

THE STUDENTS FORUM AT THE UPC

Mireia DE LA RUBIA Garrido,

The Association of Friends of UPC (AAUPC), Barcelona

The students from the Polytechnical University in Barcelona set up every year Forums. These Forums gather companies and students in order to make a contact so as a mutual knowledge grows up.

The Forums at the UPC follow the same model as other European schools Forums: they are exhibitions to contract for, but at the same time, they are a great chance for students to meet the companies world they will have to live once they finish their studies. The Forums, moreover than have companies and institutions stands, offer some parallel activities, such as conferences, work groups...

The constant target of the Forums has been giving support, offer and give facilities to the communication between businessmen and workers. In the Forums, students, teachers and businessmen talk about the newest tendencies in several areas.

A close collaboration between university and companies is not only one of the progress keys, but a quality progress.

The Forum helps overcoming one of the main problems to get social cohesion, that is the difficult connection between knowledge corporations (science, culture, and technologies...) and production or diffusion corporations.

An engineer's work goes far away from solving practical, and sometimes technologically difficult, problems related with designing, building and operating systems and services. An engineer's work should join human, technical, financial and natural resources, everyday more, in an international environment. This activity should be economically important, but on the other hand,

life and natural environment mustn't be forgotten and a better comfort and way of life should be provided.

In the Polytechnical University in Barcelona there are different Forums, belonging the different faculties: School of Telecommunications Engineering of Barcelona, Faculty of Computer Science of Barcelona, School of Industrial Engineering of Terrassa (Fòrum Agora), School of Civil Engineering of Barcelona (Futur Camins) and School of Industrial Engineering of Barcelona.

In 1991 the Industrial Engineers Forum was inaugurated. It was the first Forum from a technological faculty in Spain and in these 10 years it has become the most prestigious one in Spain. In the first edition there were only eight companies represented, but in the last, there were more than sixteen. Manager's satisfaction is high, and this fact help most of the companies decide to follow their collaboration year by year.

Next March, the 10th edition of the Industrial Engineers Forum is going to be hold. So, in this frame of free work around the European Community, this edition wants to guide this growing into a bigger international companies presence meeting. These companies, from their European sites, contract engineers from all Europe in order to incorporate them to their formation plans all over the world. Last year's edition, some French, German and Italian companies were represented in the Forum, and in this tenth edition, there will be a bigger international representation.

The Forum has become an essential date for last courses students, just diplomated engineers and, also, for companies. These companies know, every day more, it's necessary to meet to these potential workers, the university world is.

This big chance in the work market provides now are the companies who approach the university looking for workers from an area where unemployment is relative small.

The interaction scenario is given by the Forum, through conferences and exhibition stands of products and services from companies, but the key of a successful work depends on the companies find what they are looking for: workers with formation, ambitions and past and future engineers abilities.

The Association of Friends of the UPC collaborates with several Forums in the realization of work groups about career guidance and integration (Looking for a job techniques: how to make a C.V., meeting letters, job interviews, psychotechnical proofs, labor law, professional abilities), as well as recruitment and quest for companies.

Mireia DE LA RUBIA Garrido

Technical Careers Office

Careers Guidance and Integration Office

UPC – Universitat Politècnica de Catalunya

Associació d'Amics de la UPC

Tel. + 34. 93. 4015673 Fax. +34. 93. 4015672

e-mail: mdelarub@upc

Forumul Studenților de la UPC

Studenții de la Universitatea Politehnică din Catalonia, Barcelona organizează Forum-uri în fiecare an. Aceste Forumuri apropie companiile și studenții în scopul realizării unor contacte pentru a dezvolta cunoașterea reciprocă.

Forum-urile de la UPC urmează același model ca și Forum-urile altor școli europene: ele organizează expoziții pentru contracte dar, în același timp, ele sunt o mare șansă pentru studenții de a întâlni companii din lumea întregă în care ei vor trăi după terminarea studiilor. Forum-urile, mai mult decât a oferi standuri ale companiilor și instituțiilor, oferă câteva activități paralele, precum conferințe, grupuri de lucru ...

