



### Jueves 5 de marzo de 2020

La operativa transcurrió medianamente ágil. Con la primera semana del mes, la alta concurrencia de compradores y el buen levante, hizo que la actividad comercial se mantuviera dinámica durante toda la semana. El interés estuvo en el grupo de hortalizas de fruto, ya que la falta de lluvia en estas semanas provocó que la calidad y los rendimientos comenzaran a disminuir paulatinamente.

Aumentaron los valores de: acelga, albahaca, apio Hoja, brócoli, remolacha, repollo, rúcula, zanahoria, morrón Rojo y Amarillo, tomates (Redondo y Perita), duraznos.

Descendieron los valores de: nabo, ajíes catalanes, tomate Cherry, zapallito, zuchini y frutilla.

[www.mercadomodelo.net/informe-de-precios](http://www.mercadomodelo.net/informe-de-precios)

[www.soundcloud.com/observatoriogranjero](https://www.soundcloud.com/observatoriogranjero)

Producto	Variedad o Tipo	Origen	Unid.	Cat.	Calibre	Mínimo	Máximo	Ref. 1
Acelga		UY	Doc.	I	Mediano	240,0	260,0	
Acelga		UY	Doc.	I	Grande	280,0	300,0	
Acelga		UY	Doc.	II	Grande	180,0	220,0	
Ají	Jalapeño	UY	Kg	E	Mediano	90,0	100,0	
Ají	Catalán picante	UY	Kg	I	Mediano	60,0	70,0	
Ají	Catalán dulce	UY	Kg	E	Mediano	50,0	60,0	
Ají	Catalán dulce	UY	Kg	I	Mediano	40,0	50,0	
Ajo		UY	Kg	I	Mediano	150,0	170,0	
Ajo		UY	Kg	I	Grande	200,0	230,0	
Ajo		UY	Cab.	E	Grande	15,0	18,0	
Ajo		UY	Cab.	I	Grande	13,0	14,0	
Ajo		UY	Cab.	I	Mediano	7,0	12,0	
Ajo		UY	Cab.	I	Chico	4,0	6,0	
Albahaca	sobre	UY	Doc.	E	Mediano	250,0	300,0	
Albahaca	sobre	UY	Doc.	I	Mediano	200,0	250,0	
Albahaca	sobre	UY	Doc.	II	Mediano	180,0	200,0	
Albahaca	planta	UY	Doc.	E	Grande	250,0	300,0	
Ananá	Piña	EC	Kg	E	Mediano	54,0	62,0	
Apio	Hoja	UY	Doc.	E	Mediano	650,0	700,0	
Apio	Hoja	UY	Doc.	I	Mediano	550,0	600,0	
Apio	Hoja	UY	Doc.	II	Mediano	400,0	500,0	
Apio	Planta	UY	Doc.	I	Grande	700,0	800,0	
Apio	Planta	UY	Doc.	I	Mediano	500,0	600,0	
Arándano		CL	Kg	I	Mediano	666,0	680,0	
Banana	Cavendish (Nanica)	EC	Kg	I	Grande	63,0	68,0	
Banana	Cavendish (Nanica)	EC	Kg	II	Grande	55,0	58,0	
Banana	Cavendish (Nanica)	BR	Kg	I	Grande	35,0	37,5	

