



**OBSERVATOIRE RÉGIONAL
DE LA FORMATION ET DE L'EMPLOI**

**Formation et Emploi en région Centre
Les tendances observées entre 1982 et 1999
se poursuivront-elles ?**

Mardi 23 novembre 2004

www.alfacentre.org

Plan

1. Une augmentation des emplois liée au secteur tertiaire, accompagnée d'une augmentation de l'emploi des femmes
2. Des changements de comportement des hommes et des femmes sur le marché du travail
3. Des changements de comportement des hommes et des femmes vis à vis de la formation
4. Évolution du niveau de diplôme de la population en emploi : des différences selon les métiers, l'âge et le genre



1^{ère} PARTIE

**Une augmentation des emplois liée au secteur tertiaire,
accompagnée d'une augmentation de l'emploi des
femmes**



**OBSERVATOIRE RÉGIONAL
DE LA FORMATION ET DE L'EMPLOI**

Entre 1982 et 1999

23 040 emplois créés

AGRICULTURE
- 17 625 emplois

INDUSTRIE
- 36 985 emplois

BATIMENT
- 12 831 emplois

TERTIAIRE
+ 90 481

Plus des $\frac{3}{4}$ des emplois supprimés étaient occupés par des hommes.

Près de 70 % des emplois créés sont occupés par des femmes.



Les 20 Familles professionnelles dont l'effectif a le plus augmenté entre 1982 et 1999

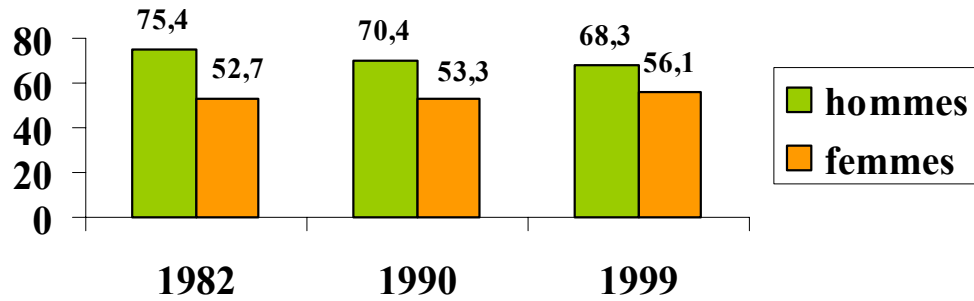
Familles professionnelles	Evolution		
	Femmes	Hommes	Ensemble
Assistants maternels	98,76	1,24	15608
Agents d'entretien	54,47	45,53	14845
Caissiers, employés de libre service	82,98	17,02	9876
Enseignants	76,08	23,92	9792
Aides-soignants	91,05	8,95	7539
Représentants	50,97	49,03	7334
Ouvriers non qualifiés de la manutention	26,62	73,38	5893
Employés et agents de maîtrise de l'hôtellerie	64,43	35,57	5712
Ouvriers qualifiés des industries de process	36,49	63,51	5470
Infirmiers, sages-femmes	99,29	0,71	5460
Professionnels de l'action sociale culturelle et sportive	62,83	37,17	5295
Employés administratifs de la fonction publique (catégorie b)	74,24	25,76	5191
Techniciens des services administratifs, comptables et financiers	86,07	13,93	5002
Techniciens, agents de maîtrise des industries de process	30,65	69,35	4698
Informaticiens	20,09	79,91	4650
Maîtrise des magasins et intermediaires du commerce	65,37	34,63	4557
Personnels d'étude et de recherche	21,93	78,07	4282
Techniciens, agents de maîtrise de la maintenance et de l'organisati	6,89	93,11	4208
Cadres de la fonction publique	63,26	36,74	4113
Professions para-médicales	82,04	17,96	3841



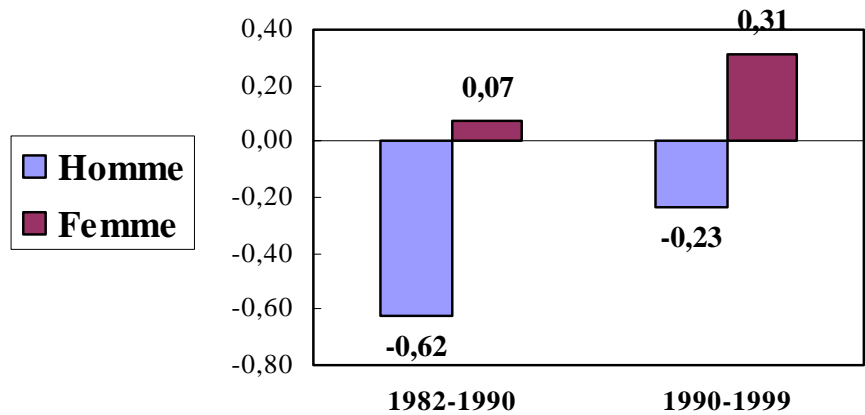
Les 20 Familles professionnelles dont l'effectif a le plus diminué entre 1982 et 1999

Familles professionnelles	Evolution		
	Femmes	Hommes	Ensemble
Menuisiers du bâtiment et charpentiers	44	-1457	-1413
Electriciens du bâtiment	21	-1689	-1668
Professionnels de la politique et clergé	-922	-777	-1699
Plombiers, couvreurs, chauffagistes	-2	-1698	-1700
Ouvriers qualifiés des travaux publics, du béton et de l'extraction	-6	-2319	-2325
Ouvriers non qualifiés du bâtiment, second oeuvre	-285	-2205	-2490
Patrons d'hôtels, cafés, restaurants	-2376	-124	-2500
Ouvriers non qualifiés du bois	-884	-1646	-2530
ssfap	-1028	-1868	-2896
Bouchers, charcutiers, boulangers	660	-3611	-2951
Employés administratifs d'entreprises	-3274	-414	-3688
Ouvriers qualifiés et artisans de la maçonnerie et de la taille de pierre	108	-3931	-3823
Ouvriers qualifiés de la mécanique	288	-5398	-5110
Ouvriers non qualifiés de l'électricité et de l'électronique	-5911	-1619	-7530
ONQdu gros oeuvre du bâtiment, des travaux publics et de l'extraction	17	-8436	-8419
Ouvriers non qualifiés du textile et du cuir	-9645	-281	-9926
Ouvriers non qualifiés de la mécanique	-3715	-6518	-10233
Vendeurs	-10645	-1569	-12214
Ouvriers non qualifiés des industries de process	-4722	-8300	-13022
Agriculteurs, éleveurs, marins, pêcheurs	-19063	-29998	-49061

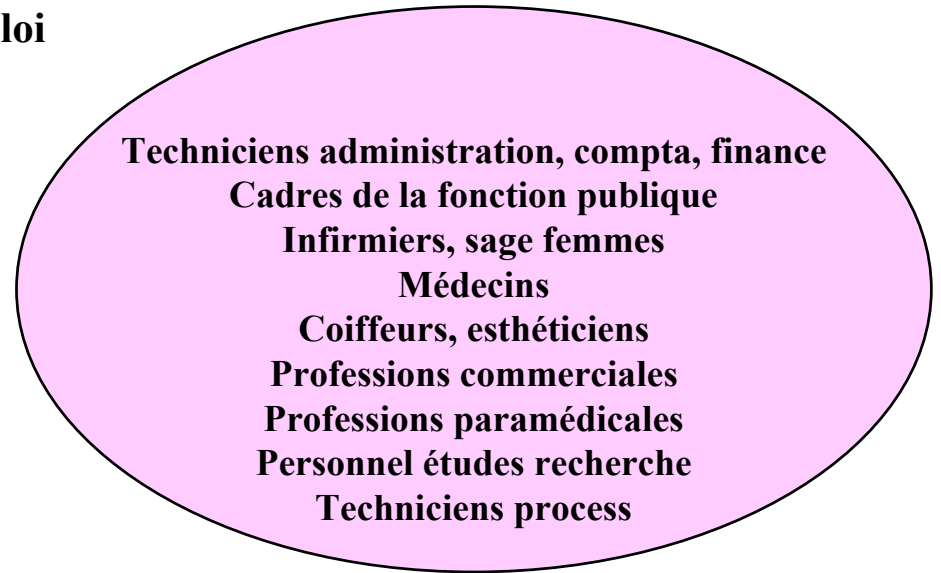
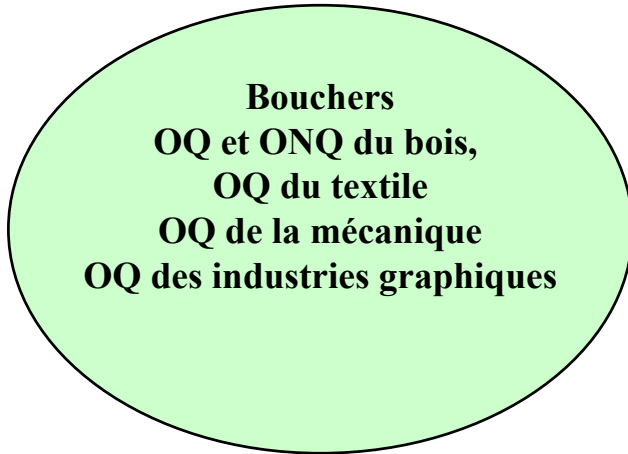
Taux d'emploi en région Centre



