

STUDENT PLACEMENTS IN COMPANIES & INSTITUTIONS

UNIVERSITY-INDUSTRY COOPERATION AND PLACEMENT EVALUATION EXPERIENCES

VICERRECTORADO DE EMPLEO
Universidad Politécnica de Valencia



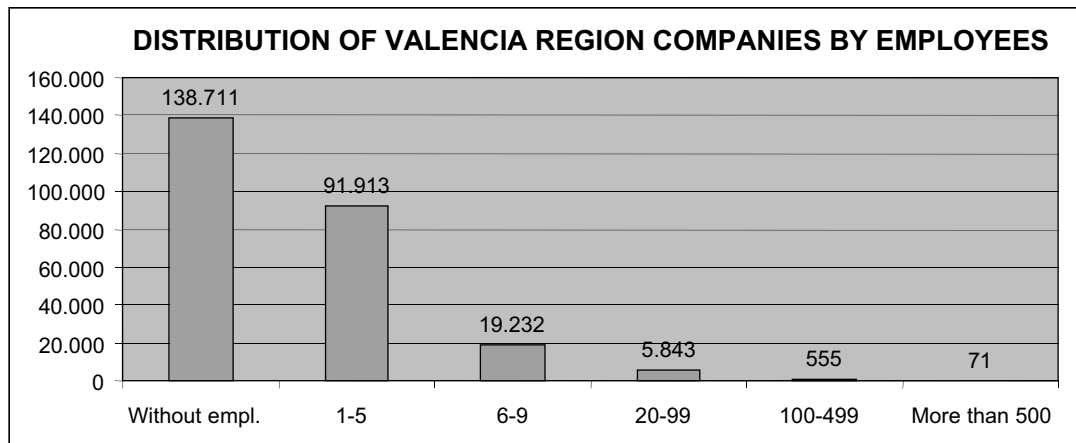
Integrated Employment Service
In-Company Work Experience Unit

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA IN FIGURES

- **TEACHING CENTRES** : 15 (Colleges and Faculties)
- **DEPARTMENTS** : 42
- **HUMAN RESOURCES** : Teaching Staff 1,883, Admin. & Maintenance Staff 927, Students 34,600.
- **4 CAMPUSES**: Vera (Valencia) 82%; Blasco Ibáñez (Valencia) 5%; Gandia 6%; Alcoy 7%; (Percentage of Students).
- **RESEARCH ACTIVITIES (1998)** = 3,818 for the sum of 3,303 million pesetas
- **POSTGRADUATE TRAINING**: 28 Masters, 41 Specialised Courses, 600 Specific Training Courses
- **IDEAS PROGRAMME (SELF-EMPLOYMENT)**: 50 Companies established between 1996-1999
- **RESEARCH CENTRES & INSTITUTES**: 9

THE SOCIO-ECONOMIC ENVIRONMENT OF THE VALENCIA REGION

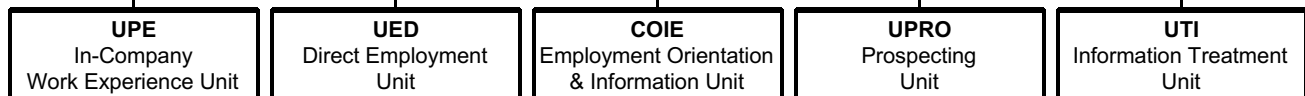
	TOTAL	Without employees	From 1-5	From 6-19	From 20-99	From 100-499	More than 500
Service Companies	200.446	119.882	67.798	9.952	2.493	275	46
Industrial and Construction Companies	55.879	18.829	24.115	9.280	3.350	280	25
TOTAL	256.325	138.711	91.913	19.232	5.843	555	71



