



Curs especialització: "Especificacions tècniques, processos d'homologació i mètodes d'assaig d'envasos i embalatges".

Programa:

1/ Exposició de cas pràctic: Establir especificacions tècniques i criteris de qualitat per als elements d'envas d'un nuevo llançament (en funció de les empreses interesades, escollirem el cas a desenvolupar, p.e. podria ser multipack per a menú on the go: safata plàstic termosellada plat principal+sobrets de condiment+tarrina postre, tots ells amb element agrupador i finalment caixa de distribució. Es presentarien mostres que permetessin identificar el projecte).

2/ Exposició teòrica (basada en els coneixements necessaris per a desenvolupar el cas exposat):

Pla de Qualitat: la seva necessitat i diseny

Criteris homologació, pla de proves, test normalitzats o específics

Plantejament i diseny de l'especificació tècnica de packaging

3/ Desenvolupament de les especificacions:

Les especificacions tècniques i criteris de qualitat dels envasos rígids i semirrígids. Mètodes d'assaig. Elaboració de l'especificació per a la safata i tarrina plàstica.

Les especificacions tècniques i criteris de qualitat dels envasos flexibles. Mètodes d'assaig. Elaboració de l'especificació per a la tapa de film flexible de la safata plàstica i sobret de condiment.

Les especificacions tècniques i criteris de qualitat dels envasos de cartró compacte. Mètodes d'assaig. Elaboració de l'especificació per a l'element agrupador.

Les especificacions tècniques i criteris de qualitat dels envasos de cartró ondulat. Mètodes d'assaig. Elaboració de l'especificació per a la caixa de cartró ondulat.



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Centre de Recerca en Seguretat
i Control Alimentari

4/ Homologació: plantejament de les proves i tipus de test per a homologar cada grup de materials.

Dirigit a : Responsables de l'àrea tècnica d'envas (qualitat, i+d), responsables de compres d'envas, enginyers de packaging

DURADA: 8 hores lectives

PROFESSOR: Montse Castillo

Horari :

Divendres (16:30h a 20:30h) i dissabte (9:30h a 13:30h)

Lloc de realització: Edificio Campus Terrassa – C/ Colom, 2 – Terrassa (BCN) – 08222

Dates : 7 i 8 de febrer de 2014

Titulació Diploma de curs d'especialització CRESCA – UPC

Preu inscripció: 285€

Número d'inscripcions: mínim 10 alumnes, màxim 25

Data límit d'inscripció: 3 de febrero de 2014

INFORMACIÓ I COORDINACIÓ TÈCNICA

Judith Crespiera Portabella

Centre de Recerca en Seguretat i Control Alimentari (CRESCA)

Tel. 93 739 86 54 // Fax.93 739 82 25

e-mail: info@cresca.upc.edu

<http://www.cresca.upc.edu>



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH
Campus de Terrassa

Amb la col·laboració de: