

ACRÓNIMO:	LOGO: 
NOMBRE DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN Nutrizioa eta Obesitatea	
Contacto en la Facultad de Farmacia (Nombre, email): María Puy Portillo Baquedano (mariapuy.portillo@ehu.eus)	
Web orrirako lotura: https://www.ehu.eus/es/web/nutricionyobesidad/home	
Zientziaren alorra: Nutrizioa eta Bromatologia; Elikagaien Zientzia eta Teknologia	
Hitz gakoak:	Nutrizioa, obesitatea, gibel gantzatsu ez-alkoholikoa, intsulinarekiko erresistentzia eta diabetesa, konposatu bioaktiboak, konposatu fenolikoak, nutrigenomika, epigenetika, metagenomika, biomarkatzaileak, nutrizio pertsonalizatua
Deskribapena (800 karaktere gehienez) <p>2003an sortutako ikerketa taldea, Eusko Jaurlaritzak Euskal Unibertsitate Sistemako ikerketa-talde bezala aitortua. Gainera, 2012tik CIBERobn (Carlos III Osasun Institutua) ikerketa sarearen parte da, eta Bioaraba Osasun Institutura atxikita dago. Taldearen ikerketa jarduera UPV/EHU-ko Arabako Unibertsitate Kanpuseko Farmazia Fakultatean eta Lucio Lascaray ikerketa eraikinean egiten da.</p> <p>Ikerketaz gain (aurrerago zehazten diren ildoetan oinarrituta), taldeak 3. mailako irakaskuntza jardueretan ere lan egiten du, zehazki "Nutrizioa eta Osasuna Masterrean" eta unibertsitate arteko "Nutrigenomika eta Nutrizioa Pertsonalizatua" doktoretza programan, biak taldeko ikertzaile nagusiak zuzenduak. Era berean, dibulgazio jarduerak ere egiten ditu, nagusiki elikaduraren inguruko gida praktikoen bidez.</p>	
Ikerketa ildoak (800 karaktere gehienez) <ol style="list-style-type: none"> 1. Gorputz-pisuaren erregulazioa 2. Konposatu fenolikoek eta dietako bestelako osagaiek obesitatean, gibel-esteatosian eta intsulinarekiko erresistenzian dituzten onurak ikertzea, eta horiek bideratzen dituzten ekintza-mekanismoak aztertzea. 3. Gaixotasunen diagnostiko, pronostiko eta tratamendurako biomarkatzaileak bilatzea. 4. Ohitura dietetiko osasuntsuen promozioa. 	
Ekipamendua <ul style="list-style-type: none"> -Cultivos celulares (inkubatzailea, UV kanpaia, mikroskopioa, nitrogeno likidoarentzat edukiontziak) - RT-PCR ekipamendua - NanoDrop espektrofotometroa -Western blot ekipamendua - ELISA ekipamendua - Plaka espektrofotometroa - Plaka fluorimetroa - Luminometroa 	

- Likidoen kromatografoa (Fluoreszentzia)
- Gasen kromatografoa (FID)
- FPLC Kromatografoa (lipoproteinen kuantifikaziorako)
- Metabolimetroa (arratoientzat)
- Arratoien gorputz-konposizioa neurtzeko azpiegitura
- Arratoien presio arteriala neurtzeko azpiegitura
- Ehunetako oxigeno-kontsumoa neurtzeko polarografoa
- Zentrifugak eta izozkailuak (-15, -20 eta -80°C)

Componentes del grupo		Departamento	Centro	Sección
IP	María Puy Portillo Baquedano	Farmacia y Ciencias de los Alimentos	Facultad de Farmacia	Nutrición y Bromatología
CoIP	Alfredo Fernández Quintela	Farmacia y Ciencias de los Alimentos	Facultad de Farmacia	Nutrición y Bromatología
Investigadora	María Teresa Macarulla Arenaza	Farmacia y Ciencias de los Alimentos	Facultad de Farmacia	Nutrición y Bromatología
Investigador	Bittor Rodríguez Rivera	Farmacia y Ciencias de los Alimentos	Facultad de Farmacia	Nutrición y Bromatología
Investigadora	Leixuri Aguirre López	Farmacia y Ciencias de los Alimentos	Facultad de Farmacia	Nutrición y Bromatología
Investigadora	Itziar Eseberri Barace	Farmacia y Ciencias de los Alimentos	Facultad de Farmacia	Nutrición y Bromatología
Investigadora	Saioa Gómez Zorita	Farmacia y Ciencias de los Alimentos	Facultad de Farmacia	Nutrición y Bromatología
Investigadora	Naroa Kajarabille García	Medicina Preventiva y Salud Pública	Facultad de Farmacia	Salud Pública
Investigador	Iñaki Milton Laskibar	Farmacia y Ciencias de los Alimentos	Facultad de Farmacia	Nutrición y Bromatología
Investigadora	Jenifer Trepiana Arín	Farmacia y Ciencias de los Alimentos	Facultad de Farmacia	Nutrición y Bromatología
Investigador	Asier Léniz Rodríguez	Farmacia y Ciencias de los Alimentos	Escuela Universitaria de Enfermería (Adscrito)	Nutrición y Bromatología
Investigador predoctoral	Iván Gómez López	Farmacia y Ciencias de los Alimentos	Facultad de Farmacia	Nutrición y Bromatología
Investigadora predoctoral	Maitane González Arceo	Farmacia y Ciencias de los Alimentos	Facultad de Farmacia	Nutrición y Bromatología
Investigadora predoctoral	Helen Carr Ugarte	Farmacia y Ciencias de los Alimentos	Facultad de Farmacia	Nutrición y Bromatología
Investigadora predoctoral	Irene Besné Eseverri	Farmacia y Ciencias de los Alimentos	Facultad de Farmacia	Nutrición y Bromatología
Investigadora predoctoral	Laura Isabel Arellano García	Farmacia y Ciencias de los Alimentos	Facultad de Farmacia	Nutrición y Bromatología
Investigador predoctoral	Iker Gómez García	Farmacia y Ciencias de los Alimentos	Facultad de Farmacia	Nutrición y Bromatología

(añadir tantas filas como componentes del grupo)

Foto del grupo de investigación (insertar en la tabla o mandar por correo electrónico junto a la ficha)

