



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Ensenyament  
Institut Esteve Terradas i Illa  
**Escola-Empresa**

UNIÓ EUROPEA  
**Fons Social Europeu**



# **ESTUDI DE LA INSERCIÓ LABORAL**

## **ALUMNAT DE FORMACIÓ PROFESSIONAL**

**CURS 2009-2010**





## Titulació

Aquest estudi parteix d'un total de **341** alumnes matriculats a cicles formatius a finals del curs 2009/2010\*.

### Cicles formatius de grau mitjà:

| Cicles  | Matriculats | Titulats   | %         | %<br>08-09 |
|---|-------------|------------|-----------|------------|
| Gestió Administrativa                                     | 69          | 24         | 35        | 43         |
| Preimpresió en arts gràfiques                             | 14          | 6          | 43        | 78         |
| Mecanització  | 22          | 12         | 55        | 68         |
| Sistemes microinformàtics i xarxes                        | 28          | 24         | 86        | 69         |
| Electromecànica de vehicles                               | 39          | 35         | 90        | 71         |
| Instal·lació i manteniment electromecànic i conducció ... | 14          | 8          | 57        | 100        |
| <b>TOTAL</b>  | <b>186</b>  | <b>109</b> | <b>59</b> | <b>63</b>  |

### Cicles formatius de grau superior:

| Cicles                                      | Matriculats | Titulats   | %         | %<br>08-09 |
|---|-------------|------------|-----------|------------|
| Administració i Finances                    | 21          | 18         | 86        | 84         |
| Secretariat                                 | 29          | 20         | 69        | 70         |
| Disseny i Producció editorial               | 13          | 11         | 85        | 79         |
| Producció per Mecanització                  | 12          | 12         | 100       | 83         |
| Administració de sistemes informàtics       | 25          | 21         | 84        | 68         |
| Desenvolupament d'aplicacions informàtiques | 25          | 18         | 72        | 45         |
| Manteniment d'equips industrials            | 18          | 10         | 56        | 81         |
| Prevenió de Riscos Professionals            | 12          | 11         | 92        | 85         |
| <b>TOTAL</b>                                | <b>155</b>  | <b>121</b> | <b>78</b> | <b>73</b>  |

### Total alumnat

|                 | Matriculats | Titulats | %  | %<br>08-09 |
|-----------------|-------------|----------|----|------------|
| Tots els cicles | 341         | 230      | 67 | 68         |

\* Dades extretes de les actes d'avaluació de l'alumnat del darrer curs de cada cicle. No s'ha incorporat l'alumnat dels cursos PQPI, per les particulars característiques d'aquests grups.

Els percentatges d'aquest estudi estan arrodonits sense cap decimal, la qual cosa pot suposar un desviament, com a màxim d'un 0,5%.





## Inserció laboral

Anàlisi de la inserció laboral després de 9 mesos de la titulació de l'alumnat.

Les dades s'obtenen d'enquestes personalitzades que realitzen els tutors/es, amb un total de **202** ex-alumnes del curs 2009/2010 enquestats (**88 %** de l'alumnat aprovat).

### Cicles formatius de grau mitjà:

| Cicles  | Enquestats | Inserció segons titulació |           | % 08-09   | Inserció altres treballs |           | % 08-09   |
|---|------------|---------------------------|-----------|-----------|--------------------------|-----------|-----------|
|   |            |                           | %         |           |                          | %         |           |
| Gestió Administrativa                         | 15         | 3                         | <b>20</b> | <b>32</b> | 2                        | <b>13</b> | <b>28</b> |
| Preimpresió en arts gràfiques                 | 6          | 1                         | <b>17</b> | <b>14</b> | 1                        | <b>17</b> | <b>14</b> |
| Mecanització                                  | 12         | 1                         | <b>8</b>  | <b>27</b> | 0                        | <b>0</b>  | <b>0</b>  |
| Sistemes microinformàtics i xarxes            | 23         | 5                         | <b>22</b> | <b>28</b> | 6                        | <b>26</b> | <b>11</b> |
| Electromecànica de vehicles                   | 33         | 8                         | <b>24</b> | <b>24</b> | 9                        | <b>27</b> | <b>8</b>  |
| Instal·lació i manteniment electromecànic ... | 8          | 1                         | <b>13</b> | <b>10</b> | 2                        | <b>25</b> | <b>10</b> |
| <b>TOTAL</b>                                  | <b>97</b>  | <b>19</b>                 | <b>20</b> | <b>24</b> | <b>20</b>                | <b>21</b> | <b>14</b> |