Sarcina constantă a Forum-urilor a fost de a găsi suport, de a oferi și găsi facilitățile de comunicare între oamenii de afaceri și

lucrători. În Forum-uri, studenți, profesori și oameni de afaceri discută despre cele mai noi tendințe în diferite arii de interes.

O strânsă colaborare între universități și companii nu este doar una din cheile progresului, ci și o calitate a progresului.

Forum-ul ajută în depășirea uneia din probleme principale în găsirea coeziunii sociale, care constă în conexiunea dificilă între corporațiile de cunoaștere (știință, cultură, și tehnologii...) și corporațiile de producție sau difuzare.

O muncă inginerescă este desfășurată pentru rezolvarea dificultăților practice și, uneori, tehnologice, chestiuni legate de proiectarea, realizarea și funcționarea sistemelor și serviciilor. O astfel de muncă trebuie să unească resursele umane, tehnice, financiare și naturale în fiecare zi mai mari, în cadrul unei ambianțe internaționale. Această activitate trebuie să fie importantă economic, dar pe de altă parte, mediul natural și uman nu trebuie uitat, astfel încât trebuie să fie asigurate un confort și condiții de viață cât mai bune.

În Universitatea Politehnică din Barcelona sunt diferite Forum-uri, desfășurate în diferite facultăți: Școala de Ingineria Telecomunicațiilor din Barcelona, Facultatea de Calculatoare din Barcelona, Școala de Inginerie Industrială din Terrassa (Forum Agora), Școala de Inginerie Civilă (Construcții) din Barcelona (Futur Camins) și Școala de Inginerie Industrială din Barcelona.

În 1991 a fost inaugurat Forum-ul Inginerilor Industriali. A fost primul Forum al unei facultăți tehnologice în Spania și în acești 10 ani el a devenit unul din cele mai prestigioase din Spania. La prima ediție au fost reprezentate doar 8 companii, dar la ultima au fost mai mult de 16. Satisfacția managerilor este mare și acest fapt determină mai multe companii să se decidă în a continua colaborarea an de an.

În această lună Martie se va desfășura cea de-a 10-a ediție. Astfel, în acest cadru liber al muncii în Comunitatea Europeană, această ediție va fi o întâlnire cu o bogată prezență a companiilor internaționale. Acestea, din sediile

lor europene, contractează ingineri din întreaga Europă pentru a-i încadra în planurile de formare la nivel mondial. La ediția de anul trecut, companii franceze, germane și italiene au fost reprezentate în Forum și la această a 10-a ediție vom avea o participare internațională și mai largă.

Forum-ul devine o dată de referință pentru studenții din anii terminali, absolvenții și, desigur, pentru companii. Aceste companii știu, în fiecare zi mai mult, că este necesar să se întâlnească cu potențialii lor lucrători, cu lumea universitară.

Această mare șansă în asigurarea pieței forței de muncă o au acum companiile care se apropie de universități pentru a căuta lucrători într-o arie în care rata de neasigurare a muncii este scăzută.

Forum-ul oferă un scenariu de interacțiune, prin conferințe și standuri de expunere a produselor și serviciilor de către companii, dar cheia unei munci de succes pentru companii constă în a găsi ceea ce ele au căutat: lucrători cu pregătire, ambiții și abilități inginerești trecute sau viitoare.

Asociația Prietenilor Universității Politehnice din Catalonia colaborează cu numeroase Forum-uri în realizarea unor grupe de lucru despre orientarea profesională și integrare (tehnici de căutare a unui loc de muncă: cum se scrie un C.V., aplicații, interviuri, aspecte detehnică psihologică, legislația muncii, abilități profesionale) precum și în asigurarea unor servicii de recrutare și primire a companiilor.