



# De la nutrición personalizada a la nutrición de precisión

**Ira. 05 - Ira. 06 2023**

**Kod. 014-23**

**Mod.:**

Online zuzenean

**Edizioa**

2023

**Jarduera mota**

Uda Ikastaroa

**Data**

Ira. 05 - Ira. 06 2023

**Kokalekua**

Online ikastaroa

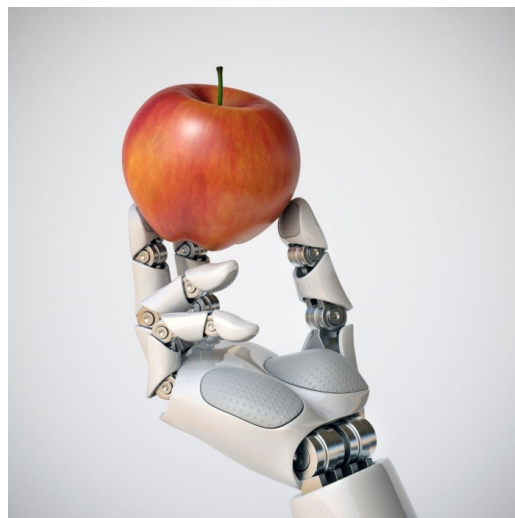
**Hizkuntzak**

Gaztelera Ingelesa

**Balio akademikoa**

20 ordu

**Antolakuntza Batzordea**



Fundación  
BBVA



# Azalpena

**Uda ikastaro hau online egingo da eta arratsaldeko 16: 00-20: 30 bitartean emitituko da, Latinoamerikako ikasleen bertaratzea errazteko.**

Uda Ikastaro honen helburu nagusia Nutrizio Pertsonalizatuaren eta Doitasunezko Nutrizioaren ezaugarriak zehaztea da, bi kontzeptuen arteko ñabardura bereizgarriak azalduz eta zehaztuz. Gainera, ikastaroak zehaztasun-aldagaien analisi integratzaileak garatzen ditu (adina, sexua, gorputzeko fenotipoa, ohiko ahoratze dietetikoak, jarduera fisikoaren maila eta bizimodua), gai pertsonalizatuekin batera (aurrekari genetikoak, sinadura epigenetikoak, mikrobiotaren osaera, adierazpen genikoaren profilak eta aztarna metabolomikoak) eta tratamendu indibidualizatuagoen preskripzioan duten eraginarekin, etiologia desberdineko gaixotasun metabolikoen eta agente bioaktiboaren erabilera nutrizionala eta medikoa hobetzea bilatuz

Uda Ikastaroak hainbat aditu, bai nazional baita amerikarren hitzaldiak eskainiko ditu, Doitasunezko Nutrizioaren hainbat aplikazio-arlotan adituak, egungo eta etorkizuneko erabilerak eta erabilerak erakusteko.

## Helburuak

Doitasunezko Nutrizioaren (faktore anitzekoa, integratiboa eta holistikoa) irizpideak erakustea eta azaltzea, eta Nutrizio Pertsonalizatuarekiko (berezia eta indibidualizatua) ñabardura bereizgarriak erakustea.

Nutrizio pertsonalizatuak hainbat gaixotasunen tratamenduan eta prebentzian izan ditzakeen egungo aplikazioak eta aplikazio potentzialak erakustea eta azaltzea, hala nola minbizia, gaixotasun kardiobaskularrak, gaixotasun hepatikoak, diabetesa, sindrome metabolikoa, gaixotasun autoinmune sistemikoak, etab.

