	473	1971
<i>Bâtiment : finitions</i>	691	419	179	409	670	2368
Agro-alimentaire, Alimentation, Cuisine	1141	692	371	701	807	3712
Commerce, Vente	1140	1126	164	579	666	3675
Travail du bois et de l'ameublement	644	588	112	160	487	1991
Moteurs et Mécanique auto	414	665	155	291	365	1890
Coiffure, Esthétique	639	353	167	244	244	1647
Agricultures:	165	751	409	94	123	1542
<i>Spécialités plurivalentes de l'Agronomie et de l'Agriculture</i>	71	318	176			565
<i>Productions animales, Elevage spécialisé, Aquaculture</i>	74	80	233	50	111	548
<i>Productions végétales, Cultures spécialisées et protection des cultures</i>	20	353		44	12	429
Accueil, Hôtellerie, Tourisme	378	389	157	223	322	1469
Electricité, Electronique	500	229	93	134	288	1244
Structure métallique	549	206	42	134	122	1053
Aménagement paysager	319	393	29	91	189	1021

➤ par réseau

CFA des Chambres de Commerce et d'Industrie	5 889
CFA Paritaires du BTP	5 582
CFA des Chambres des Métiers	5 511
CFA Monoprofessionnels	3 244
CFA de l'Education Nationale	2 799
CFA des Maisons Familiales Rurales	2 239
CFA Agricole Publics	1 831
CFA de l'Enseignement Supérieur	1 289
CFA Agricoles Privés	571
CFA de l'Enseignement Catholique	342
Total	29 297

Quelques données qualitatives (2009)

- 24 CFA éco-responsables
- 67 sites de formation par apprentissage dotés d'un centre de ressources
- 769 700 € de subventions attribuées à 27 CFA pour 78 projets de mobilité européenne et internationale concernant plus de 2000 apprentis.
- 48 actions déposées par 20 CFA dans le cadre du programme des actions éducatives pour 6140 apprentis.
- 399 apprentis reconnus travailleurs handicapés accueillis dans 41 CFA

C.V. Matthieu Orphelin



Vice président de la région Pays de la Loire en charge des lycées et de l'offre de formation, Président de la commission éducation et apprentissage.

Né à Saint Nazaire (44) en 1972 (37 ans), Matthieu Orphelin est ingénieur Centrale Nantes et docteur de l'école des Mines de Paris.

Il a fait l'essentiel de sa carrière à l'ADEME, agence où il a travaillé plus de 10 ans sur les thématiques du développement durable. Il y a notamment occupé les fonctions de chef du service économie, conseiller puis directeur de cabinet des trois dernier(e)s Président(e)s de l'agence et directeur de la recherche et de la prospective depuis fin 2009. Il est depuis le 1^{er} avril 2010 en congé pour mandat politique.

Il a participé à toutes les phases du Grenelle de l'environnement au niveau national. Il y a notamment représenté l'Etat dans le groupe sur la croissance écologique qui traitait des questions d'éducation et de formation. Il a piloté les travaux du plan bâtiment (membre du comité stratégique et pilote des travaux sur la rénovation, lutte contre la précarité énergétique) et ceux sur les instruments économiques (éco prêt à taux zéro, taxe carbone, bonus-malus). Il a également travaillé activement sur la concrétisation de la transformation écologique de l'économie, via en particulier l'évolution de l'offre de formation et le soutien aux éco-filières.

Matthieu Orphelin habite à Angers (49). Il est père de deux enfants (Elias 11 ans et Adam 7 ans). Il est joueur et dirigeant de volley et de beach-volley.