### Cicles formatius de grau superior:

| Cicles                                    | Enquestats | Inserció segons titulació |           | % 08-09   | Inserció altres treballs |           | % 08-09   |
|---|------------|---------------------------|-----------|-----------|--------------------------|-----------|-----------|
|   |            |                           | %         |           |                          | %         |           |
| Administració i Finances                  | 18         | 6                         | <b>33</b> | <b>18</b> | 3                        | <b>17</b> | <b>18</b> |
| Secretariat                               | 20         | 10                        | <b>50</b> | <b>33</b> | 4                        | <b>20</b> | <b>28</b> |
| Disseny i Producció editorial             | 9          | 4                         | <b>44</b> | <b>55</b> | 2                        | <b>22</b> | <b>27</b> |
| Producció per Mecanització                | 8          | 2                         | <b>25</b> | <b>40</b> | 0                        | <b>0</b>  | <b>10</b> |
| Administració de sistemes informàtics     | 14         | 9                         | <b>64</b> | <b>53</b> | 1                        | <b>7</b>  | <b>20</b> |
| Desenvolupament aplicacions informàtiques | 13         | 8                         | <b>62</b> | <b>80</b> | 3                        | <b>23</b> | <b>0</b>  |
| Manteniment d'equips industrials          | 10         | 4                         | <b>40</b> | <b>82</b> | 3                        | <b>30</b> | <b>12</b> |
| Prevenió de Riscos Professionals          | 11         | 2                         | <b>18</b> | <b>10</b> | 8                        | <b>73</b> | <b>40</b> |
| <b>TOTAL</b>                              | <b>105</b> | <b>46</b>                 | <b>44</b> | <b>48</b> | <b>24</b>                | <b>23</b> | <b>20</b> |

### Total alumnat

| Cicles          | Enquestats | Total inserció laboral |           | % 08-09   | Inserció segons titulació |           | % 08-09   | Inserció altres treballs |           | % 08-09   |
|-----------------|------------|------------------------|-----------|-----------|---------------------------|-----------|-----------|--------------------------|-----------|-----------|
|                 |            |                        | %         |           |                           | %         |           |                          | %         |           |
| Tots els cicles | 202        | 109                    | <b>54</b> | <b>53</b> | 65                        | <b>32</b> | <b>36</b> | 44                       | <b>22</b> | <b>17</b> |





**Tipus de contractació:**

| Total inserció | Indefinit |           | % 08-09   | Pràctiques |          | % 08-09  | Altres |           | % 08-09   |
|----------------|-----------|-----------|-----------|------------|----------|----------|--------|-----------|-----------|
|                |           | %         |           |            | %        |          |        | %         |           |
| 109            | 38        | <b>36</b> | <b>36</b> | 3          | <b>3</b> | <b>6</b> | 66     | <b>61</b> | <b>58</b> |

**Zona d'influència:**

| Total inserció | Cornellà |           | % 08-09   | Baix Llobregat<br>(excepte Cornellà) |           | % 08-09   | Barcelona i<br>altres localitats |           | % 08-09   |
|----------------|----------|-----------|-----------|--------------------------------------|-----------|-----------|----------------------------------|-----------|-----------|
|                |          | %         |           |                                      | %         |           |                                  | %         |           |
| 109            | 27       | <b>25</b> | <b>20</b> | 44                                   | <b>40</b> | <b>31</b> | 39                               | <b>35</b> | <b>48</b> |



## Continuació d'estudis

Anàlisi de la continuació dels estudis després de 9 mesos de la titulació de l'alumnat. Les dades s'obtenen d'enquestes personalitzades que realitzen els tutors/es, amb un total de **202** ex-alumnes del curs 2009/2010 enquestats (**88 %** de l'alumnat aprovat).