Rythme d'accroissement annuel entre 1990 et 1999

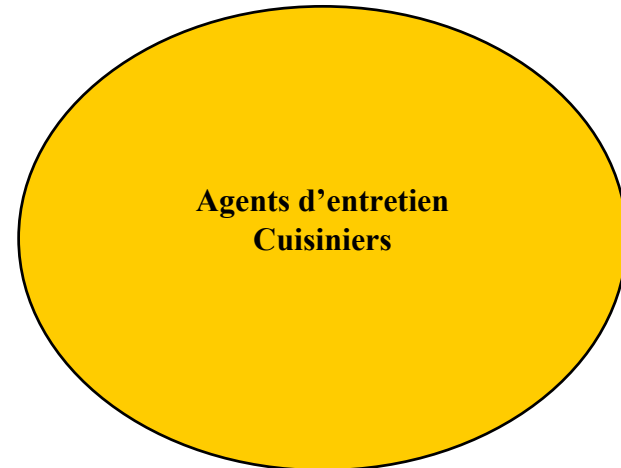
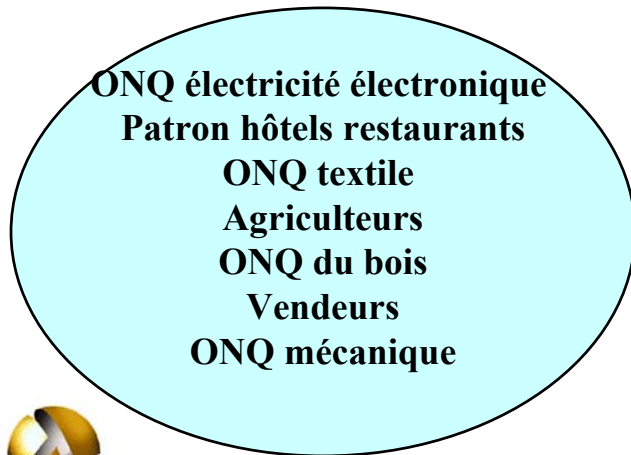


Augmentation de plus de 5 % de la part des femmes dans l'emploi



Diminution de l'emploi

Augmentation de l'emploi



Diminution de plus de 5 % de la part des femmes dans l'emploi

L'évolution des emplois tertiaires se poursuivra-t-elle ?

Poursuite des tendances

Créations d'emplois

Activités sociales

✓ Soins aux personnes ?

Aides à domicile

Agents d'entretien

✓ Activités socio-culturelles et sportives ?

Professions de la santé

Les activités commerciales

Enseignement, recherche

Techniciens et cadres de la fonction publique

Les Freins à l'évolution

Vers un fléchissement ou un retournement des tendances

✓ .

✓ .

✓ .

✓ .

✓ .

✓ .

✓ .

✓ .

Les Moteurs

Accélération des tendances

✓ .

✓ .

✓ .

✓ .

✓ .

✓ .

✓ .

✓ .



ALFA CENTRE

**OBSERVATOIRE RÉGIONAL
DE LA FORMATION ET DE L'EMPLOI**

L'évolution des emplois industriels se poursuivra-t-elle ?

Poursuite des tendances

Suppressions d'emplois

Mécanique

✓ .

✓ .

Habillement textile

Pharmacie

Les Freins à l'évolution

Vers un fléchissement ou un retournement des tendances

✓ .

✓ .

✓ .

Les Moteurs

Accélération des tendances

✓ .

✓ .

✓ .

Qu'en sera-t-il des autres secteurs ?

✓ .



OBSERVATOIRE RÉGIONAL
DE LA FORMATION ET DE L'EMPLOI

Qu'en sera-t-il du secteur agricole ?

Poursuite des tendances

Suppressions d'emplois

✓ .

Les Freins à l'évolution

Vers un fléchissement ou un retournement des tendances

✓ .

✓ .

Les Moteurs

Accélération des tendances

✓ .

✓ .

✓ .

Qu'en sera-t-il du BTP ?

✓ .



2^{ème} PARTIE

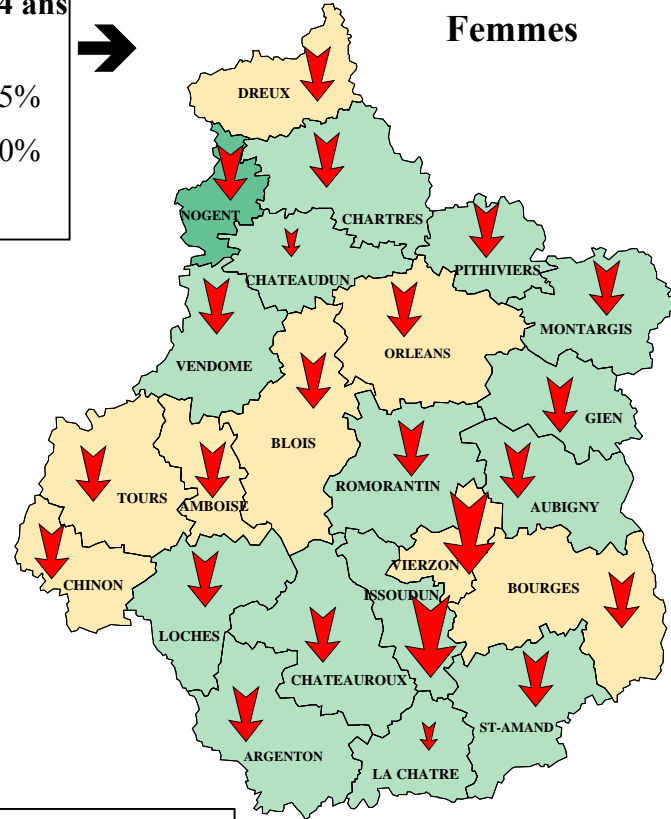
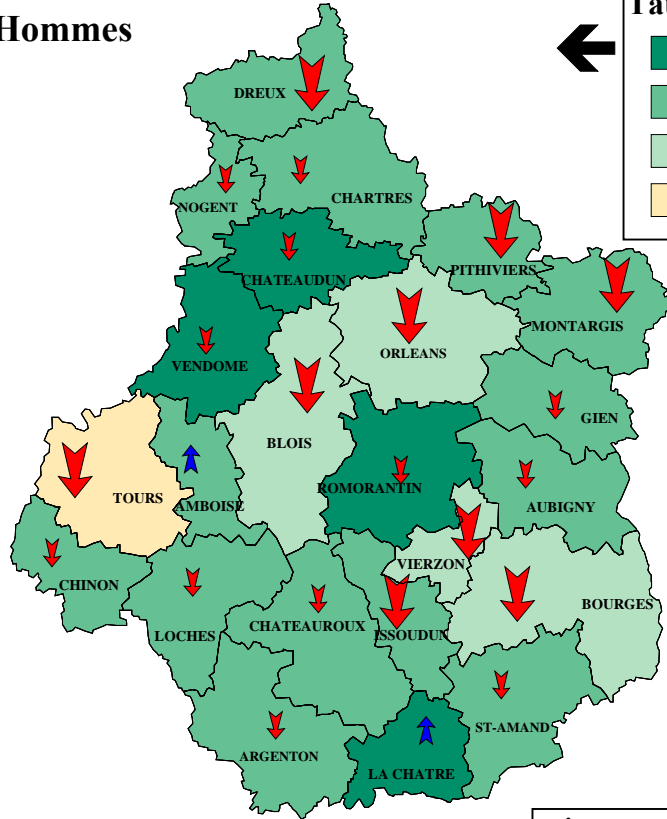
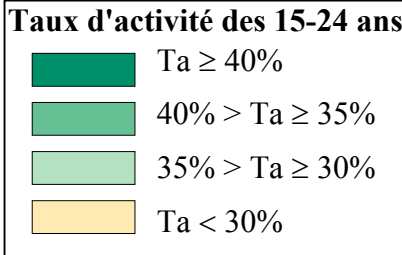
Des changements de comportement des hommes et des femmes sur le marché du travail

