

La setmana de la ciència a La Pobla

13 i 15 de novembre. 18 h
Casal Cultural



24a Setmana Ciència
de la
del 8 al 17 de novembre

SC[19]
www.setmanaciencia.cat

 *Viu la Ciència!*

   @fundaciorecerca
#SC19CAT

www.setmanaciencia.cat



Activitat organitzada per la Unitat de ComCiència de la URV.

Química a la cuina

Dimecres 13 de novembre

18 h. 3r pis del Casal Cultural

En els darrers temps, la nostra cuina comença a rebre la influència del que s'anomena "cuina molecular" o "gastronomia molecular", que consisteix en l'aplicació del coneixement científic a l'art de preparar millors aliments. Amb aquesta xerrada es pretén explicar què succeeix a la cuina des d'un punt de vista químic. A través d'alguns exemples concrets, s'analitzarà les reaccions que tenen lloc en alguns processos que es duen a terme a l'hora d'elaborar receptes concretes.

Per exemple, **respondrem a algunes qüestions, com ara què és l'esferificació o les emulsions** i com es poden dur a terme a la cuina. També parlarem d'alguns aparells que han entrat en aquestes cuines, com ara un liofilitzador i quina funció tenen aquests.

A partir de 13 anys

A càrrec de Carme Aguilar, professora del Departament de Química Analítica i Química Orgànica de la URV

La Geometria de les coses

Divendres 15 de novembre

18 h. 3r pis del Casal Cultural

La voluntat de la xerrada és acostar diversos temes de matemàtiques a la vida quotidiana, posant especial atenció en aspectes bàsics de la geometria, però no de manera exclusiva. L'objectiu és que, en acabar la xerrada, hi hagi la necessitat d'aprofundir en el coneixement de les matemàtiques en general.

De 9 a 99 anys

A càrrec de Gerard Fortuny, professor del Departament d'Enginyeria Informàtica i Matemàtiques de la URV

Inscripcions als tallers

a través del correu antena.poblamafumet@urv.cat,
o bé trucant al telèfon 605 87 41 66



femPobla!