EMPLOYMENT & ACADEMIC EXCHANGE RELATED STRUCTURES

EMPLOYMENT

**EMPLOYMENT VICE RECTORATE
INTEGRATED EMPLOYMENT SERVICE**



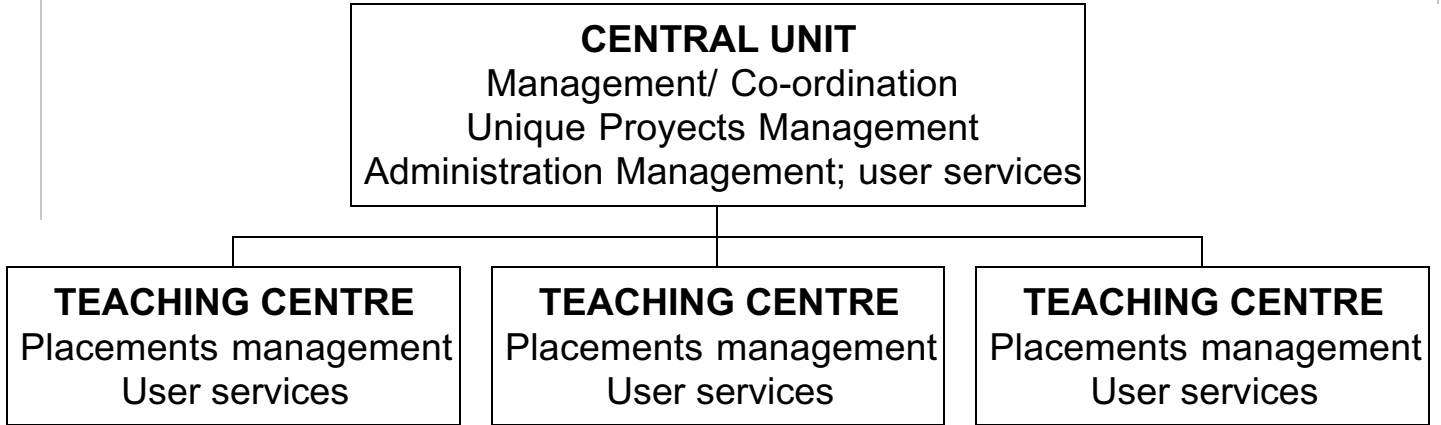
- Management of student placements in Companies (Educational Co-operation Programmes)
- Placements in special Companies (FORD, City Council, ...)
- Administration of the "UPV-Bancaja In-Company Final Degree Projects Awards"

ACADEMIC EXCHANGE

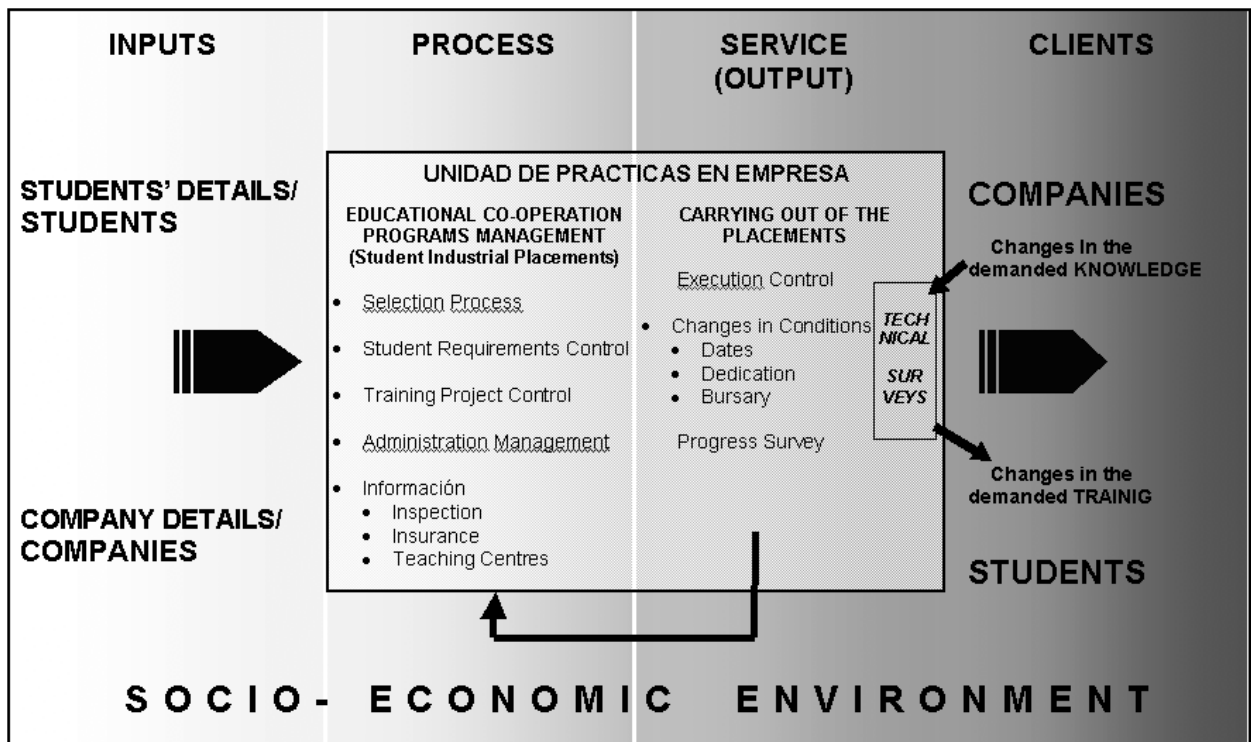
Programme Management: Erasmus, Promoe, Leonardo Da Vinci, etc...

Exchanges: Europe and Latin America

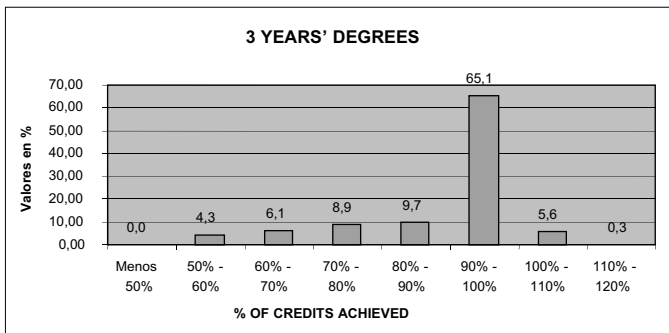
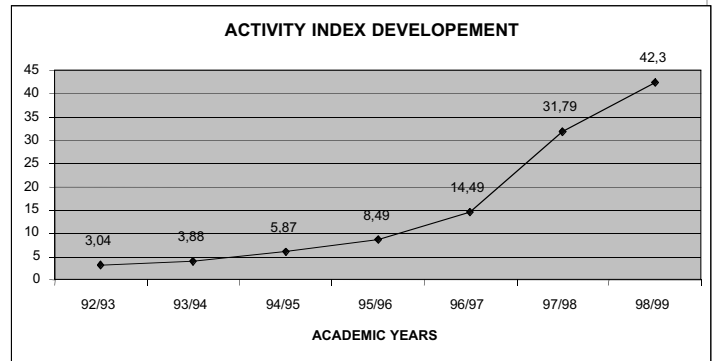
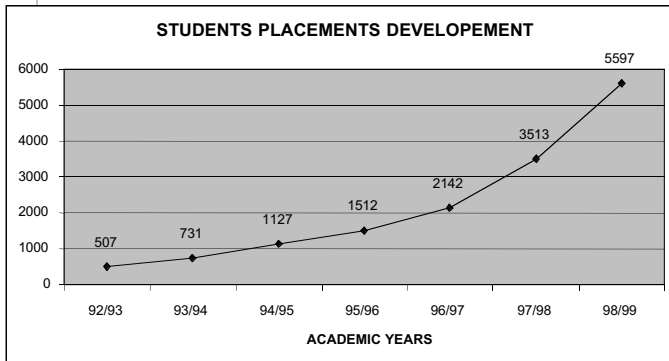
STRUCTURE OF THE IN-COMPANY WORK EXPERIENCE UNIT



MODEL



WORK EXPERIENCE UNIT: STATISTICS



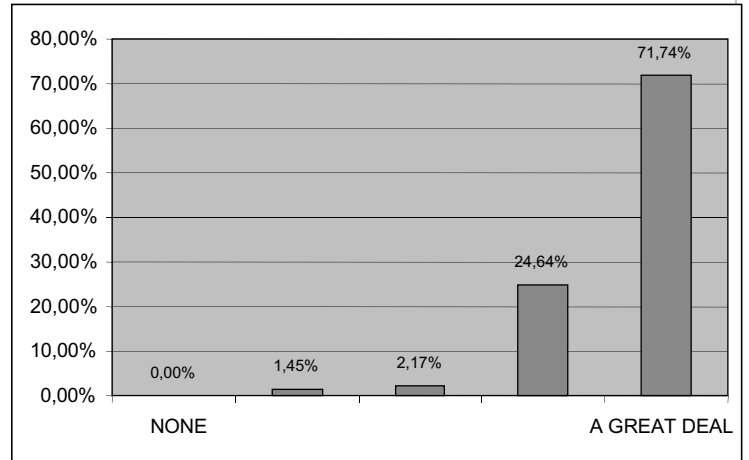
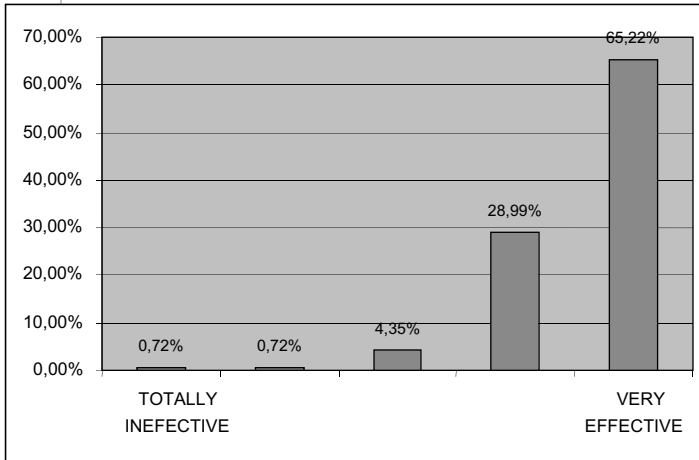
Data for Academic Year 99/00
7.000 Placements in Companies or Institutions
3.200 Companies and Institutions
Activity index of over 50%