Les jeunes de 15 à 24 ans

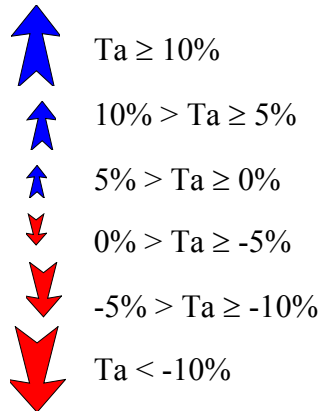
Taux d'activité des 15-24 ans 1999

Hommes

Femmes

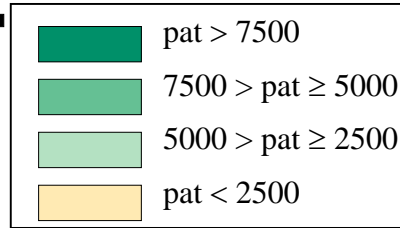


Évolution du taux d'activité 1990/1999

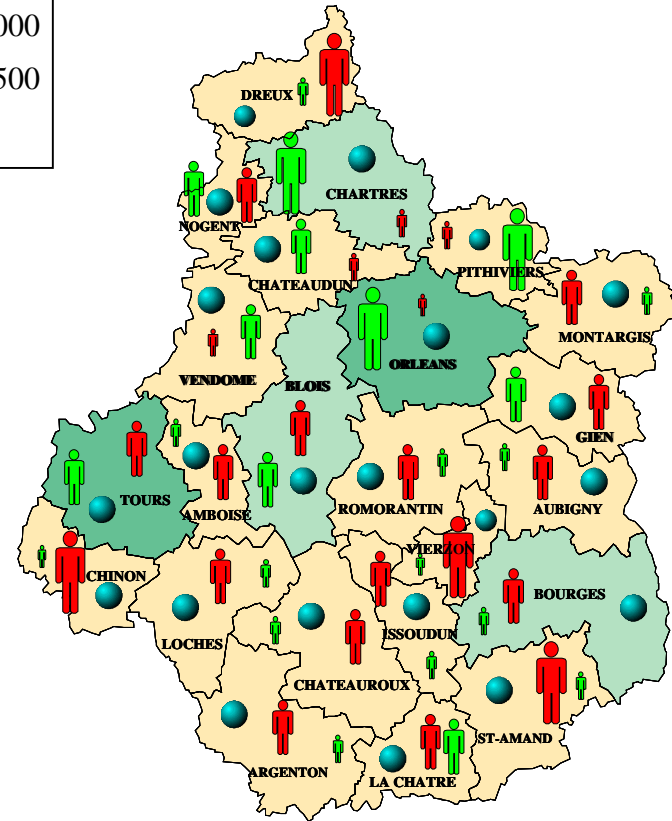
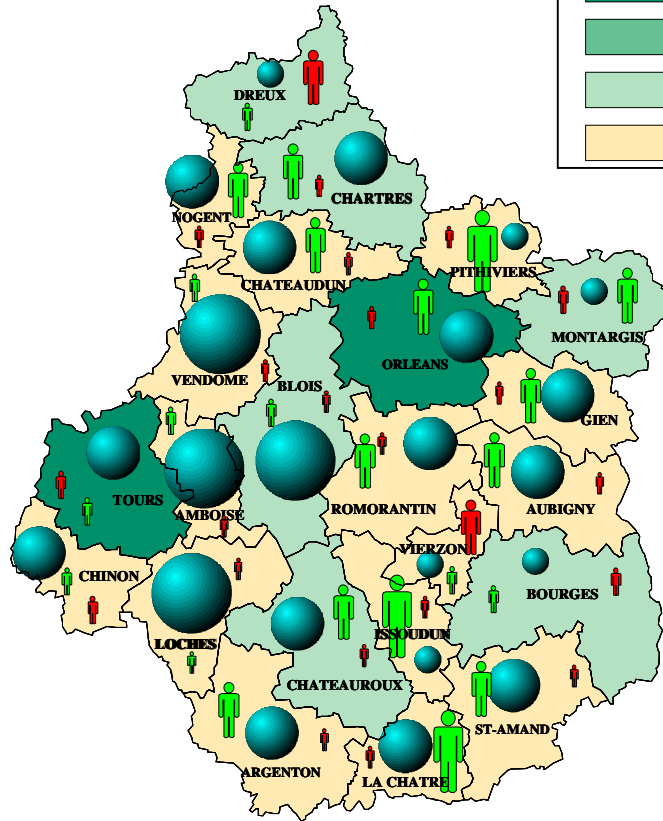


Population active totale des 15-24 ans

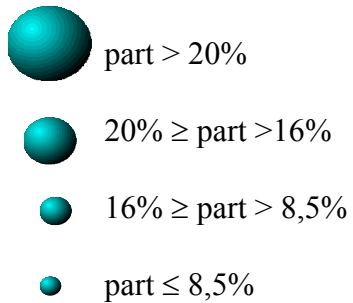
Hommes



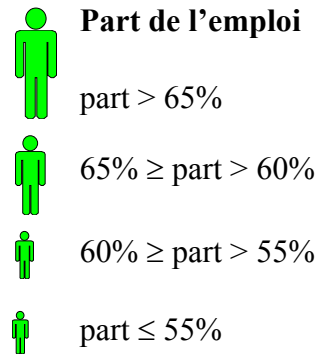
Femmes



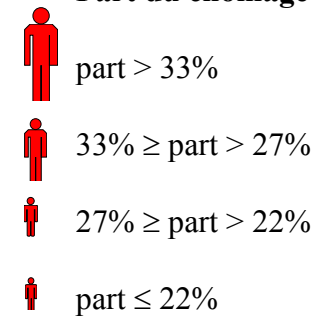
Part de l'apprentissage



Part de l'emploi



Part du chômage

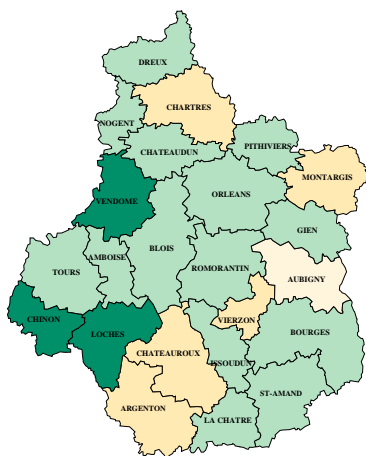
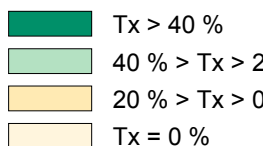


L'INSERTION DES JEUNES

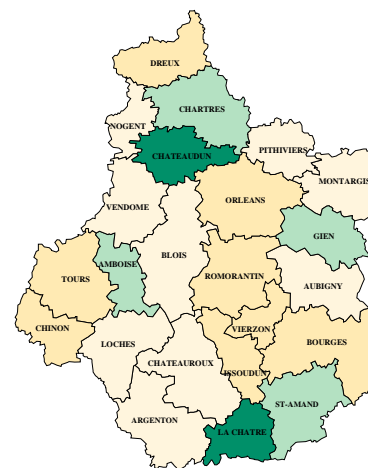
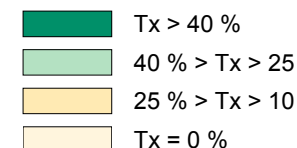
ayant quitté le système éducatif en cours ou fin d'année 2003

Part des décrocheurs en cours de formation

CAP-BEP

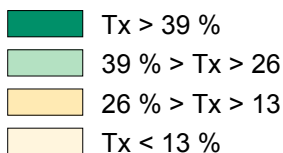


Bac pro

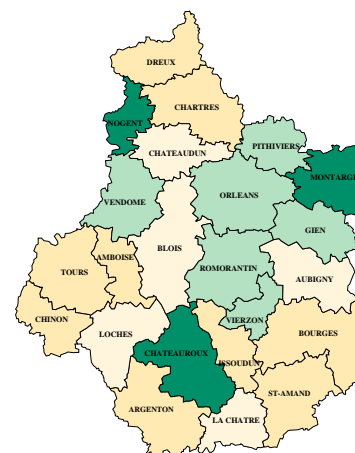
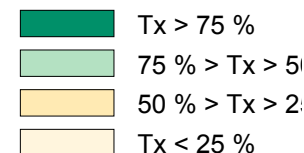