Banana	Cavendish (Nanica)	BR	Kg	II	Mediano	26,0	28,0	
Banana	Cavendish (Nanica)	BO	Kg	I	Mediano	30,0	32,5	
Banana	Cavendish (Nanica)	CR	Kg	I	Mediano	30,0	32,5	
Berenjena		UY	Kg	E	Grande	37,5	42,0	
Berenjena		UY	Kg	I	Grande	30,0	35,0	
Berenjena		UY	Kg	II	Grande	25,0	29,0	
Berenjena		UY	Kg	II	Mediano	17,0	22,0	
Berro		UY	Doc.	I	Mediano	450,0	480,0	
Berro		UY	Doc.	I	Chico	350,0	400,0	
Boniato	Beauregard/Cuabé	UY	Kg	E	Grande	26,0	28,0	
Boniato	Beauregard/Cuabé	UY	Kg	I	Grande	20,0	23,0	
Boniato	Beauregard/Cuabé	UY	Kg	I	Mediano	16,0	20,0	
Boniato	Beauregard/Cuabé	UY	Kg	II	Mediano	12,0	15,0	
Boniato	Beauregard/Cuabé	UY	Kg	I	Extragrande	8,0	12,0	
Boniato	Beauregard/Cuabé	UY	Kg	II	Grande	10,0	14,0	
Boniato	Arapey/Cuarí	UY	Kg	I	Grande	18,0	20,0	
Boniato	Arapey/Cuarí	UY	Kg	E	Mediano	21,0	22,5	
Boniato	Arapey/Cuarí	UY	Kg	I	Mediano	15,0	17,5	
Boniato	Arapey/Cuarí	UY	Kg	II	Grande	14,0	16,0	
Brócoli		UY	Doc.	I	Mediano	600,0	650,0	
Brócoli		UY	Doc.	II	Mediano	450,0	550,0	
Calabacín		UY	Kg	I	Chico	10,0	12,0	
Calabacín		UY	Kg	II	Mediano	12,5	15,0	
Calabacín		UY	Kg	I	Mediano	15,0	17,5	
Calabacín		UY	Kg	I	Grande	18,0	20,0	
Calabacín		UY	Kg	E	Grande	20,0	22,5	
Calabaza		UY	Kg	I	Mediano	15,0	17,0	
Caqui		ES	Kg	I	Grande	95,0	100,0	
Cebolla	de Verdeo	UY	Doc.	I	Mediano	700,0	800,0	
Cebolla		UY	Kg	E	Grande	32,0	35,0	
Cebolla		UY	Kg	I	Grande	30,0	32,0	
Cebolla		UY	Kg	I	Mediano	22,5	30,0	
Cebolla		UY	Kg	E	Mediano	27,5	30,0	
Cebolla		UY	Kg	II	Chico	17,5	20,0	
Cebolla		UY	Kg	I	Chico	20,0	22,5	
Cebolla	Roja	UY	Kg	E	Grande	32,5	35,0	
Cebolla	Roja	UY	Kg	I	Grande	28,0	30,0	
Cebolla	Roja	UY	Kg	I	Mediano	22,5	25,0	
Cebolla	Roja	UY	Kg	I	Chico	17,5	20,0	
Chaucha	Chata	UY	Kg	E	Mediano	120,0	140,0	
Chaucha	Chata	UY	Kg	I	Mediano	100,0	120,0	
Chaucha	Chata	UY	Kg	II	Mediano	80,0	90,0	
Chaucha	Cilíndrica Amarilla	UY	Kg	E	Mediano	120,0	140,0	
Chaucha	Cilíndrica Amarilla	UY	Kg	I	Mediano	100,0	120,0	
Chaucha	Cilíndrica Verde	UY	Kg	I	Mediano	80,0	100,0	
Chaucha	Cilíndrica Verde	UY	Kg	E	Mediano	120,0	140,0	
Choclo	Súper Dulce	UY	Doc.	E	Grande	200,0	225,0	
Choclo	Súper Dulce	UY	Doc.	I	Grande	180,0	200,0	
Choclo	Súper Dulce	UY	Doc.	I	Mediano	150,0	180,0	