### Cicles formatius de grau mitjà:

| Cicles  | Enquestats | Continuen estudis | %         | % 08-09   |
|---|------------|-------------------|-----------|-----------|
| Gestió Administrativa                                     | 15         | 13                | <b>87</b> | <b>52</b> |
| Preimpresió en arts gràfiques                             | 6          | 4                 | <b>67</b> | <b>79</b> |
| Mecanització  | 12         | 11                | <b>92</b> | <b>73</b> |
| Sistemes microinformàtics i xarxes                        | 23         | 16                | <b>70</b> | <b>83</b> |
| Electromecànica de vehicles                               | 33         | 24                | <b>73</b> | <b>72</b> |
| Instal·lació i manteniment electromecànic i conducció ... | 8          | 7                 | <b>88</b> | <b>70</b> |
| <b>TOTAL</b>  | <b>97</b>  | <b>75</b>         | <b>77</b> | <b>70</b> |

### Cicles formatius de grau superior:

| Cicles                                      | Enquestats | Continuen estudis | %         | % 08-09   |
|---|------------|-------------------|-----------|-----------|
| Administració i Finances                    | 18         | 10                | <b>56</b> | <b>55</b> |
| Secretariat                                 | 22         | 15                | <b>68</b> | <b>67</b> |
| Disseny i Producció editorial               | 9          | 2                 | <b>22</b> | <b>36</b> |
| Producció per Mecanització                  | 8          | 5                 | <b>63</b> | <b>50</b> |
| Administració de sistemes informàtics       | 14         | 7                 | <b>50</b> | <b>60</b> |
| Desenvolupament d'aplicacions informàtiques | 13         | 5                 | <b>38</b> | <b>40</b> |
| Manteniment d'equips industrials            | 10         | 2                 | <b>20</b> | <b>18</b> |
| Prevenió de Riscos Professionals            | 11         | 10                | <b>91</b> | <b>40</b> |
| <b>TOTAL</b>                                | <b>105</b> | <b>56</b>         | <b>53</b> | <b>46</b> |

### Total alumnat

|                 | Enquestats | Continuen estudis |           | % 08-09   |
|-----------------|------------|-------------------|-----------|-----------|
|                 |            |                   | %         |           |
| Tots els cicles | 202        | 131               | <b>65</b> | <b>58</b> |





## Valoracions generals

- Es manté el percentatge d'alumnat que es titula: 67% (68% en el curs anterior i 70% en el curs 07-08).

Es titula més l'alumnat de cicles de grau superior (78%) que ha augmentat respecte al curs anterior (73%). En grau mitjà ha baixat al 59% els titulars (63% el curs anterior).

Cal destacar:

- El 100% de titulats en el CFGS de Producció per Mecanització (83% el curs anterior)
- El CFGM de Preimpressió (43%), Gestió Administrativa (35%)\* i Instal·lació i manteniment electromecànic i conducció de línies (57%) han tingut una important davallada de titulats respecte al curs anterior.  
\*El % més baixos de titulats de GM correspon al cicle d'un curs, perquè l'estudi parteix de les dades de matrícula de l'últim curs.
- També s'ha detectat un important descens dels titulats del CFGS Manteniment d'equips industrials: 56% davant el 81% del curs anterior.
- S'ha augmentat sensiblement, al 72%, els titulats del CFGS de Desenvolupament d'Aplicacions Informàtiques, principalment per l'alumnat que va completar l'FCT que estava pendent el curs anterior.

- La inserció laboral és del **54%** i es manté estable respecte al curs anterior trencant la acusada tendència a la baixa del cursos anteriors: 53% el curs passat, 65% el curs 07-08 i 73% en el curs 06-07.

Ha hagut una davallada en la proporció de la inserció a l'entorn de la pròpia titulació i un augment en la inserció en altres treballs, especialment en els cicles de grau mitjà.

