



Fascination of
Plants Day
May 2019



¿Quieres descubrir con nosotros el enigma de las plantas?

Zaragoza, 21 de mayo 2019

De 10.00 a 12.00 horas

Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón





Fascination of
Plants Day
May 2019



El 18 de mayo se celebra el V **Día Internacional de la Fascinación por las Plantas**, bajo el auspicio de la Organización Europea para la Ciencia de las Plantas (EPSO), día en el que la importancia de las plantas para nuestro planeta y la fascinación que sentimos por ellas acapararan la atención en todo el mundo.

El Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA) ha decidido celebrarlo con una serie de juegos o “escape room” al que hemos denominado *El enigma de las plantas* en el que los participantes tienen que acertar varias pruebas. Quienes las resuelven conocerán este enigma.

Enigma es un enunciado de sentido artificialmente encubierto para que sea difícil de entender o interpretar. También es una realidad, suceso o comportamiento que no se alcanzan a comprender, o que difícilmente pueden entenderse o interpretarse.



Fascination of
Plants Day
May 2019



Las pruebas que se deben resolver de forma grupal están organizadas por las unidades de investigación del CITA y son las siguientes:

1. Cada semilla con su pareja ¿Te atreves?
2. La pirámide de los alimentos. ¿Arriba o abajo?
3. Caiga quien caiga
4. Cereales de Invierno - Cultivos Hortícolas de Verano ¿Te atreves a seguir estas pistas?
5. ¿Fuera o dentro?



1.- **Cada semilla con su pareja ¿Te atreves?** Organizada por: Cristina Mallor, investigadora de la Unidad Hortofruticultura.

El Banco de Germoplasma de Variedades Hortícolas del CITA pone a disposición de las participantes semillas en diferentes frasquitos, junto a ellas aparecen varias imágenes de las hortalizas (imágenes en cartón pluma).

Los participantes deberán formar las parejas correctas.

Previamente la investigadora les dará unas pistas para facilitar el emparejamiento.





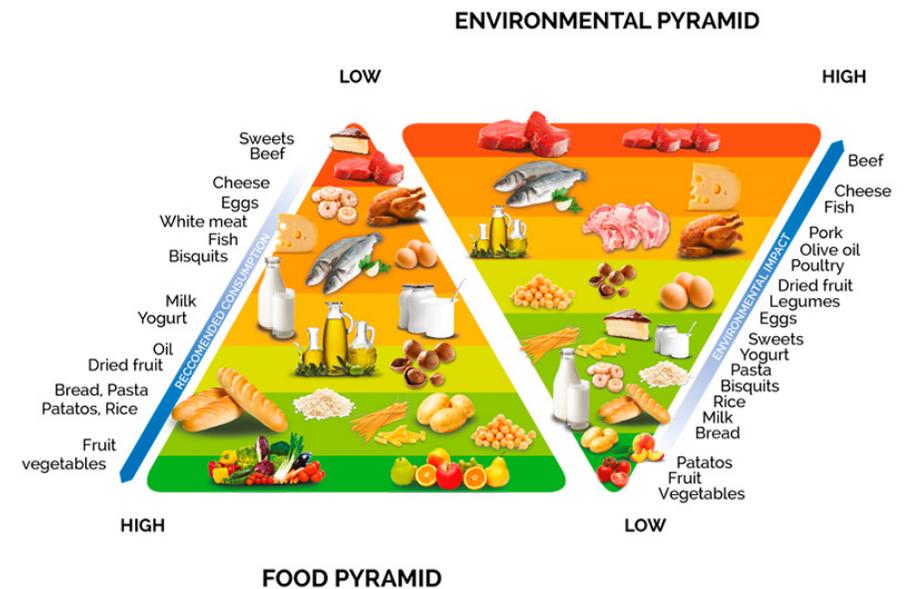
Fascination of
Plants Day
May 2019



2.- **La pirámide de los alimentos. ¿Arriba o abajo?** Organizada por: Azucena Gracia, investigadora de la Unidad de Economía Agroalimentaria y de los Recursos Naturales.

El juego consiste en adivinar que alimentos y donde van situados en esta pirámide nutricional.

Para ello disponemos de un rompecabezas en el que tenemos que colocar los alimentos en el orden exacto de consumo.





Fascination of
Plants Day
May 2019



3.- **Caiga quien caiga** Organizada por: Juan Pedro Ferrio, investigador de la Unidad de Recursos Forestales.

Esta es una actividad relacionada con la dureza de la hoja ¿Cuánto pesa una hoja? En un primer lugar, los participantes reciben unas hojas de 4 o 5 especies y con el tacto tienen que ordenarlas de más dura o más blanda. A continuación, medimos entre toda la resistencia de una o dos hojas de cada especie colgándolas de sus extremos y añadiendo peso hasta que rompen, anotando el peso. Cuanto más peso, más dura.

Los que hayan acertado en el orden de dureza, pasan la prueba.





Fascination of
Plants Day
May 2019



4.- Cereales de Invierno - Cultivos Hortícolas de Verano ¿Te atreves a seguir estas pistas? Organizada por Alicia Cirujeda, investigadora de la Unidad de Sanidad Vegetal

Esta es una actividad en la que los participantes deberán adivinar las principales malas hierbas de los cereales de invierno y de los cultivos hortícolas de verano. Se darán una serie de pistas en un formato puzzle.

Los que acierten el orden, pasan la prueba.





Fascination of
Plants Day
May 2019



5.- **¿Fuera o dentro?** Organizada por: Celia M. Cantin, investigadora ARAID de la Unidad de Hortofruticultura.

El juego consiste en decidir dónde deben guardarse las frutas que consumimos para beneficiarnos de su máxima calidad.

Para ello, los participantes deberán decidir dónde colocar las frutas y verduras que se les presentarán.

Al final de la prueba, la investigadora explicará el lugar correcto para cada una de las frutas.



Contacto:

Centro de Investigación y tecnología
Agroalimentaria de Aragón (CITA) Gobierno de
Aragón
Avenida Montañana 930 Zaragoza
Teléfono: 976 71 63 00

Para más información e inscripciones:
documentacion@cita-aragon.es
Plazas por orden de inscripción hasta
completar el cupo.

