

//Soporte.

```
INSERT INTO `umarket`.`soporte` (`nombreSoporte`, `direccionSoporte`, `telefonoSoporte`,  
`correoSoporte`, `fotoSoporte`) VALUES ('Marco', 'Queretaro', '1419774',  
'marcoSoporte@umarket.com', '/imgSoporte/fotoMarco');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`soporte` (`nombreSoporte`, `direccionSoporte`, `telefonoSoporte`,  
`correoSoporte`, `fotoSoporte`) VALUES ('Cesar', 'Puebla', '6210606',  
'cesarSoporte@umarket.com', '/imgSoporte/fotoCesar');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`soporte` (`nombreSoporte`, `direccionSoporte`, `telefonoSoporte`,  
`correoSoporte`, `fotoSoporte`) VALUES ('Antonio', 'Puebla', '0275172',  
'antonioSoporte@umarket.com', '/imgSoporte/fotoAntonio');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`soporte` (`nombreSoporte`, `direccionSoporte`, `telefonoSoporte`,  
`correoSoporte`, `fotoSoporte`) VALUES ('Paloma', 'CDMX', '7947667',  
'palomaSoporte@umarket.com', '/imgSoporte/fotoPaloma');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`soporte` (`nombreSoporte`, `direccionSoporte`, `telefonoSoporte`,  
`correoSoporte`, `fotoSoporte`) VALUES ('Frida', 'Morelos', '1978626',  
'fridaSoporte@umarket.com', '/imgSoporte/fotoFrida');
```

<div> <div>Result Grid</div> <div> <div>Filter Rows:</div> <div></div> </div> <div> <div>Edit:</div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div>Export/Import:</div> <div></div> <div></div> <div>Wrap Cell Content:</div> <div></div> </div>						
	idSoporte	nombreSoporte	direccionSoporte	telefonoSoporte	correoSoporte	fotoSoporte
▶	1	Marco	Queretaro	1419774	marcoSoporte@umarket.com	/imgSoporte/fotoMarco
	2	Cesar	Puebla	6210606	cesarSoporte@umarket.com	/imgSoporte/fotoCesar
	3	Antonio	Puebla	0275172	antonioSoporte@umarket.com	/imgSoporte/fotoAntonio
	4	Paloma	CDMX	7947667	palomaSoporte@umarket.com	/imgSoporte/fotoPaloma
	5	Frida	Morelos	1978626	fridaSoporte@umarket.com	/imgSoporte/fotoFrida

//Distribuidor.

//NOTA EN RAMO HAY 4 TIPOS. (1. Servicios de biblioteca, 2. Servicios Papeleria, 3. Servicio FotoCopias e Impresiones, 4. Todos).

```
INSERT INTO `umarket`.`distribuidor` (`nombreDistribuidor`, `correoDistribuidor`,  
`telefonoDistribuidor`, `domicilioDistribuidor`, `ramo`, `identificacionDistribuidor`) VALUES  
('CopiasCopionas', 'copiascop@gmail.com', '4964840', 'Morelos', '3',  
'/imgDistribuidores/fotoCopiasCopionas');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`distribuidor` (`nombreDistribuidor`, `correoDistribuidor`,  
`telefonoDistribuidor`, `domicilioDistribuidor`, `ramo`, `identificacionDistribuidor`) VALUES  
('PapeleriaMarce', 'papemarce@gmail.com', '2240212', 'Morelos', '2',  
'/imgDistribuidores/fotoPapeMarce');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`distribuidor` (`nombreDistribuidor`, `correoDistribuidor`,  
`telefonoDistribuidor`, `domicilioDistribuidor`, `ramo`, `identificacionDistribuidor`) VALUES  
('Libreria Sabia', 'librosSabia@gmail.com', '7950645', 'Morelos', '1',  
'/imgDistribuidores/fotoLibreSabia');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`distribuidor` (`nombreDistribuidor`, `correoDistribuidor`,  
`telefonoDistribuidor`, `domicilioDistribuidor`, `ramo`, `identificacionDistribuidor`) VALUES  
('Papeleria Lapiz', 'papeLapiz@gmail.com', '8713908', 'CDMX', '2',  
'/imgDistribuidores/fotoPapeLapiz');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`distribuidor` (`nombreDistribuidor`, `correoDistribuidor`,  
`telefonoDistribuidor`, `domicilioDistribuidor`, `ramo`, `identificacionDistribuidor`) VALUES ('Copias  
Rana', 'copirana@outlook.com', '9587099', 'CDMX', '3', '/imgDistribuidores/fotoCopiRana');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`distribuidor` (`nombreDistribuidor`, `correoDistribuidor`,  
`telefonoDistribuidor`, `domicilioDistribuidor`, `ramo`, `identificacionDistribuidor`) VALUES  
('LibreriaFamiliar', 'libreFamiliar@gmail.com', '1424641', 'CDMX', '1',  
'/imgDistribuidores/fotoLibreFam');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`distribuidor` (`nombreDistribuidor`, `correoDistribuidor`,  
`telefonoDistribuidor`, `domicilioDistribuidor`, `ramo`, `identificacionDistribuidor`) VALUES  
('PapeleriaChucho', 'papeChucho@outlook.com', '4741206', 'Queretaro', '2',  
'/imgDistribuidores/fotoPapeChucho');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`distribuidor` (`nombreDistribuidor`, `correoDistribuidor`,  
`telefonoDistribuidor`, `domicilioDistribuidor`, `ramo`, `identificacionDistribuidor`) VALUES ('Libros  
del Centro', 'librosCentro@hotmail.com', '8747832', 'Queretaro', '1',  
'/imgDistribuidores/fotoLibrosCentro');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`distribuidor` (`nombreDistribuidor`, `correoDistribuidor`,  
`telefonoDistribuidor`, `domicilioDistribuidor`, `ramo`, `identificacionDistribuidor`) VALUES ('Copias  
E Impresiones', 'copiasimpqueretaro@gmail.com', '9069051', 'Queretaro', '3',  
'/imgDistribuidores/fotoCopiasquer');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`distribuidor` (`nombreDistribuidor`, `correoDistribuidor`,
`telefonoDistribuidor`, `domicilioDistribuidor`, `ramo`, `identificacionDistribuidor`) VALUES
('Central Escolar', 'centrarEscguerrero@gmail.com', '0356879', 'Guerrero', '4',
'img/Distribuidores/fotoCentralEsc');
```

