



Institut Narcís Monturiol

Passeig Salvat Papasseit 5 08003 BARCELONA
Tel: 933107226 Fax: 933151310
a8034709@xtec.cat www.bcn.es/narcismonturiol



Consorci d'Educació
de Barcelona
Generalitat de Catalunya
Ajuntament de Barcelona

PONÈNCIA TÈCNICA

TÍTOL: *Realitat i futur del sector laboral del medi ambient*

Ponent: **Marta Gómez Pons**
Sòcia i Directora d'AdEdMA Consultoria i Serveis, SL

Data: 19 de maig de 2011
12:30 a 13:30 hores
15:00 a 16:00 hores

Índex de la ponència:

- Orígen del sector laboral del medi ambient i encaix amb altres sectors
- Àmbits professionals del sector del medi ambient
- Perfil laboral del consultor ambiental: realitat i futur
- Formació i capacitació
- Problemàtiques, reptes i tendències del sector laboral del medi ambient.
- Exemples de la realitat del sector

La gestió ambiental és un sector encara emergent que en els darrers 25 anys ha comportat l'aparició de nous professionals i requerit formació específica (residus, energia, contaminació atmosfèrica, soroll, mobilitat, territori, paisatge, etc.). El medi ambient és reconegut com a filó d'ocupació, en el qual es prioritzen inversions de formació, innovació i projectes. Un consultor ambiental requereix una formació tècnica com a base però aquesta no és suficient, en tant que van apareguent noves lleis i disciplines que suposen noves vies de negoci. En els anys 70 sorgeix la consciència vers el medi ambient i apareix tímidament aquest com a sector professional. Els anys 90 van suposar un punt d'inflexió a rel del qual van sorgir les certificacions dels sistemes de gestió ambiental i altra normativa de prevenció de la contaminació en origen que es va començar a aplicar amb rigurositat. Les noves tendències de la gestió ambiental es basen en els resultats que aquesta ha donat fins ara, les fites que es marquen a nivell mundial i sobretot en que el medi ambient ha de deixar de ser un element en paral·lel i passi a formar part de l'estructura productiva.



Institut Narcís Monturiol

Passeig Salvat Papasseit 5 08003 BARCELONA
Tel: 933107226 Fax: 933151310
a8034709@xtec.cat www.bcn.es/narcismonturiol



Consorci d'Educació
de Barcelona
Generalitat de Catalunya
Ajuntament de Barcelona

PONÈNCIA TÈCNICA

TÍTOL: *Realitat actual del sector farmacèutic*

Ponent: **José Alba**
Recursos Humans
Farmhispania

Data: 19 de maig de 2011
12:30 a 13:30 hores
15:00 a 17:00 hores

Índex de la ponència:

- Realitat i coneixement dels aspectes tecnològics i de futur del subsector.
- Inserció laboral dels titulats de FP Química en el subsector.
- Capacitats clau, aptituds i actituds que es valoren.
- Aspectes d'innovació.

A la ponència ens donarà una visió general de quin és la situació actual del subsector farmacèutic, tant des del punt de vista econòmic com tecnològic. També es parlarà de quin és l'encaix dels titulats de FP Química en una empresa de fabricació de productes farmacèutics, fent un especial èmfasi en les actituds que més es valoren.

Finalment es tractarà algun aspecte d'innovació en el sector farmacèutic.



Institut Narcís Monturiol

Passeig Salvat Papasseit 5 08003 BARCELONA
Tel: 933107226 Fax: 933151310
a8034709@xtec.cat www.bcn.es/narcismonturiol



**Consorci d'Educació
de Barcelona**
Generalitat de Catalunya
Ajuntament de Barcelona

PONÈNCIA TÈCNICA

TÍTOL: *Indústria química: adaptació i evolució*

Ponent: **Rafael Zarco i Cabrerizo**
Administració i Recursos Humans
Bayer MaterialScience, S.L.

Data: 19 de maig de 2011
13:30 a 14:30 hores
16:00 a 17:00 hores

Índex de la ponència:

- Realitat i coneixement dels aspectes tecnològics i de futur del subsector.
- Inserció laboral dels titulats de FP Química en el subsector.
- Capacitats clau, aptituds i actituds que es valoren.
- Aspectes d'innovació.

En un món de canvis continus aquests es reflecteixen en el món industrial. Les noves tecnologies s'imposen en el desenvolupament de l'activitat i fan millorar l'entorn de treball, però obliguen a un continu procés d'aprenentatge i adaptació a aquest nou entorn, requerint a la vegada una gran flexibilitat.



Institut Narcís Monturiol

Passeig Salvat Papasseit 5 08003 BARCELONA
Tel: 933107226 Fax: 933151310
a8034709@xtec.cat www.bcn.es/narcismonturiol



Consorci d'Educació
de Barcelona
Generalitat de Catalunya
Ajuntament de Barcelona

PONÈNCIA TÈCNICA

TÍTOL: *Visió de la química sota la perspectiva d'un laboratori de salut pública*

Ponent: **Montserrat Vendrell Catalán**

Responsable de l'Àrea de Medi Ambient (Servei de Química)
Laboratori Agència de Salut Pública de Barcelona

Data: 19 de maig de 2011

13:30 a 14:30 hores

16:00 a 17:00 hores

Índex de la ponència:

- Funcionament d'un laboratori de salut pública.
- Funcions dels diferents perfils acadèmics al laboratori.
- Valoració de les aptituds i actituds necessàries.
- Aspectes d'innovació.

L'objectiu serà donar la visió d'un laboratori de salut pública on la química s'aplica en benefici de la societat per garantir la seguretat ambiental i dels aliments.

S'exposarà la importància de cadascun dels llocs de treball del laboratori on la formació química, en els diferents nivells acadèmics, és indispensable per garantir el seu bon funcionament.

Es comentarà l'organigrama del laboratori de l'Agència de Salut Pública així com una valoració de les aptituds i actituds del personal davant les tasques atribuïdes.