Ciboulette		UY	Doc.	I	Mediano	300,0	360,0	
Ciboulette		UY	Doc.	I	Chico	200,0	250,0	
Ciruela	Roja	UY	Kg	E	Extragrande	60,0	70,0	
Ciruela	Roja	UY	Kg	E	Grande	50,0	55,0	
Ciruela	Roja	UY	Kg	I	Grande	45,0	50,0	
Ciruela	Roja	UY	Kg	E	Mediano	35,0	40,0	
Ciruela	Roja	UY	Kg	I	Mediano	30,0	35,0	
Coco	Seco	BR	Kg	I	-	90,0	95,0	
Coliflor		UY	Doc.	II	Mediano	300,0	400,0	
Coliflor		UY	Doc.	I	Mediano	600,0	650,0	
Durazno		UY	Kg	E	Extragrande	90,0	95,0	
Durazno		UY	Kg	I	Extragrande	80,0	85,0	
Durazno		UY	Kg	I	Grande	70,0	75,0	
Durazno		UY	Kg	I	Mediano	45,0	50,0	
Durazno		UY	Kg	II	Chico	35,0	40,0	
Durazno		UY	Kg	II	Mediano	40,0	45,0	
Durazno	Blanco	UY	Kg	I	Grande	75,0	80,0	
Durazno	Blanco	UY	Kg	I	Mediano	70,0	75,0	
Espinaca		UY	Doc.	II	Mediano	350,0	400,0	
Espinaca		UY	Doc.	II	Chico	300,0	350,0	
Espinaca		UY	Doc.	I	Mediano	400,0	450,0	
Frambuesa		UY	Kg	I	Grande	400,0	420,0	
Frutilla		UY	Kg	II	Chico	57,0	65,0	
Frutilla		UY	Kg	I	Mediano	80,0	86,0	
Frutilla		UY	Kg	II	Mediano	65,0	75,0	
Higo		UY	Kg	I	Mediano	45,0	55,0	
Higo		UY	Kg	I	Grande	60,0	67,0	
Higo		UY	Kg	E	Grande	85,0	90,0	
Jengibre		BR	Kg	E	-	140,0	180,0	
Jengibre		BR	Kg	I	-	115,0	130,0	
Kiwi	Hayward	GR	Kg	I	Grande	130,0	135,0	
Kiwi	Hayward	IT	Kg	I	Grande	130,0	140,0	
Kiwi	Hayward	IT	Kg	I	Mediano	120,0	130,0	
Lechuga	Mantecosa	UY	Doc.	E	Grande	250,0	300,0	
Lechuga	Mantecosa	UY	Doc.	I	Grande	200,0	240,0	
Lechuga	Mantecosa	UY	Doc.	I	Mediano	150,0	180,0	
Lechuga	Mantecosa	UY	Doc.	II	Mediano	100,0	140,0	
Lechuga	Crespa	UY	Doc.	E	Grande	250,0	300,0	
Lechuga	Crespa	UY	Doc.	I	Grande	200,0	240,0	
Lechuga	Crespa	UY	Doc.	I	Mediano	150,0	180,0	
Lima		BR	Kg	I	Chico	60,0	65,0	
Lima		BR	Kg	E	Chico	70,0	73,0	
Limón		UY	Kg	E	Mediano	80,0	90,0	
Limón		UY	Kg	I	Mediano	70,0	75,0	
Limón		UY	Kg	I	Grande	60,0	65,0	
Limón		UY	Kg	II	Grande	50,0	60,0	
Limón		UY	Kg	II	Extragrande	45,0	50,0	
Limón		ES	Kg	E	Grande	85,0	87,0	
Limón		BR	Kg	E	Grande	82,0	86,0	