Strategic Guidelines 00/01
Activity Indexes > 50% at the Teaching Centres
Improvement in the QUALITY of placements

UPV - BANCAJA AWARDS

- **130 annual awards** for Final Degree Projects carried out in companies
 - 00/01 4th Convention (700-750 Prospective Candidates)
- **Award:** 250.000 ptas. student project author
 125.000 ptas. tutor in the company
 125.000 ptas. tutor at the University } **TOTAL = 500.000 ptas.**
- **Project Evaluation:**
 - o **General criteria:** Quality, degree of immediacy and applicability to the company
 - o **Criteria unique to each Teaching Centre:** (See example in EUAT)

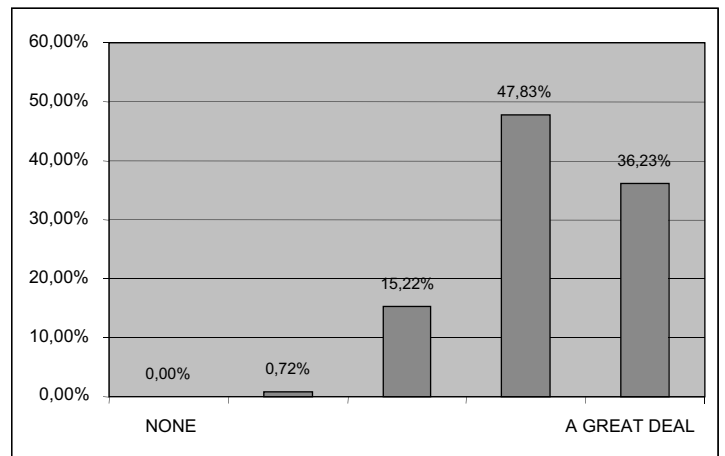
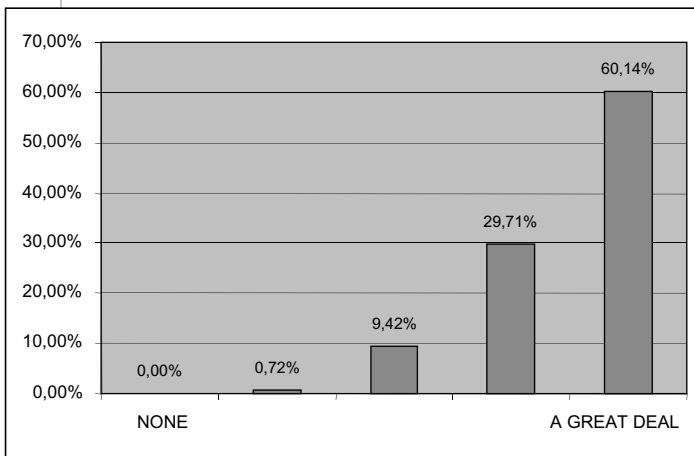
RESULTS POLLED FROM AWARD – WINNING STUDENTS DURING 99/00 (I)



GENERAL EVALUATION OF THE PLACEMENT

¿IS KNOWLEDGE DEVELOPED AND INCREASED DURING THE PLACEMENT?

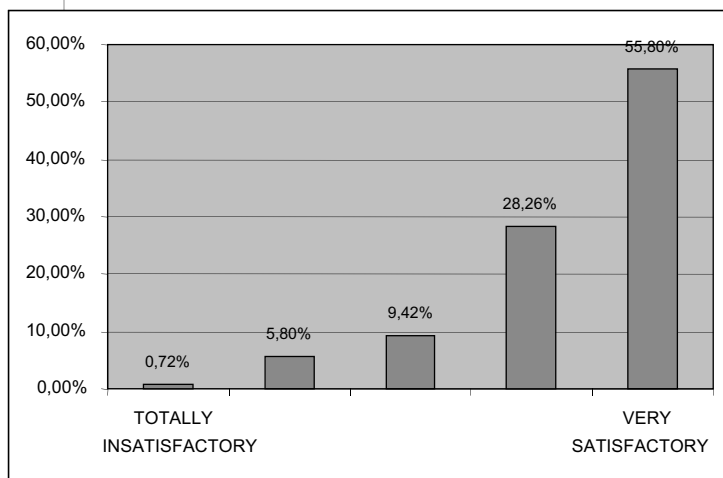
RESULTS POLLED FROM AWARD – WINNING STUDENTS DURING 99/00 (II)