Part des décrocheurs en emploi

CAP-BEP



Bac pro



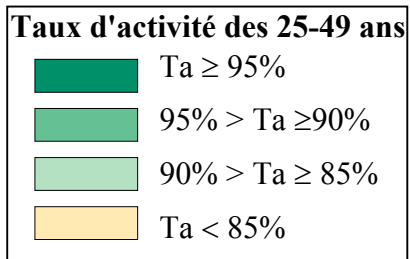
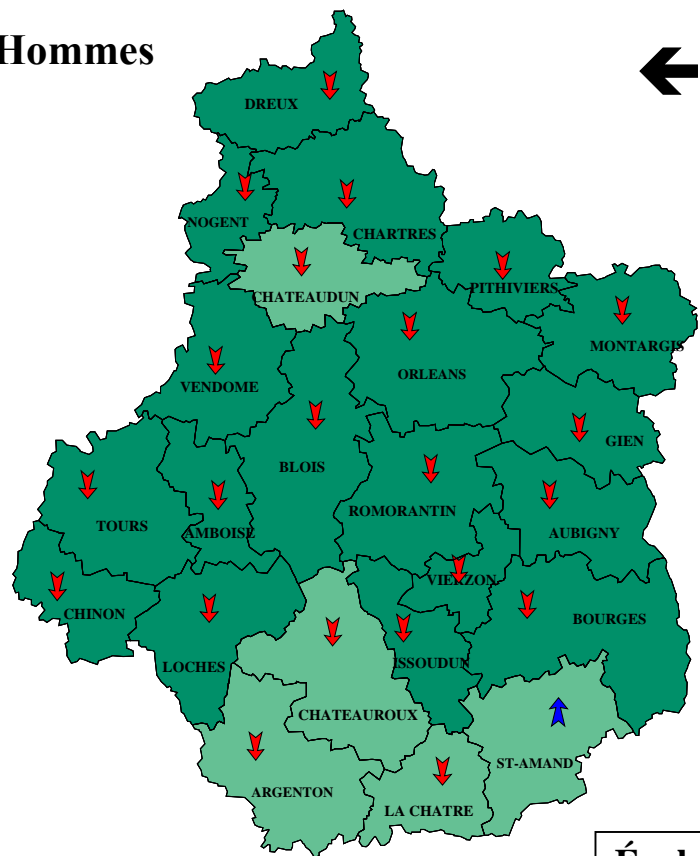
Entre 25 et 49 ans



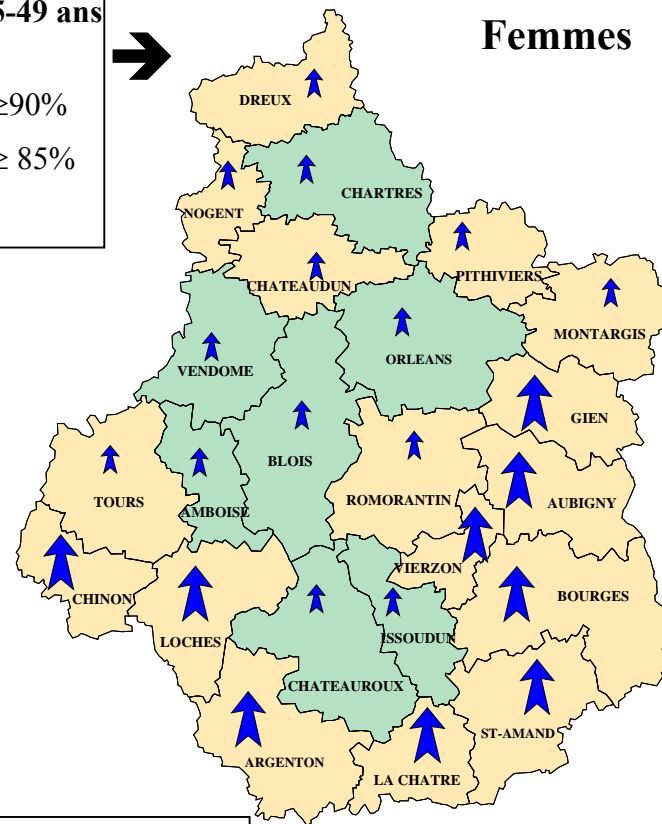
**OBSERVATOIRE RÉGIONAL
DE LA FORMATION ET DE L'EMPLOI**

Taux d'activité des 25-49 ans 1999

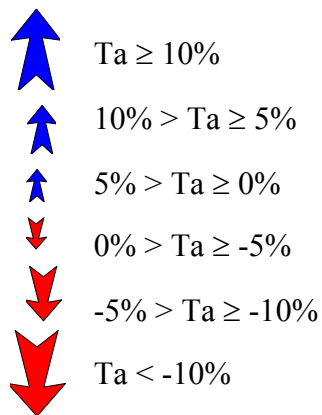
Hommes



Femmes



Évolution du taux d'activité 1990/1999



Après 50 ans

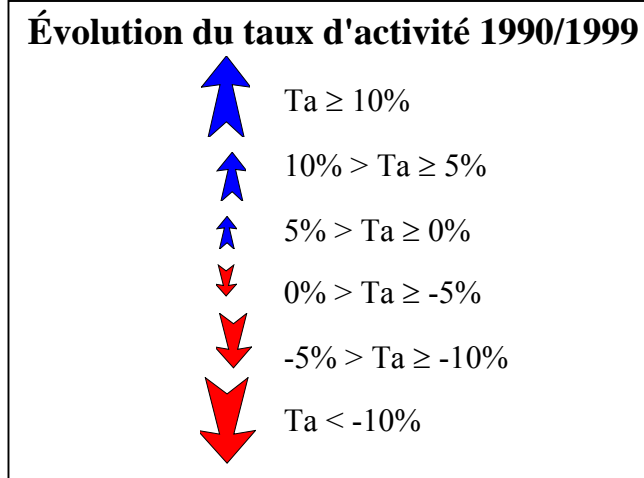
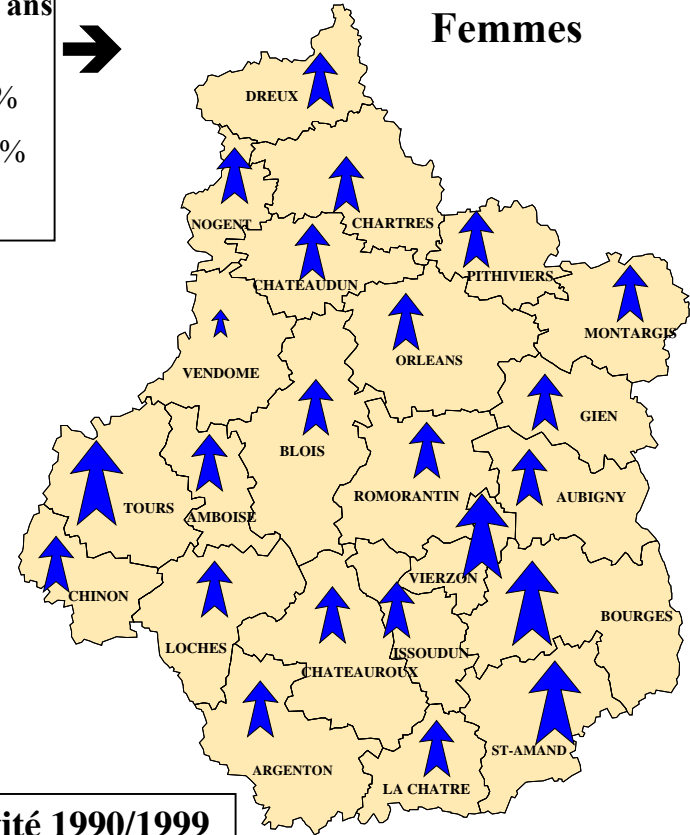
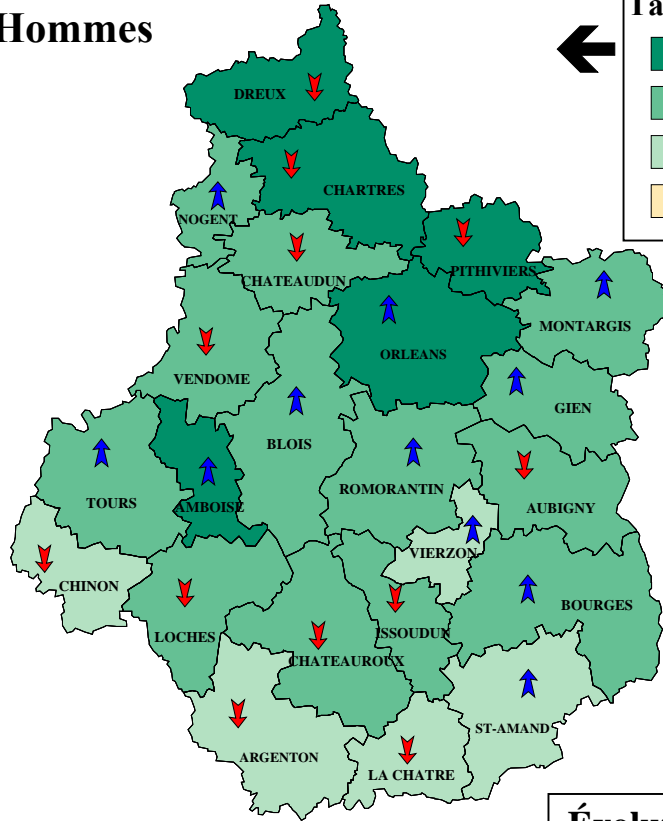
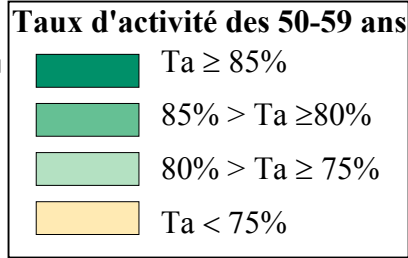


**OBSERVATOIRE RÉGIONAL
DE LA FORMATION ET DE L'EMPLOI**

Taux d'activité des 50-59 ans 1999

Hommes

Femmes



Qu'en sera-t-il du taux d'activité des jeunes ?