Limón		AR	Kg	E	Grande	100,0	107,0	
Mamao		BR	Kg	E	Mediano	90,0	100,0	
Mamao	Calimosa	BR	Kg	I	Grande	90,0	100,0	
Mandarina	Satsuma	UY	Kg	I	Grande	35,0	40,0	
Mandarina	Satsuma	UY	Kg	II	Grande	25,0	30,0	
Mandarina	Satsuma	UY	Kg	II	Mediano	20,0	25,0	
Mandioca		BR	Kg	I	Grande	75,0	80,0	
Mango		BR	Kg	E	Mediano	125,0	145,0	
Manzana	Granny Smith	UY	Kg	II	Grande	40,0	45,0	
Manzana	Granny Smith	UY	Kg	E	Grande	55,0	60,0	
Manzana	Granny Smith	UY	Kg	I	Grande	50,0	55,0	
Manzana	Granny Smith Atm. Controlada	UY	Kg	II	Grande	30,0	35,0	
Manzana	Red Delicious	UY	Kg	I	Grande	40,0	45,0	
Manzana	Red Delicious	UY	Kg	I	Mediano	35,0	40,0	
Manzana	Red Delicious	UY	Kg	E	Grande	45,0	50,0	
Manzana	Gala	UY	Kg	E	Grande	40,0	45,0	
Manzana	Gala	UY	Kg	I	Grande	35,0	40,0	
Manzana	Gala	UY	Kg	I	Mediano	30,0	35,0	
Manzana	Gala	UY	Kg	II	Grande	20,0	25,0	
Manzana	Gala	UY	Kg	II	Mediano	15,0	18,0	
Manzana	Cripp's Pink	IT	Kg	E	Grande	110,0	115,0	
Melón	Reticulado	UY	Kg	E	Grande	22,0	25,0	
Melón	Reticulado	UY	Kg	E	Mediano	18,0	20,0	
Melón	Reticulado	UY	Kg	I	Grande	15,0	18,0	
Melón	Reticulado	UY	Kg	I	Mediano	12,0	15,0	
Melón	Amarillo	UY	Kg	I	Mediano	20,0	25,0	
Melón	Amarillo	UY	Kg	I	Grande	25,0	30,0	
Membrillo		UY	Kg	II	Grande	25,0	30,0	
Morrón	Rojo	UY	Kg	E	Grande	70,0	72,0	
Morrón	Rojo	UY	Kg	E	Mediano	74,0	76,0	
Morrón	Rojo	UY	Kg	I	Grande	57,0	65,0	
Morrón	Rojo	UY	Kg	I	Mediano	50,0	55,0	
Morrón	Rojo	UY	Kg	II	Grande	40,0	45,0	
Morrón	Verde	UY	Kg	E	Grande	38,0	42,0	
Morrón	Verde	UY	Kg	E	Mediano	33,0	37,0	
Morrón	Verde	UY	Kg	I	Grande	28,0	32,5	
Morrón	Verde	UY	Kg	I	Mediano	22,0	25,0	
Morrón	Verde	UY	Kg	II	Grande	18,0	20,0	
Morrón	Amarillo	UY	Kg	E	Grande	70,0	75,0	
Morrón	Amarillo	UY	Kg	E	Mediano	75,0	80,0	
Nabo		UY	Doc.	E	Grande	450,0	500,0	
Nabo		UY	Doc.	I	Mediano	400,0	450,0	
Nabo		UY	Doc.	II	Mediano	300,0	350,0	
Naranja	Valencia	UY	Kg	E	Grande	18,0	20,0	
Naranja	Valencia	UY	Kg	I	Mediano	12,5	14,0	
Naranja	Valencia	UY	Kg	I	Grande	14,0	15,0	
Naranja	Navel	ES	Kg	E	Grande	64,0	70,0	
Palta	Hass	CL	Kg	E	Grande	220,0	240,0	
Palta	Hass	CL	Kg	E	Mediano	210,0	215,0	

Palta	Hass	EC	Kg	I	Mediano	235,0	240,0	
Palta		UY	Kg	I	Mediano	120,0	150,0	
Palta		UY	Kg	I	Grande	100,0	120,0	
Papa	Blanca lavada	BR	Kg	I	Mediano	30,0	32,0	
Papa	Blanca lavada	BR	Kg	I	Grande	36,0	40,0	
Papa	Blanca lavada	UY	Kg	I	Grande	30,0	32,0	
Papa	Blanca lavada	UY	Kg	I	Mediano	20,0	24,0	
Papa	Blanca lavada	UY	Kg	II	Grande	26,0	28,0	
Papa	Blanca lavada	UY	Kg	II	Chico	12,0	16,0	
Papa	Rosada lavada	UY	Kg	I	Grande	32,0	34,0	
Papa	Rosada lavada	UY	Kg	II	Grande	28,0	30,0	
Papa	Rosada lavada	UY	Kg	II	Mediano	20,0	24,0	
Pelón		UY	Kg	E	Grande	75,0	80,0	
Pelón		UY	Kg	E	Mediano	70,0	75,0	
Pelón		UY	Kg	I	Mediano	60,0	65,0	
Pelón		UY	Kg	I	Chico	50,0	55,0	
Pelón		UY	Kg	E	Extragrande	85,0	90,0	
Pelón	Blanco	CL	Kg	E	Grande	94,0	100,0	
Pepino		UY	Kg	II	Grande	15,0	20,0	
Pepino		UY	Kg	I	Grande	22,0	25,0	
Pepino		UY	Kg	E	Grande	27,0	30,0	
Pera	William's	UY	Kg	I	Mediano	45,0	50,0	
Pera	William's	UY	Kg	E	Grande	65,0	70,0	
Pera	William's	UY	Kg	I	Grande	60,0	65,0	
Pera	William's	UY	Kg	I	Mediano	50,0	55,0	
Perejil		UY	Doc.	E	Grande	600,0	650,0	
Perejil		UY	Doc.	I	Grande	500,0	550,0	
Perejil		UY	Doc.	I	Mediano	450,0	500,0	
Perejil		UY	Doc.	II	Mediano	400,0	450,0	
Pomelo	Rosado	IL	Kg	I	Grande	66,0	70,0	
Pomelo	Blanco	IL	Kg	I	Grande	66,0	70,0	
Puerro		UY	Doc.	I	Chico	500,0	600,0	
Puerro		UY	Doc.	I	Mediano	600,0	700,0	
Puerro		UY	Doc.	I	Grande	800,0	900,0	
Puerro		UY	Doc.	E	Grande	960,0	1000,0	
Rabanito		UY	Doc.	I	Mediano	380,0	420,0	
Rabanito		UY	Doc.	II	Mediano	300,0	360,0	
Remolacha		UY	Doc.	I	Mediano	450,0	550,0	
Remolacha		UY	Doc.	I	Grande	600,0	700,0	
Remolacha		UY	Doc.	E	Grande	800,0	900,0	
Repollito	Bruselas	UY	Kg	I	Mediano	120,0	130,0	
Repollo	Blanco	UY	Doc.	I	Grande	500,0	550,0	
Repollo	Blanco	UY	Doc.	I	Mediano	450,0	480,0	
Repollo	Blanco	UY	Doc.	I	Chico	400,0	450,0	
Repollo	Rojo	UY	Doc.	E	Mediano	580,0	600,0	
Repollo	Rojo	UY	Doc.	I	Mediano	500,0	550,0	
Repollo	Rojo	UY	Doc.	I	Chico	400,0	450,0	
Repollo	Rojo	UY	Doc.	II	Chico	350,0	400,0	
Rúcula		UY	Doc.	I	Mediano	360,0	400,0	