Concretament el cicle de grau mitjà de Mecanització ha estat el més afectat en aquesta davallada. Els cicles de Preimpressió i Instal·lacions i manteniment... s'ha donat un augment del percentatge, però s'ha de tenir en compte que aquests cicles tenen menys alumnes titulats/enquestats.

Respecte als cicles de grau superior, val la pena concretar alguns cicles:

✚ Administració i Finances: augmenta sensiblement, al 33%, la inserció a l'entorn de la pròpia titulació (cal recordar que la mostra del curs passat d'aquest grup era molt petita i pot ser les dades del curs anterior no eren prou representatives en aquest apartat).

✚ Secretariat: augmenta sensiblement, al 50%, la inserció a l'entorn de la pròpia titulació.

✚ Producció per mecanització i Manteniment d'equips industrials han estat els cicles de grau superior que han sofert la davallada més important en la inserció laboral.

✚ Prevenció de riscos ha augmentat sensiblement la inserció laboral tant a l'entorn professional com altres feines.

- Respecte al tipus de contractació s'han mantingut el contractes indefinits, quasi desapareixen els contractes de pràctiques (3%) i han augmentat lleugerament els contractes temporals, a temps parcial i autònoms o similars (free-lance...)





*Reflexions: Possiblement el baix % de contractes en pràctiques és el reflex que no resulta tan atractiva aquesta modalitat de contractació per les empreses. Pot ser aquesta era una bona via per augmentar la inserció laboral dels nous titulats i caldria que les administracions les potencien per revalorar l'objectiu real de l'FP.*

- L'àrea d'influència en el mercat laboral ha augmentat a la comarca i la ciutat de Cornellà davant una petita davallada cap a Barcelona i la resta de localitats.
- Continua l'augment, respecte als cursos anteriors, de l'alumnat que segueix estudiant. En aquesta promoció hem arribat al 65% (58% curs anterior, 51% curs en el 07-08, 30% en el 03-04).  
La majoria d'alumnat de grau mitjà opta per preparar-se la prova d'accés. Cal destacar que el 70% d'ex-alumnat d' Administració i Finances i la totalitat dels de Manteniment d'equips industrials i Prevenció de Riscos, realitzen estudis universitaris.

### **Altres comentaris i valoracions recollides a les enquestes**

- A les enquestes proposades pel departament d'Ensenyament es recull més informació com, per exemple, el sou mensual en cas de treballar a temps complet. Posteriorment es podrà disposar d'aquestes dades a partir dels estudis conjunts del Consell de Cambres de Catalunya i el propi departament d'Ensenyament i de les taules disponibles al q-BID.
- Es confirma que la majoria d'ex-alumnes que estudien i no treballen, tenen dificultats per trobar feina.

### **Ex-alumnat PQPI**

- Les característiques d'aquests grups i l'alumnat de Jardineria i Manteniment no són comparables als cicles formatius. Per aquest motiu no s'han incorporat les dades del seguiment en aquest estudi.
- Cal destacar les baixes i, de vegades, noves incorporacions que es donen al llarg del curs.
- Finalment van completar i aprovar un 55% dels alumnes (17 dels 31 que inicialment estaven inscrits en iniciar l'acció formativa).
- Dels 17 alumnes enquestats, el 29% estan treballant a l'entorn professional i a la comarca (44% Jardineria) i un 65% continuen estudiant (88% Manteniment), principalment en estudis relacionats amb la Formació professional.
- Aquestes dades són sensiblement superiors al curs passat: 20% estaven treballant i 40% continuaven estudiant.





## Conclusions

- *El 91% dels ex-alumnes/as que s'han enquestat estan treballant i/o estudiant.*

*En general s'han mantingut els bons resultats, tenint en compte l'actual situació del mercat laboral, amb la manca d'oportunitats pels nous titulats/des.*

*També ens trobem amb ex-alumnat que s'ha sentit obligat, en casos amb càrregues familiars, a “treballar en qualsevol feina”. Altres han optat per continuar estudiant, per afrontar amb millors garanties la desitjada reactivació de l'economia.*