## Lankidetzak



RINN22



RINN22



OSASUN SAILA  
DEPARTAMENTO DE SALUD



# Programa

## 2023-09-05

15:45 - 16:00	Registration
16:00 - 16:30	“ Omics application for obesity management “ <b>Alfredo Martínez</b> ---   IMDEA Alimentación, Madrid - Director
16:30 - 17:00	“Holistic integration of liver assessment through omics “ <b>Oscar Omar Ramos-López</b>   Universad Autónoma de Baja California, US - Docente investigador
17:00 - 17:30	“Nutrigenomics in cardiovascular diseases “ <b>Lidia Daimiel</b>   IMDEA Alimentación, Madrid - Jefa de grupo
17:30 - 18:00	“Gene and microbiome interactions“ <b>Amanda Cuevas</b>   IMDEA Alimentación, Madrid - Post Doc
18:00 - 18:30	Atsedena
18:30 - 19:00	“ Nutrigenetic tests “ <b>Karina Dos Santos</b>   Universidad Rio de Janeiro, Brasil - Docente
19:00 - 19:30	“Precision nutrition in obesity“ <b>Esther Alhelí Hernández Tobias</b>   Universidad Autónoma de Nuevo León, México - Docente e investigadora
19:30 - 20:00	“Emerging Trends in Statistical Methods for Precision Nutrition“ <b>Victor de la O</b>   IMDEA Alimentación, Madrid - Post Doc
20:00 - 20:30	“Precision Nutrition to prevent diabetes “ <b>Magdalena de Sevilla</b>   Harvard Univerity, US - Post Doc

## 2023-09-06

16:00 - 16:30	“ Cardiometabolic insights of TMAO for precision nutrition “ <b>Brian Bennett</b>   USDA, US - Research Head
16:30 - 17:00	“Epigenetics signatures in exercise “ <b>Karina González Becerra</b>   Universidad de Guadalajara, México - Profesora adjunta
17:00 - 17:30	“Roles for miRNAs in precisión Nutrition“ <b>Alberto Davalos</b>   IMDEA Alimentación, Madrid - Jefe de grupo

17:30 - 18:00	<p>“Possible nutrigenomic tools from plants matrices”</p> <p><b>Diego García Díaz</b>   Universidad de Chile, Chile - Doctor e investigador</p> <hr/>
18:00 - 18:30	<p>“Food bioactive compounds and Personalized Nutrition”</p> <p><b>María del Carmen López de las Hazas Mingo</b>   IMDEA Alimentación, Madrid - Investigadora</p> <hr/>
18:30 - 19:00	<p>“Impact of fatty acids in fecal microbiota”</p> <p><b>Ana Laura de la Garza Hernández</b>   Universidad Autónoma de Nuevo León. México - Docente e investigadora</p> <hr/>
19:00 - 19:30	<p>“ Hormonal regulation in precision diabetes management “</p> <p><b>Zhipeng Tao</b>   Harvard Medical School, US - Reserch fellow</p> <hr/>
19:30 - 20:00	<p>“Food additives for Gene regulation in cardiac remodelling “</p> <p><b>Bradley S Ferguson</b>   University of Nevada, US - Associate Profesor</p> <hr/>
20:00 - 20:30	<p>“Nutritional Cardiometabolic programming”</p> <p><b>Jane Di Natale</b>   University of Alabama, US - Post Doc</p> <hr/>

## Zuzendaritza



**Alfredo Martinez ---**

IMDEA Alimentación y Universidad de Valladolid

---

**Irakasleak**



**Brian Bennett**

---



**Amanda Cuevas**

---



**Lidia Daimiel**

---



**Alberto Davalos**

IMDEA Food Institute

---



**Ana Laura de la Garza Hernández**

Universidad Autónoma de Nuevo León.

---



**Victor de la O**

---



**Magdalena de Sevilla**

---



**Jane Di Natale**

---



**Karina Dos Santos**

---



**Diego García Díaz**

---



**Karina González Becerra**

---



**Esther Alhelí Hernández Tobias**

---



**María del Carmen López de las Hazas Mingo**

Fundación IMDEA Alimentación

---



**Oscar Omar Ramos-López**

Universidad Autónoma de Baja California, Profesor

---





**Zhipeng Tao**

---



**Bradley S Ferguson**

---

# Matrikula prezioak

ONLINE ZUZENEAN	2023-05-31 ARTE	2023-09-05 ARTE
<a href="#">Gazte tarifa</a>	25,00 EUR	59,00 EUR
Orokorra	-	84,00 EUR
<a href="#">Matrikula murriztua orokorra</a>	-	71,00 EUR
<a href="#">Matrikula exentzia</a>	-	59,00 EUR
<a href="#">Osasuna, pertsonetikiko konpromisoa</a>	-	21,00 EUR
<a href="#">OSAKIDETZAKO GONBIDATUAK</a>	-	0 EUR
<a href="#">ASAN edo RINNeko kideak</a>	-	25,00 EUR
<a href="#">INVITADOS</a>	-	0 EUR

# **Kokalekua**

## **Online ikastaroa**

Online