Rúcula		UY	Doc.	II	Mediano	250,0	300,0	
Sandía		UY	Kg	I	Grande	8,0	10,0	
Sandía		UY	Kg	I	Mediano	6,0	8,0	
Sandía	Baby	UY	Kg	I		10,0	16,0	
Tomate	Redondo	UY	Kg	E	Grande	48,0	50,0	
Tomate	Redondo	UY	Kg	I	Grande	40,0	45,0	
Tomate	Redondo	UY	Kg	II	Grande	30,0	35,0	
Tomate	Redondo	UY	Kg	I	Mediano	25,0	30,0	
Tomate	Redondo	UY	Kg	II	Mediano	18,0	22,5	
Tomate	Perita	UY	Kg	E	Grande	45,0	50,0	
Tomate	Perita	UY	Kg	I	Grande	35,0	40,0	
Tomate	Perita	UY	Kg	II	Grande	30,0	35,0	
Tomate	Perita	UY	Kg	I	Mediano	25,0	35,0	
Tomate	Cherry perita	UY	Kg	I	Grande	70,0	75,0	
Tomate	Cherry perita	UY	Kg	II	Grande	50,0	60,0	
Tomate	Cherry	UY	Kg	I	Grande	60,0	65,0	
Tomate	Cherry	UY	Kg	II	Grande	55,0	60,0	
Tomate	Cherry	UY	Kg	II	Mediano	40,0	50,0	
Uva	Blanca	UY	Kg	I	Grande	35,0	40,0	
Uva	Blanca	UY	Kg	E	Grande	40,0	45,0	
Uva	Moscatel	UY	Kg	E	Grande	30,0	35,0	
Uva	Moscatel	UY	Kg	I	Mediano	25,0	30,0	
Uva	Moscatel	UY	Kg	II	Mediano	20,0	25,0	
Uva	Red Globe	UY	Kg	I	Grande	40,0	45,0	
Uva	Red Globe	UY	Kg	E	Grande	45,0	50,0	
Uva	Ribol	UY	Kg	I	Grande	40,0	45,0	
Zanahoria		UY	Kg	E	Grande	26,0	30,0	
Zanahoria		UY	Kg	I	Grande	23,0	25,0	
Zanahoria		UY	Kg	I	Mediano	17,0	20,0	
Zanahoria		UY	Kg	I	Extragrande	15,0	18,0	
Zapallito	Redondo	UY	Kg	II	Grande	10,0	12,0	
Zapallito	Redondo	UY	Kg	II	Mediano	10,0	13,0	
Zapallito	Redondo	UY	Kg	I	Mediano	14,0	16,0	
Zapallito	Redondo	UY	Kg	E	Mediano	15,0	18,0	
Zapallo	Criollo	UY	Kg	I	Grande	25,0	30,0	
Zapallo	Kabutiá	UY	Kg	I	Chico	10,0	12,5	
Zapallo	Kabutiá	UY	Kg	I	Mediano	12,0	16,0	
Zapallo	Kabutiá	UY	Kg	I	Grande	15,0	18,0	
Zapallo	Kabutiá	UY	Kg	E	Grande	18,0	20,0	
Zucchini		UY	Kg	I	Mediano	35,0	40,0	
Zucchini		UY	Kg	II	Grande	25,0	30,0	
Zucchini		UY	Kg	E	Mediano	43,0	48,0	