Poursuite des tendances	Les Freins à l'évolution	Les Moteurs
Augmentation des taux de scolarisation	✓ .	✓ .
Plus fort taux d'activité des hommes		✓ .
✓ Importance apprentissage	✓ .	
✓ Offres d'emplois peu qualifiés		
Plus faible taux d'activité des femmes	✓ .	✓ .

Qu'en sera-t-il du taux d'activité des 25 – 49 ans ?

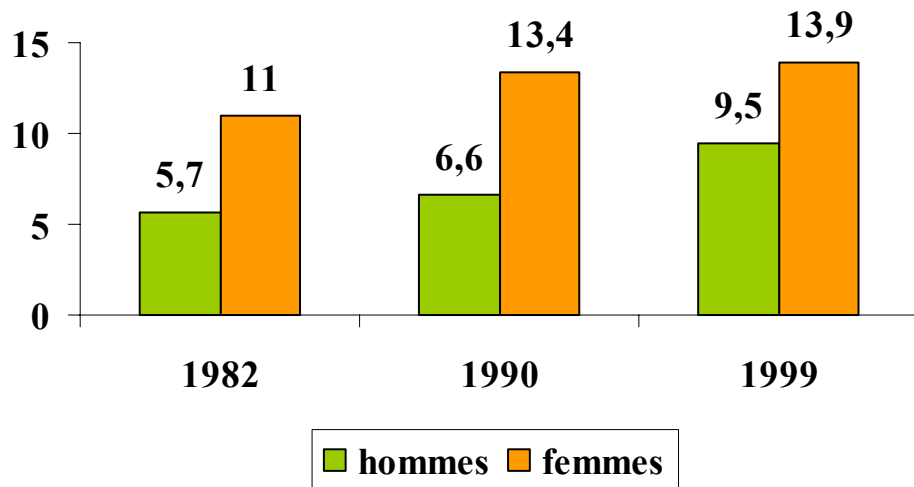
✓ Hommes	✓ .
✓ Femmes	✓ .

Qu'en sera-t-il du taux d'activité des plus de 50 ans ?

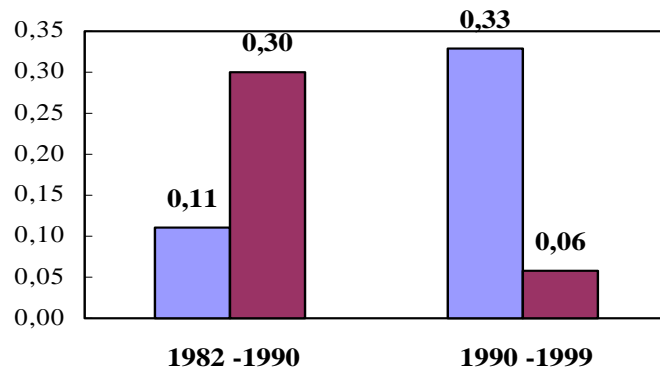
✓ .

Augmentation du chômage

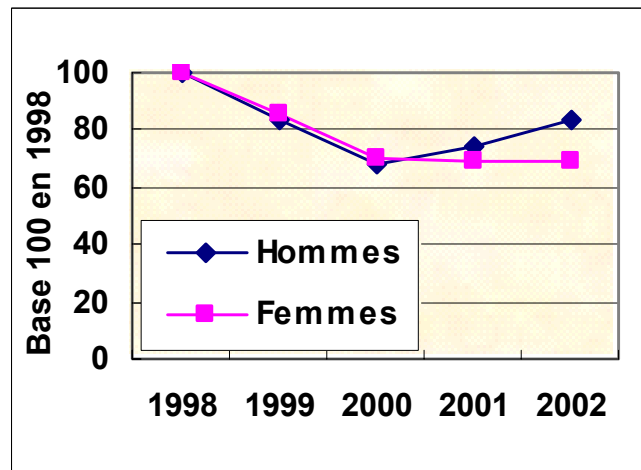
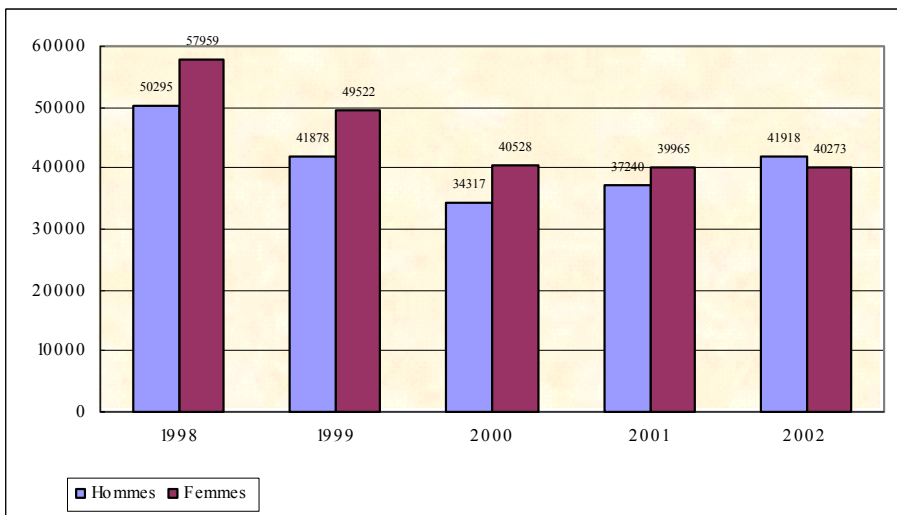
Taux de chômage en région Centre



Rythme d'accroissement annuel moyen



Evolution des demandes d'emploi par sexe



L'augmentation du chômage se poursuivra-t-elle ?

Poursuite de la tendance

✓ Liée aux suppressions
d'emplois pour les hommes

✓ Liée à l'augmentation du
taux d'activité des femmes.

Les Freins à l'évolution

Vers un fléchissement ou un
retournement de la tendance

✓ .

✓ .

Les Moteurs

Accélération
De la tendance

✓ .

✓ .

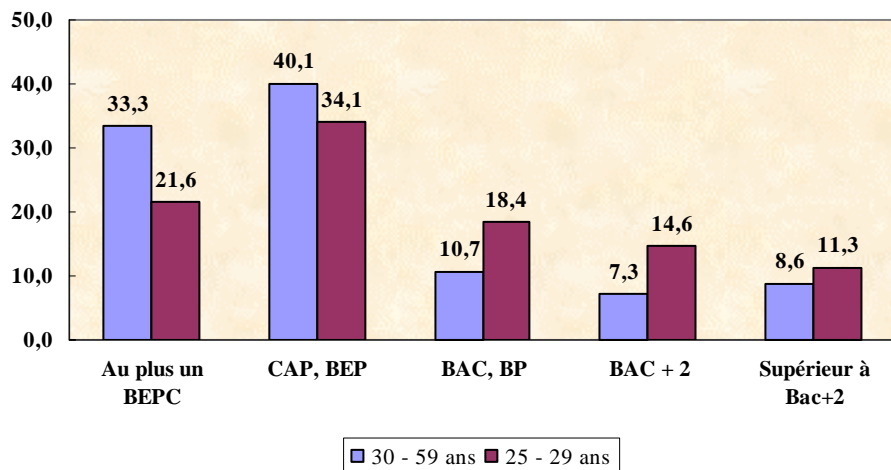
3^{ème} PARTIE

**Des changements de comportement
des hommes et des femmes
vis à vis de la formation**

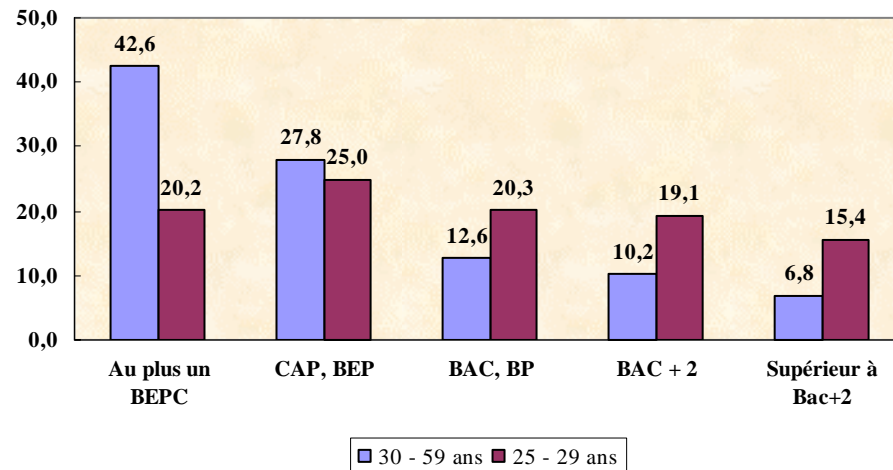


L' évolution du niveau de formation a profité surtout aux femmes

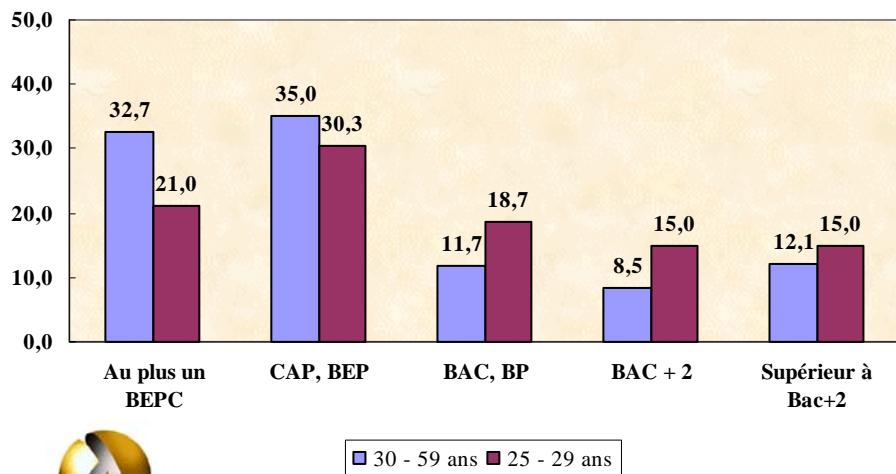
Niveau de formation des hommes en région Centre



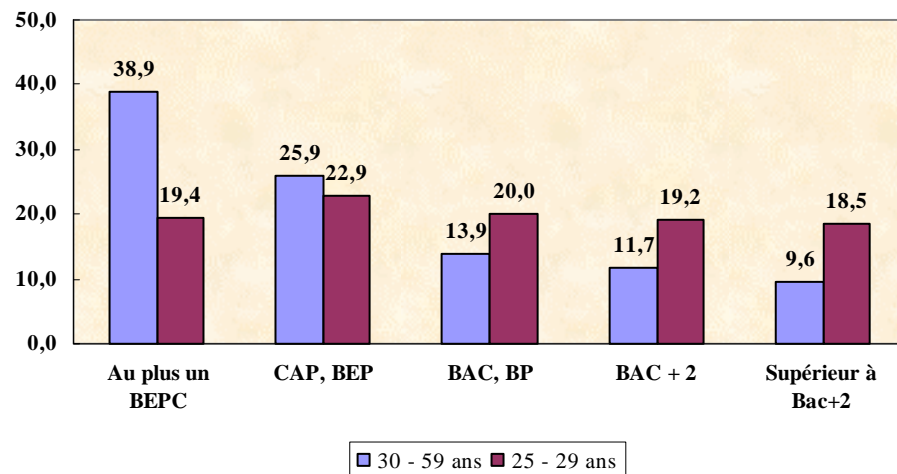
Niveau de formation des femmes en région Centre



Niveau de formation des hommes en France



Niveau de formation des femmes en France



Les différenciations hommes-femmes se poursuivront-elles ?

Poursuite de la tendance

Augmentation du niveau de formation plus rapide pour les femmes

✓ .

✓ .

Les Freins à l'évolution

Vers un fléchissement ou un retournement de la tendance

✓ .

✓ .

✓ .

Les Moteurs

Accélération De la tendance

✓ .

✓ .

✓ .

4^{ème} PARTIE

**L'évolution du niveau de diplôme de la population
en emploi : des différences selon les
« domaines professionnels », l'âge et le genre**



Entre 1990 et 1999, 23 040 emplois créés

Les secteurs

AGRICULTURE

-17 625 emplois

INDUSTRIE

- 36 985 emplois

BATIMENT

- 12 831 emplois

Les domaines

AGRICULTURE

-19 577 emplois

INDUSTRIE

- 20 217 emplois

BATIMENT

- 10 195 emplois

TERTIAIRE

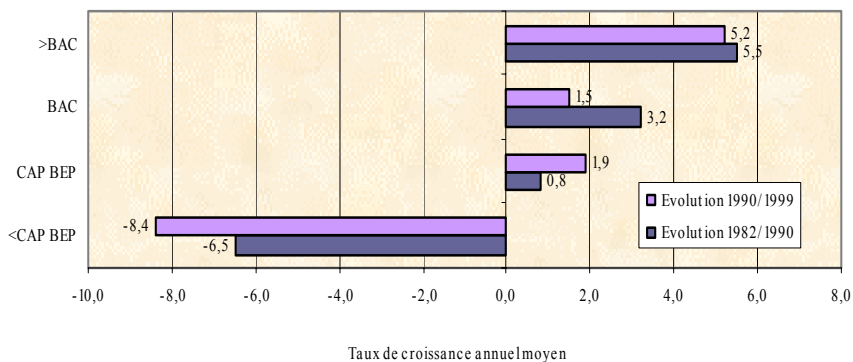
+ 90 481 emplois

TERTIAIRE

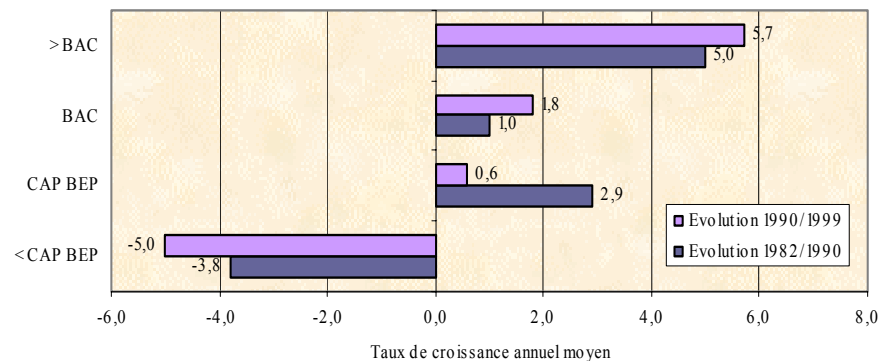
+ 73 030 emplois

Élévation du niveau de diplôme de la population occupée par domaine

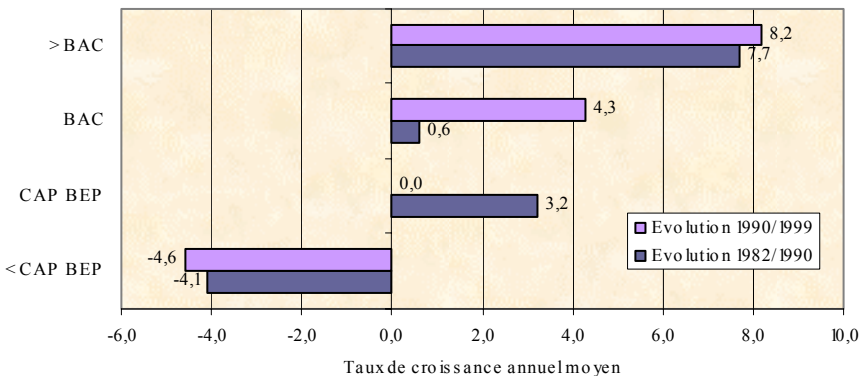
Niveau de diplôme dans les emplois agricoles



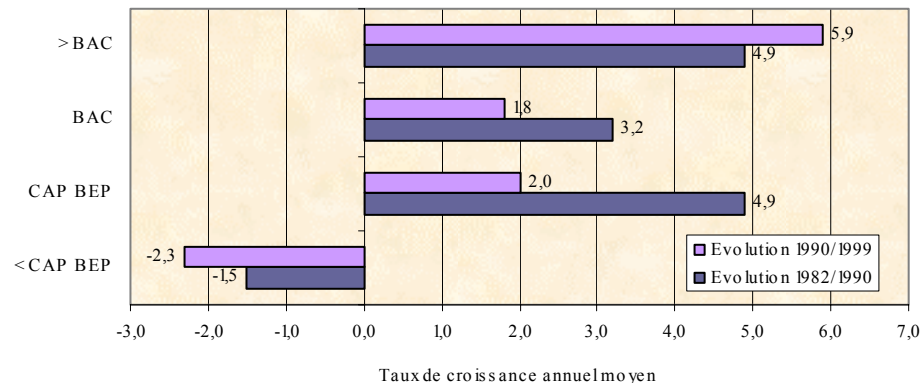
Niveau de diplôme dans les emplois du BTP



