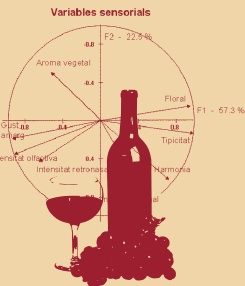


VICATEST

Estadística i plaer: degustació de vins



Dijous, 20 d'abril de 2006 de 17:00 a 20:00 h

Sala Nicolau d'Olwer. Institut d'Estudis Catalans
c/Carme, 47. Barcelona

Organitzat per:

Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) - Laboratori LIAM

Institut Químic de Sarrià (IQS)

Associació Catalana de Ciències de l'Alimentació (ACCA)

Ambaixada de França (Servei per a la Ciència i la Tecnologia)

Agrocampus de Rennes (França)

Amb la col·laboració de:

Facultat de Matemàtiques i Estadística (UPC)

Bodegues Torres



LIAM



INSTITUT
QUÍMIC DE SARRIÀ



Ambassade de France
en Espagne



TORRES



1870

Presentació

El Seminari “Estadística i plaer: degustació de vins” es proposa:

- presentar als especialistes en la degustació de vins, l’aportació dels mètodes estadístics;
- donar a conèixer als estadístics un camp d’aplicació que darrerament, i degut a la demanda de la indústria agroalimentària, s’està desenvolupant molt.

En el Seminari es mostrarà el paper que pot jugar l’anàlisi sensorial en la indústria agroalimentària, en particular, les possibilitats que ofereix aquesta ciència per a estudiar i comparar dades difícilment quantificables.

Degustació sobre estovalles, breu presentació

El Professor Jérôme Pagès presentarà, a un conjunt d’enòlegs i sommeliers catalans, el *napping*, mètode de degustació de vins, desenvolupat en el seu Laboratori, així com el tractament estadístic original que requereixen les dades obtingudes.

Als tastadors se’ls hi proposaran 8 vins. Cada tastador posicionarà els diferents vins sobre unes estovalles, donant posicions veïnes als vins que li semblin propers sensorialment i allunyades als vins que li semblin diferents. A continuació es mesuraran les coordenades dels vins segons cada jutge. Aquestes dades s’analitzaran mitjançant mètodes estadístics, per fer aparèixer, a la vegada, una representació mitjana dels vins pel conjunt dels jutges i les especificitats de cada jutge en relació a aquesta mitjana.

Desenvolupament de la sessió

- Presentació de la tècnica (30 min)
- Degustació i recollida de les dades (1h)
- Tractament de les dades a càrrec d’Elisabeth Morand (30 min)
En paral·lel, presentació d’una altra aplicació pel Prof. Jérôme Pagès
- Presentació i discussió dels resultats (1h)
- En aquesta presentació, cada un dels tastadors, podrà comprovar com els seus resultats es situen en relació amb el conjunt. També podrà veure que, per exemple, és l’únic que ha estat sensible a una determinada particularitat o bé que és part de la majoria que ha apreciat una característica encara que una minoria hagi tingut una altra opinió.

El Seminari es realitzarà en llengua anglesa.

Ponents

El Professor **Jérôme Pagès** és un reconegut especialista en l'anàlisi sensorial tal com ho demostren les seves nombroses publicacions. Actualment dirigeix el Laboratori de Matemàtiques Aplicades de l'Agrocampus de Rennes, on hi treballen cinc investigadors en el camp de l'anàlisi sensorial. El Laboratori de Matemàtiques Aplicades està especialitzat en Estadística i, més concretament, en Mètodes Multidimensionals. L'Agrocampus de Rennes és una institució d'ensenyament superior que forma enginyers agrònoms. Actualment aquest Campus acull al voltant de 1.000 estudiants.

L'**Elisabeth Morand** és titulada per l'Escola Nacional d'Estadística (ENSAI) i actualment finalitza la seva tesi doctoral sota la direcció del Professor Jérôme Pagès. Intervindrà en la presentació per tractar les dades recollides i preparar la presentació dels resultats.

Els investigadors d'aquest Laboratori han concebut un software especialitzat en l'anàlisi sensorial que qualsevol usuari pot descarregar-se gratuïtament a la següent adreça (www.sensominer.free.fr/).

Tastadors

Entre els tastadors:

Lluís Aguilar (Ficaria Vins), M. Pilar Almajano (UPC), Joan M. Canals (Facultat d'Enologia, URV), Toni Cantos (Juvé i Camps), Eva Escudero (Postgrau en Aromes i Fragàncies), Carles Esteve (Can Ràfols dels Caus), Meritxell Falgueras (Celler de Gelida), Oriol Guevara (Associació Catalana d'Enòlegs, OGS Consulting), INCAVI, Elvira López (Postgrau en Anàlisi Sensorial, UB), Miquel Medall (Escola d'Enologia de Vilafranca del Penedès), Agustí Peris (Sommelier), Manel Pla (Grup Jardí, UAB), Josep Pujol (Parxet), Fèlix Sabat (Bodegues Torres), Jordi Torrens (Freixenet), Ramon Viader (Consultor).

Altres participants

El Seminari és obert als assistents no tastadors (*) que vulguin observar com es desenvolupa una tasta i també quins són els mètodes estadístics que s'empren pel tractament de les dades recollides. En particular, els estudiants en Estadística trobaran una suggerent iniciació a l'anàlisi sensorial. Els interessats hauran de confirmar la seva assistència per correu electrònic a la següent adreça: **marta.llabres@upc.edu**, indicant nom, cognoms i institució a la qual es pertany.

(*) número limitat per ordre d'inscripció

Dijous, 20 d'abril de 2006 de 17:00 a 20:00 h

Sala Nicolau d'Olwer
Institut d'Estudis Catalans
c/Carme, 47
08001 Barcelona



Persones de contacte:

+ 34 93 401 70 31 (Mónica BÉCUE)
+ 34 93 401 79 86 (Marta LLABRÉS)

E-mail: monica.becue@upc.edu
Pàg. web: <http://www-eio.upc.edu/vicatest>