<						
Result Grid						
Filter Rows:						
Edit:						
Export/Import:						
Wrap Cell Content:						
idDistribuidor	nombreDistribuidor	correoDistribuidor	telefonoDistribuidor	domicilioDistribuidor	ramo	identificacionDistribuidor
1	CopiasCopionas	copiascop@gmail.com	4964840	Morelos	3	/img/Distribuidores/fotoCopiasCopionas
2	PapeleriaMarce	papemarce@gmail.com	2240212	Morelos	2	/img/Distribuidores/fotoPapeMarce
3	Libreria Sabia	librosSabia@gmail.com	7950645	Morelos	1	/img/Distribuidores/fotoLibreSabia
4	Papeleria Lapiz	papelapiz@gmail.com	8713908	CDMX	2	/img/Distribuidores/fotoPapelLapiz
5	Copias Rana	copirana@outlook.com	9587099	CDMX	3	/img/Distribuidores/fotoCopiRana
6	LibreriaFamiliar	libreFamiliar@gmail.com	1424641	CDMX	1	/img/Distribuidores/fotoLibreFam
7	PapeleriaChucho	papeChucho@outlook.com	4741206	Queretaro	2	img/Distribuidores/fotoPapeChucho
8	Libros del Centro	librosCentro@hotmail.com	8747832	Queretaro	1	img/Distribuidores/fotoLibrosCentro
9	Copias E Impresiones	copiasimpqueretaro@gmail.com	9069051	Queretaro	3	img/Distribuidores/fotoCopiasquer
10	Central Escolar	centrarEscguerrero@gmail.com	0356879	Guerrero	4	img/Distribuidores/fotoCentralEsc