Por información ampliada sobre categorías y calibres consultar el documento: Especificaciones Técnicas sobre la calidad de las Frutas y Hortalizas Frescas en la página web del Mercado: [mercadomodelo.net/Observatorio Granjero/Trabajos Técnicos](http://mercadomodelo.net/Observatorio%20Granjero/Trabajos%20Técnicos) (link)

Los valores comerciales son proporcionados en forma voluntaria por los Operadores Mayoristas. No toda la oferta presente en el Mercado Modelo es contemplada en las categorías comerciales detalladas en este informe.

Los precios mayoristas de referencia de frutas y hortalizas informados en el marco del convenio DIGEGRA-UAM, son precios reales registrados para las transacciones comerciales en el Mercado Modelo en las jornadas de relevamiento (lunes y jueves). La inclusión o no de impuestos en dicho valor dependerá de cada transacción según corresponda en función del tipo de participante de la misma.

**Listado de precios de referencia de hierbas aromáticas y hongos y demás rubros menores**

Producto	Variedad o Tipo	Origen	Unid.	Mínimo	Máximo
Acedera	Roja	UY	Sobre/atado	25,0	30,0
Brotes	Alfalfa	UY	Kg	310	320
Brotes	Soja	UY	Kg	340	350
Cilantro		UY	Sobre/atado	50,0	60,0
Col Chino		UY	Doc	350,0	400,0
Eneldo		UY	Sobre/atado	40,0	50,0
Escarola		UY	Doc	150,0	240,0
Flores	Comestibles	UY	Petaca	100,0	120,0
Hongo	Cultivo (Portobello)	UY	Kg	420,0	430,0
Hongo	Cultivo (Pleurotus)	UY	Kg	350,0	360,0
Hongo	Cultivo (Champiñón)	UY	Kg	390,0	400,0
Huevo	Codorniz	UY	Doc.	45,0	50,0
Kale		UY	Sobre/atado	30,0	40,0
Laurel		UY	Sobre/atado	20,0	25,0
Lemon Grass		UY	Kg	580,0	600,0
Menta		UY	Sobre/atado	30,0	50,0
Mizuna		UY	Sobre/atado	30,0	40,0
Mostaza		UY	Sobre/atado	35,0	40,0
Orégano		UY	Sobre/atado	40,0	50,0
Perejil	Crespo	UY	Sobre/atado	30,0	40,0
Radicha		UY	Sobre/atado	35,0	40,0
Radicheta		UY	Sobre/atado	35,0	40,0
Romero		UY	Sobre/atado	30,0	40,0
Tomillo		UY	Sobre/atado	35,0	40,0

**PRECIO DE HUEVOS DE CRIADERO (Cajón de 30 Docenas)**

DE CRIADERO	EXTRAGRANDE > 68 g	EXTRAS Entre 63 y 68 g	GRANDES Entre 56 y 62 g	MEDIANOS Entre 50 y 55 g	CHICOS Menor a 50 g
Blanco	1600 \$	1500 \$	1400 \$	1300 \$	1200 \$
Color	1700 \$	1600 \$	1500 \$	1400 \$	1300 \$

Precio de huevo de Codorniz		
	Mín	Máx
Docena	45 \$	50 \$

**REFERENCIA 1: Categoría y Calibre con mayor volumen de oferta**

Categoría de Calidad	Tolerancia de defectos totales
Cat. E = Extra	hasta 5% del total del envase
Cat. I = Uno	hasta 20% del total del envase
Cat. II = Dos	hasta 40% del total del envase

**PERMITIDA LA REPRODUCCIÓN MENCIONANDO LA FUENTE**