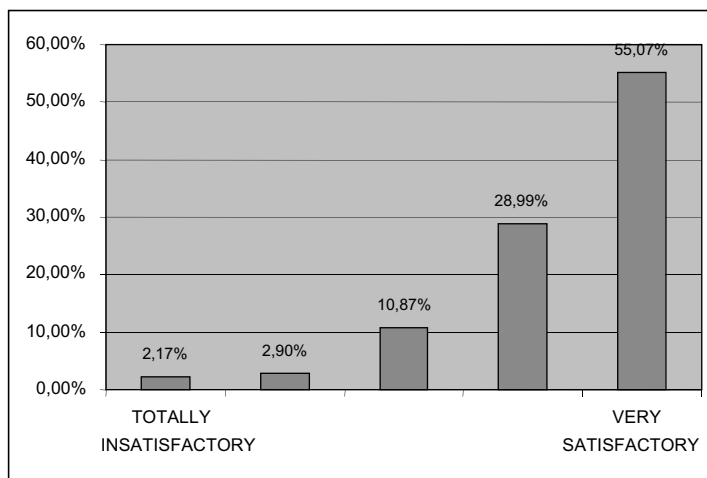
DEGREE OF INTEGRATION IN THE COMPANY FROM THE HUMAN STANDPOINT

DEGREE OF INTEGRATION IN THE COMPANY FROM THE TECHNICAL STANDPOINT

RESULTS POLLED FROM AWARD – WINNING STUDENTS DURING 99/00 (III)

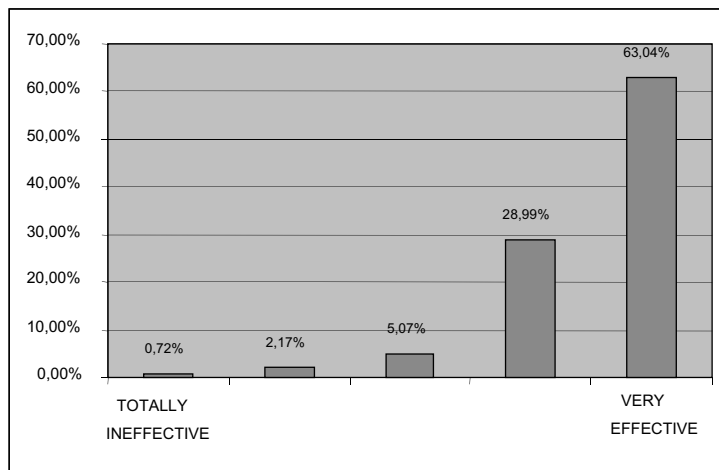


EVALUATION OF THE IN-COMPANY TUTOR



EVALUATION OF THE UNIVERSITY TUTOR

RESULTS POLLED FROM AWARD – WINNING STUDENTS DURING 99/00 (IV)



**DO YOU CONSIDER YOUR PLACEMENT
EFFECTIVE TO HELP YOU FIND A JOB?**

EMPLOYMENT OBTAINED:

DIRECT:	56 students	40.6%
INDIRECT :	19 students	13.8%
TOTAL:	75 students	54.8%

EVALUATION MECHANISMS

- ◆ **Training Project** (signed by the students and both the in-company and academic tutors)
- ◆ **Progress surveys** (problems with the collection of the surveys 35%)
- ◆ **Controlling visits** (aleatory)
- ◆ **Make students aware of the importance of reporting** any problems with the companies.
- ◆ **Final Degree Project practice** (with effective academic Tuition)

PROGRESS SURVEYS: What do they MEASURE?