//UsuarioCV

```
INSERT INTO `umarket`.`usuariocv` (`nombreUsuarioCV`, `direccionUsuarioCV`,  
`telefonoUsuarioCV`, `correoUsuarioCV`, `credencialUsuarioCV`) VALUES ('Israel', 'Morelos',  
'8822319', 'israel123@gmail.com', '/fotoUsuariosCV/fotolsra');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`usuariocv` (`nombreUsuarioCV`, `direccionUsuarioCV`,  
`telefonoUsuarioCV`, `correoUsuarioCV`, `credencialUsuarioCV`) VALUES ('Gabriela', 'Morelos',  
'8992378', 'gabi321@gmail.com', '/fotoUsuariosCV/fotoGabi');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`usuariocv` (`nombreUsuarioCV`, `direccionUsuarioCV`,  
`telefonoUsuarioCV`, `correoUsuarioCV`, `credencialUsuarioCV`) VALUES ('Samuel', 'Morelos',  
'7262738', 'samuel234@gmail.com', '/fotoUsuariosCV/fotoSamu');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`usuariocv` (`nombreUsuarioCV`, `direccionUsuarioCV`,  
`telefonoUsuarioCV`, `correoUsuarioCV`, `credencialUsuarioCV`) VALUES ('Mirian', 'Morelos',  
'0043318', 'mirian432@gmail.com', '/fotoUsuariosCV/fotoMirian');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`usuariocv` (`nombreUsuarioCV`, `direccionUsuarioCV`,  
`telefonoUsuarioCV`, `correoUsuarioCV`, `credencialUsuarioCV`) VALUES ('Jimena', 'CDMX',  
'0043141', 'jimena345@gmail.com', '/fotoUsuariosCV/fotoJime');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`usuariocv` (`nombreUsuarioCV`, `direccionUsuarioCV`,  
`telefonoUsuarioCV`, `correoUsuarioCV`, `credencialUsuarioCV`) VALUES ('Aaron', 'CDMX',  
'4028819', 'aaron543@gmail.com', '/fotoUsuariosCV/fotoAaron');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`usuariocv` (`nombreUsuarioCV`, `direccionUsuarioCV`,  
`telefonoUsuarioCV`, `correoUsuarioCV`, `credencialUsuarioCV`) VALUES ('Carla', 'CDMX',  
'4681970', 'carla456@gmail.com', '/fotoUsuariosCV/fotoCarla');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`usuariocv` (`nombreUsuarioCV`, `direccionUsuarioCV`,  
`telefonoUsuarioCV`, `correoUsuarioCV`, `credencialUsuarioCV`) VALUES ('Sabrina', 'CDMX',  
'8541623', 'sabrina654@gmail.com', '/fotoUsuariosCV/fotoSabrina');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`usuariocv` (`nombreUsuarioCV`, `direccionUsuarioCV`,  
`telefonoUsuarioCV`, `correoUsuarioCV`, `credencialUsuarioCV`) VALUES ('Lazaro', 'Queretaro',  
'2804314', 'lazon567@gmail.com', '/fotoUsuariosCV/fotoLazaro');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`usuariocv` (`nombreUsuarioCV`, `direccionUsuarioCV`,  
`telefonoUsuarioCV`, `correoUsuarioCV`, `credencialUsuarioCV`) VALUES ('Rodrigo', 'Queretaro',  
'2660856', 'rodrigo765@gmail.com', '/fotoUsuariosCV/fotoRod');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`usuariocv` (`nombreUsuarioCV`, `direccionUsuarioCV`,  
`telefonoUsuarioCV`, `correoUsuarioCV`, `credencialUsuarioCV`) VALUES ('Nayra', 'Queretaro',  
'1441141', 'nayra678@gmail.com', '/fotoUsuariosCV/fotoNay');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`usuariocv` (`nombreUsuarioCV`, `direccionUsuarioCV`,  
`telefonoUsuarioCV`, `correoUsuarioCV`, `credencialUsuarioCV`) VALUES ('Josue', 'Queretaro',  
'9516743', 'josue876@gmail.com', '/fotoUsuariosCV/fotoJosue');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`usuariocv` (`nombreUsuarioCV`, `direccionUsuarioCV`,
`telefonoUsuarioCV`, `correoUsuarioCV`, `credencialUsuarioCV`) VALUES ('Remedios', 'Guerrero',
'2446694', 'remedios789@gmail.com', '/fotoUsuariosCV/fotoRemedios');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`usuariocv` (`nombreUsuarioCV`, `direccionUsuarioCV`,
`telefonoUsuarioCV`, `correoUsuarioCV`, `credencialUsuarioCV`) VALUES ('Cecilia', 'Guerrero',
'5094656', 'cecilia987@gmail.com', '/fotoUsuariosCV/fotoCeci');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`usuariocv` (`nombreUsuarioCV`, `direccionUsuarioCV`,
`telefonoUsuarioCV`, `correoUsuarioCV`, `credencialUsuarioCV`) VALUES ('Benito', 'Guerrero',
'0081501', 'benito890@gmail.com', '/fotoUsuariosCV/fotoBeni');
```

Result Grid						
Filter Rows:						
Edit:						
Export/Import:						
Wrap Cell Content:						
	idUsuarioCV	nombreUsuarioCV	direccionUsuarioCV	telefonoUsuarioCV	correoUsuarioCV	credencialUsuarioCV
	1	Israel	Morelos	8822319	israel123@gmail.com	/fotoUsuariosCV/fotoIsra
	2	Gabriela	Morelos	8992378	gabi321@gmail.com	/fotoUsuariosCV/fotoGabi
	3	Samuel	Morelos	7262738	samuel234@gmail.com	/fotoUsuariosCV/fotoSamu
	4	Mirian	Morelos	0043318	mirian432@gmail.com	/fotoUsuariosCV/fotoMirian
	5	Jimena	CDMX	0043141	jimena345@gmail.com	/fotoUsuariosCV/fotoJime
	6	Aaron	CDMX	4028819	aaron543@gmail.com	/fotoUsuariosCV/fotoAaron
	7	Carla	CDMX	4681970	carla456@gmail.com	/fotoUsuariosCV/fotoCarla
	8	Sabrina	CDMX	8541623	sabrina654@gmail.com	/fotoUsuariosCV/fotoSabrina
	9	Lazaro	Queretaro	2804314	lazon567@gmail.com	/fotoUsuariosCV/fotoLazaro
	10	Rodrigo	Queretaro	2660856	rodrigo765@gmail.com	/fotoUsuariosCV/fotoRod
	11	Nayra	Queretaro	1441141	nayra678@gmail.com	/fotoUsuariosCV/fotoNay
	12	Josue	Queretaro	9516743	josue876@gmail.com	/fotoUsuariosCV/fotoJosue
	13	Remedios	Guerrero	2446694	remedios789@gmail.com	/fotoUsuariosCV/fotoRemed...
▶	14	Cecilia	Guerrero	5094656	cecilia987@gmail.com	/fotoUsuariosCV/fotoCeci
	15	Benito	Guerrero	0081501	benito890@gmail.com	/fotoUsuariosCV/fotoBeni