Niveau de diplôme dans les emplois industriels

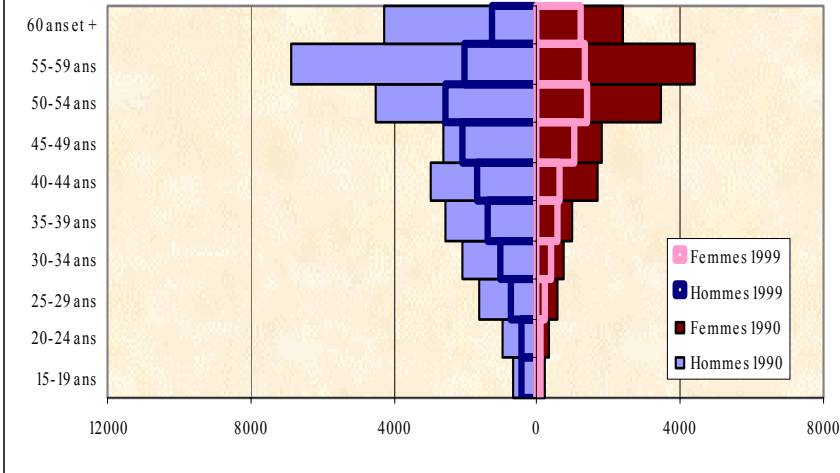


Niveau de diplôme dans les emplois tertiaires

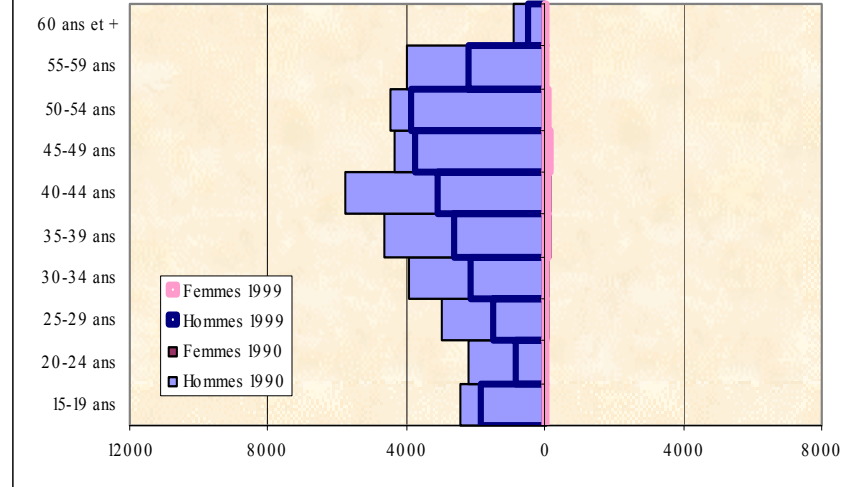


Les titulaires au plus d'un BEPC, évolution par genre

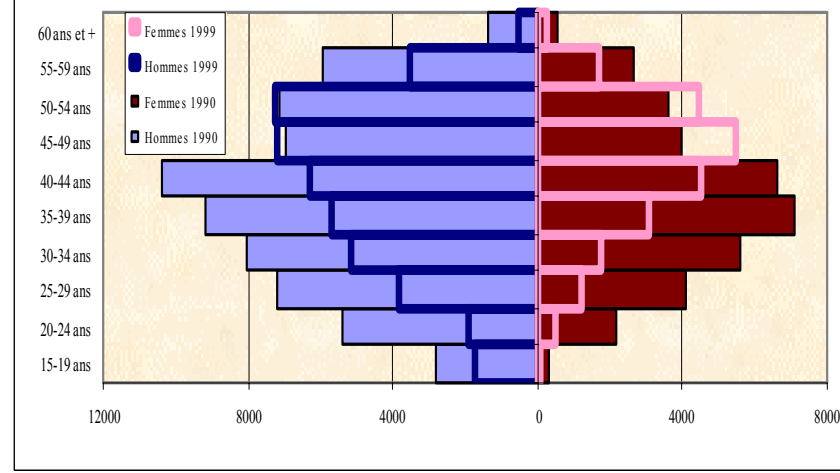
Pyramide des âges des emplois agricoles



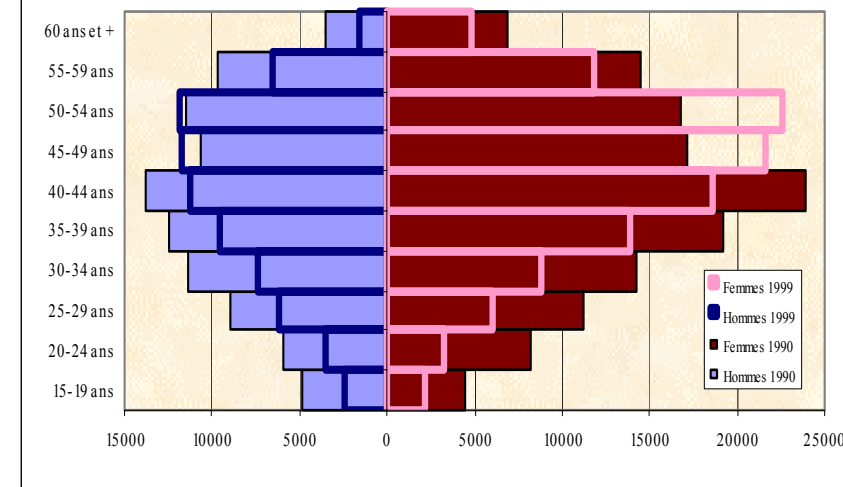
Pyramide des âges des emplois du BTP



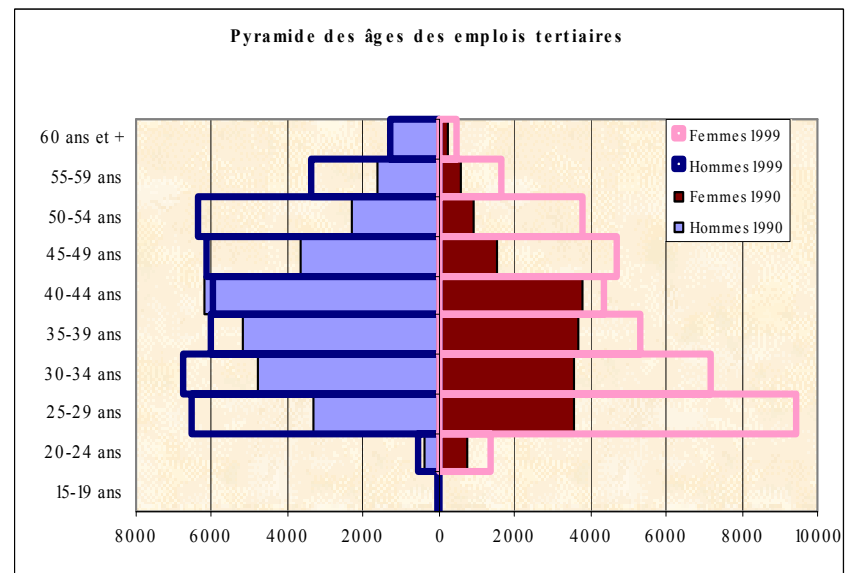
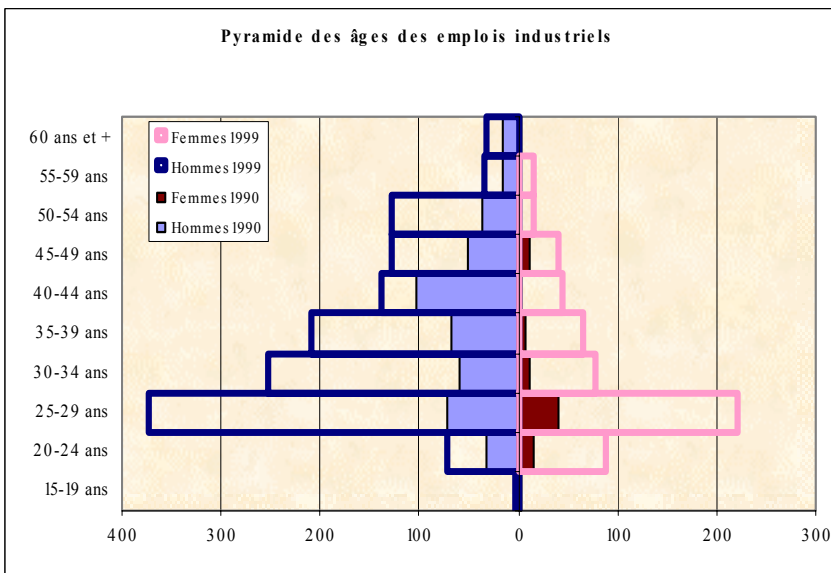
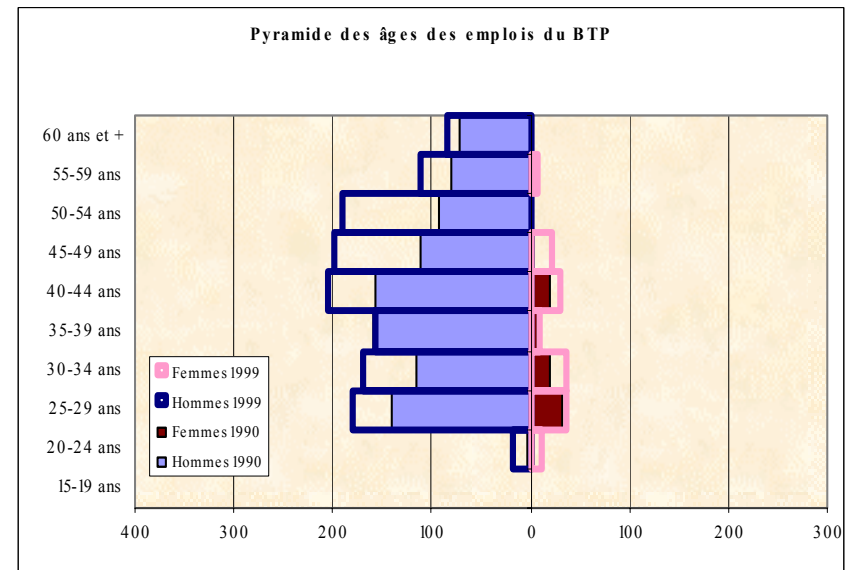
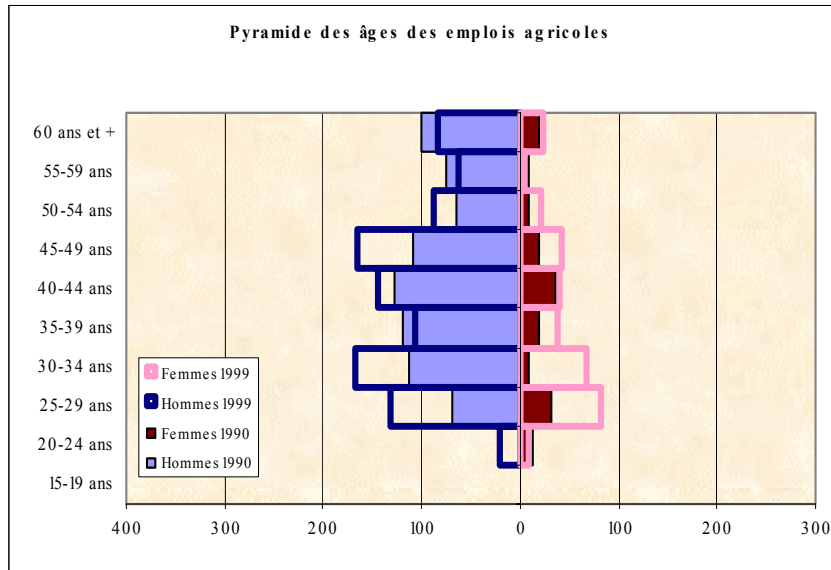
Pyramide des âges des emplois industriels



Pyramide des âges des emplois tertiaires



Les titulaires d'un diplôme > à Bac + 2, évolution par genre



Domaines

**-Agriculture,
- BTP,**

- Réparation automobile,
- Industries graphiques,
- Bois matériaux associés,
- Cuir textile habillement.

**Augmentation des
niveaux de diplôme
élevés**

Domaine

Tertiaire

Domaines

- Travail des métaux, mécanique
- Électricité –Électronique
- Transport logistique
- Industrie de process
- Alimentation
- Hôtellerie, restauration, tourisme

FAP

- O.Q.polyvalent d'entretien,
- Cadres des transports et navigants de l'aviation,
- Caissiers, employés de libre service,
- Assistants maternels,