TUTOR QUESTIONNAIRE

- ✓ MATCHING BETWEEN INICIAL OBJECTIVES PROPOSED & REAL ACTIVITY IN THE PLACEMENT.
- ✓ EVALUATION OF THE TUITION TASK
- ✓ DEGREE OF INTEGRATION IN THE COMPANY.
- ✓ UNIVERSITY – COMPANY COOPERATION
- ✓ DEGREE OF SATISFACTION & EVALUATION OF THE PROGRAMME
- ✓ POSIBILITIES OF JOB OFFER

STUDENT QUESTIONNAIRE


- ✓ MATCHING BETWEEN TRAINING PROYECT, REAL ACTIVITY & STUDIES.
- ✓ DEDICATIÓN TO DIFFERENT TYPE OF ACTIVITIES.
- ✓ DEGREE OF INTEGRATION IN THE COMPANY.
- ✓ UNIVERSITY ADVICE.
- ✓ INTEREST SHOWN BY THE COMPANY
- ✓ CONTROL OF THE CONDITIONS ARRANGED (DEDICATION, BURSARY, ...)

Progress surveys



AGENCIA UPV PARA EL EMPLEO
UNIDAD DE PRÁCTICAS EN EMPRESA

SEGUIMIENTO DE PRÁCTICAS EN EMPRESA



DATOS DEL TUTOR:

Apellidos y nombre: _____
 Centro Colaborador (Empresa u Organismo): _____

DATOS DEL ALUMNO/A:


Apellidos y nombre: _____ D.N.I.: _____
 Centro Universitario (Titulación): _____ Curso: _____
 Centro colaborador (Empresa u Organismo): _____ Fecha de incorporación: _____

CUESTIONES:

- ¿Es acorde la actividad que desarrolla el alumno/a, con el Proyecto Formativo presentado en el convenio?
 Totalmente Parcialmente Escasamente En absoluto
- ¿Está relacionada la práctica que realiza con los conocimientos académicos propios de su titulación?
 Totalmente Parcialmente Escasamente En absoluto
- ¿Se completan y amplían estos conocimientos?
 Mucho Bastante Poco Nada
- ¿Se cumplen las condiciones estipuladas en el convenio?
 * N° de horas: _____ (Si) (No)
 * Retribución económica: _____ (Si) (No)
- ¿Qué tiempo, en tanto por ciento del total de la Práctica, dedica el alumno/a?
 * Asesoramiento por parte del tutor: _____
 * Trabajo individual: _____
 * Trabajo en equipo: _____
- Evalúe la dedicación del alumno/a (puntando de 1 a 5) a actividades según la índole de éstas:
 * Iniciativa personal: _____
 * Trabajo preñado: _____
 * Trabajo dirigido: _____
- Estime el grado de integración del alumno/a en la empresa desde el punto de vista:
 * Técnico... Escaso Suficiente Bueno Muy bueno
 * Humano... Escaso Suficiente Bueno Muy Bueno
- ¿Ha tenido contacto con algún profesor del alumno/a, referente al Programa de Prácticas?
 Si No Quizá
 En caso afirmativo indicar Profesor y Departamento:
 Prof. _____
 Depto. _____
- ¿Qué valora más en este tipo de Programas de Cooperación?
 * Preparar un futuro Técnico para la propia Empresa
 * Colaborar en la Formación de los estudiantes
 * Los servicios prestados por los alumnos en prácticas
- ¿Entre en las previsiones de la Empresa una posible contratación del alumno/a?
 Si No Quizá
- ¿Volvería a realizar este tipo de Programas de Cooperación?
 Si No Quizá


OBSERVACIONES:

Valencia, a _____ de _____ de 199...
 El tutor: _____



AGENCIA UPV PARA EL EMPLEO
UNIDAD DE PRÁCTICAS EN EMPRESA

SEGUIMIENTO DE PRÁCTICAS EN EMPRESA



DATOS DEL ALUMNO/A:

Apellidos y nombre: _____ D.N.I.: _____
 Centro Universitario (Titulación): _____ Curso: _____
 Centro colaborador (Empresa u Organismo): _____ Fecha de incorporación: _____

CUESTIONES:

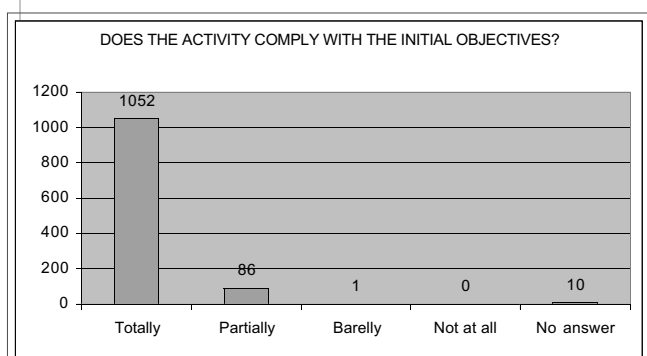
- ¿Es acorde la actividad que desarrolla con el Proyecto Formativo presentado en el convenio?
 Totalmente Parcialmente Escasamente En absoluto
- ¿Está relacionada la práctica que realiza con los conocimientos académicos propios de su titulación?
 Totalmente Parcialmente Escasamente En absoluto
- ¿Se completan y amplían estos conocimientos?
 Mucho Bastante Poco Nada
- ¿Se cumplen las condiciones estipuladas en el convenio?
 * N° de horas: _____ (Si) (No)
 * Retribución económica: _____ (Si) (No)
- ¿Qué tiempo, en tanto por ciento del total de la Práctica, dedica a?:
 * Asesoramiento por parte del tutor: _____
 * Trabajo individual: _____
 * Trabajo en equipo: _____
- Evalúa tu dedicación (puntando de 1 a 5) a actividades según la índole de éstas:
 * Iniciativa personal (innovación): _____
 * Trabajo preñado: _____
 * Trabajo dirigido: _____
- Estima tu grado de integración en la empresa desde el punto de vista:
 * Técnico... Escaso Suficiente Bueno Muy bueno
 * Humano... Escaso Suficiente Bueno Muy Bueno
- Indica el nivel de receptividad e interés mostrados por la Empresa u Organismo, hacia los conocimientos académicos que aporta.
 Nulo Poco Bastante Mucho
- Has tenido asesoramiento por parte de algún profesor de tu Escuela ó facultad?
 (Si) (No)
 En caso afirmativo indicar Profesor y Departamento:
 Profesor: _____
 Departamento: _____

OBSERVACIONES:

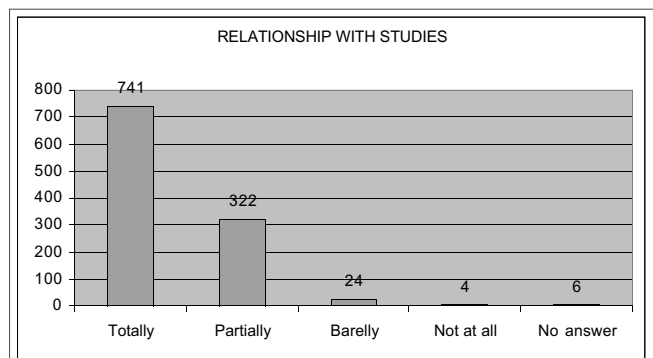
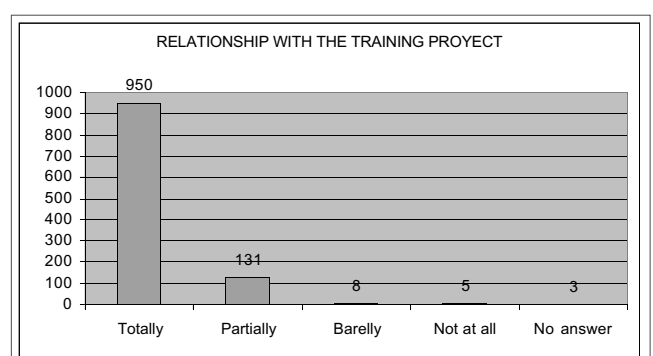
Valencia, a _____ de _____ de 199...
 El Alumno/a: _____