- Agents d'entretien,
- Aides soignantes
- Formateurs, recruteurs

**Diminution
de l'emploi**

**Augmentation
de l'emploi**

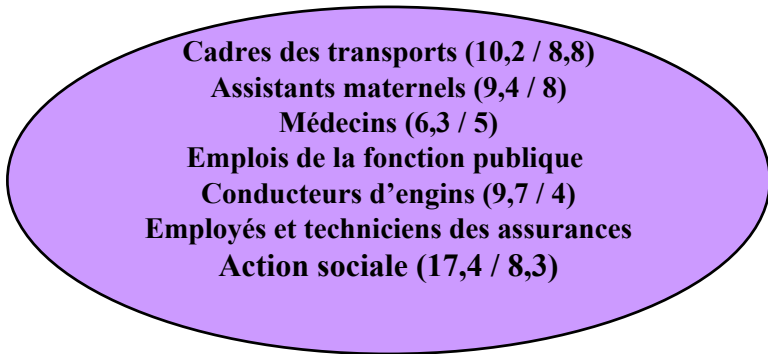
**Augmentation des
faibles niveaux de
diplôme**

Comment se fera le renouvellement de la main d'œuvre sur les emplois ?

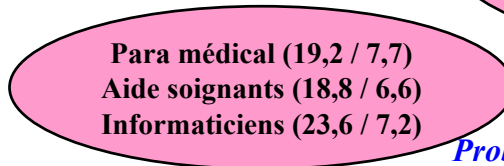
- ✓ Peut-on déduire directement des besoins en formation de ces pyramides ?
- ✓ Quel sera le poids relatif des différentes qualifications requises ?
- ✓ Comment tenir compte de la gestion de la main d'œuvre dans les différents secteurs ?



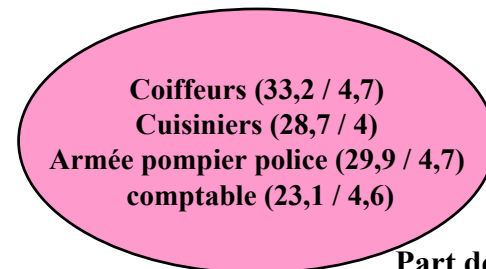
Taux de croissance annuel
moyen des plus de 40 ans >
3 %



*Problème de transfert de compétences
lié aux difficultés de recrutement*



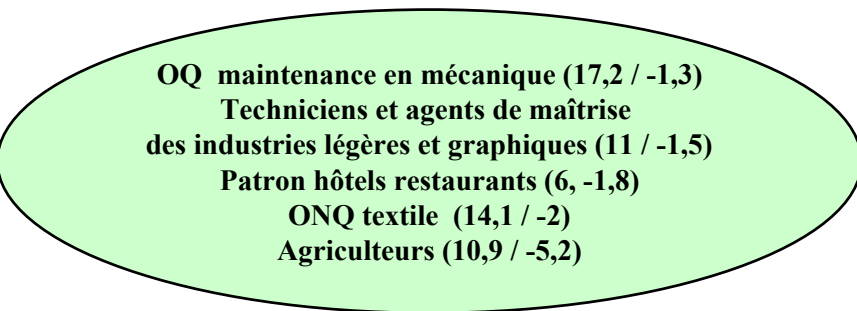
Problème de recrutement moins aigu



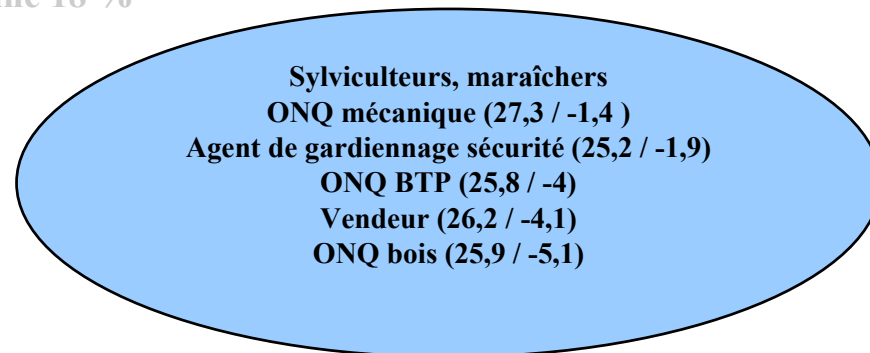
Part des 20-29 ans

0%

Moyenne 18 %



Métiers en régression



Emplois de transition, turn over

Taux de croissance
annuel moyen des
plus de 40 ans < - 1
%

Exemple de lecture : les « cadres des transports » de plus de 40 ans ont augmenté de 8,8 % en moyenne par an entre 1990 et 1999. En 1999, 10,2 % des personnes en emploi dans cette FAP ont entre 20 et 29 ans.