CORRECTION OF THE ACTIVITIES DONE IN THE PLACEMENT

TUTOR QUESTIONNAIRE



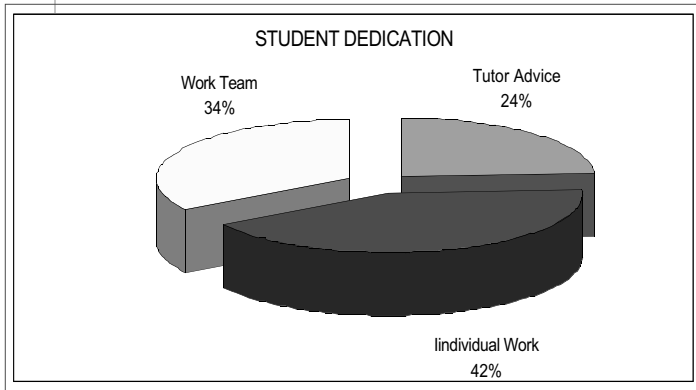
STUDENT QUESTIONNAIRE



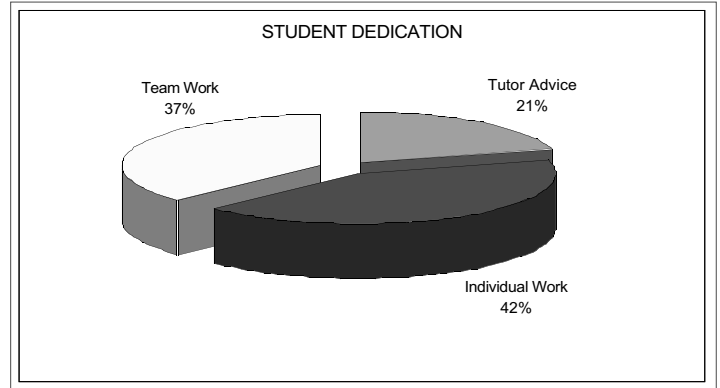
**GOOD RESULTS IN GENERAL.
REGARDING COURSES STUDIED!**

DEDICACIÓN DEL ALUMNO A DISTINTOS TIPOS DE TAREAS

TUTOR QUESTIONNAIRE



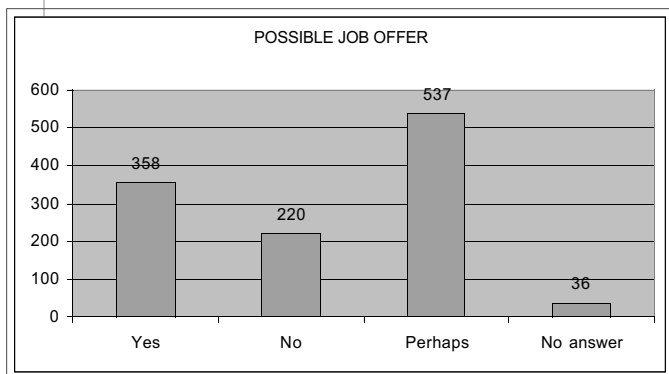
STUDENT QUESTIONNAIRE



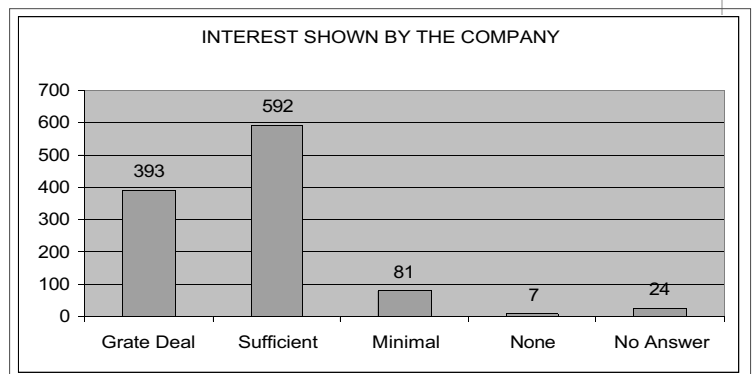
- INCREASE IN TUITION DESIRABLE
- INCREASE IN WORK TEAM DESIRABLE

GRADO DE SATISFACCIÓN PARA LA EMPRESA Y EL ALUMNO

TUTOR QUESTIONNAIRE

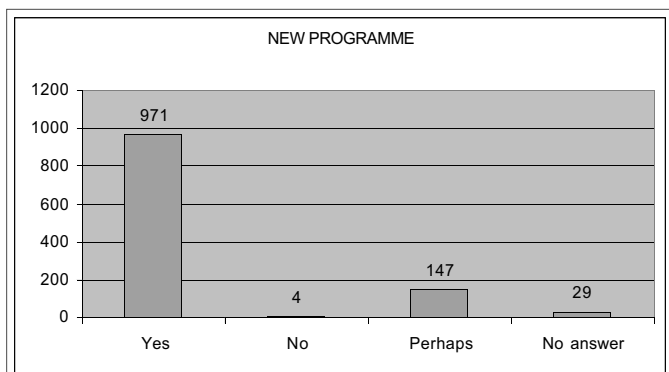


STUDENT QUESTIONNAIRE



GOOD POSIBILITIES OF JOB OFFERS.

CONTINUATION WITH THE PROGRAMME OF PLACEMENTS



EVALUATION MECHANISMS: FUTURE PROPOSALS

- ◆ System of Quality Assurance (**ISO 9001**).
- ◆ **Quality policy**: client satisfaction, both Students and Companies.
- ◆ **Progress surveys**: conducted by telephone twice: once at the beginning and again at the end of the placement.
- ◆ **Claim forms** available to the clients from which the following can be deduced:
 - Preventive measures
 - Corrective measures
- ◆ **Company ranking**