//Publicaciones.

//El campo creadorUPublicacion hace referencia a que la publicacion fue creada por un usuarioCV.

//El campo creadorDPublicacion hace referencia a que la publicacion fue creada por un distribuidor.

//El campo status tiene 3 valores. (1. Publicado, 2. Vendido, 3. Eliminado).

```
INSERT INTO `umarket`.`publicaciones` (`fechaPublicacion`, `creadorUPublicacion`, `status`)
VALUES ('2020/10/10', '1', '2');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`publicaciones` (`fechaPublicacion`, `creadorDPublicacion`, `status`)
VALUES ('2021/03/06', '3', '1');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`publicaciones` (`fechaPublicacion`, `creadorDPublicacion`, `status`)
VALUES ('2020/11/15', '2', '2');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`publicaciones` (`fechaPublicacion`, `creadorUPublicacion`, `status`)
VALUES ('2021/02/28', '7', '1');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`publicaciones` (`fechaPublicacion`, `creadorDPublicacion`, `status`)
VALUES ('2020/12/28', '5', '3');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`publicaciones` (`fechaPublicacion`, `creadorUPublicacion`, `status`)
VALUES ('2021/01/25', '5', '1');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`publicaciones` (`fechaPublicacion`, `creadorUPublicacion`, `status`)
VALUES ('2021/03/01', '9', '1');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`publicaciones` (`fechaPublicacion`, `creadorDPublicacion`, `status`)
VALUES ('2020/11/19', '7', '3');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`publicaciones` (`fechaPublicacion`, `creadorDPublicacion`, `status`)
VALUES ('2021/01/15', '8', '2');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`publicaciones` (`fechaPublicacion`, `creadorDPublicacion`, `status`)
VALUES ('2021/02/26', '10', '1');
```

<					
Result Grid					
Filter Rows: Edit: Export/Import:					
	idPublicaciones	fechaPublicacion	creadorUPublicacion	creadorDPublicacion	status
	1	2020-10-10	1	NULL	1
	2	2021-03-06	NULL	3	1
	3	2020-11-15	NULL	2	2
	4	2021-02-28	7	NULL	1
	5	2020-12-28	NULL	5	3
▶	6	2021-01-25	5	NULL	1
	7	2021-03-01	9	NULL	1
	8	2020-11-19	NULL	7	3
	9	2021-01-15	NULL	8	2
	10	2021-02-26	NULL	10	1

//Mensajes.

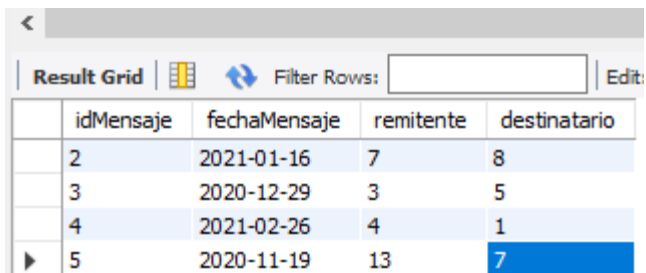
```
INSERT INTO `umarket`.`mensajes` (`fechaMensaje`, `remitente`, `destinatario`) VALUES ('2021/03/06', '2', '3');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`mensajes` (`fechaMensaje`, `remitente`, `destinatario`) VALUES ('2021/01/16', '7', '8');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`mensajes` (`fechaMensaje`, `remitente`, `destinatario`) VALUES ('2020/12/29', '3', '5');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`mensajes` (`fechaMensaje`, `remitente`, `destinatario`) VALUES ('2021/02/26', '4', '1');
```

```
INSERT INTO `umarket`.`mensajes` (`fechaMensaje`, `remitente`, `destinatario`) VALUES ('2020/11/19', '13', '7');
```



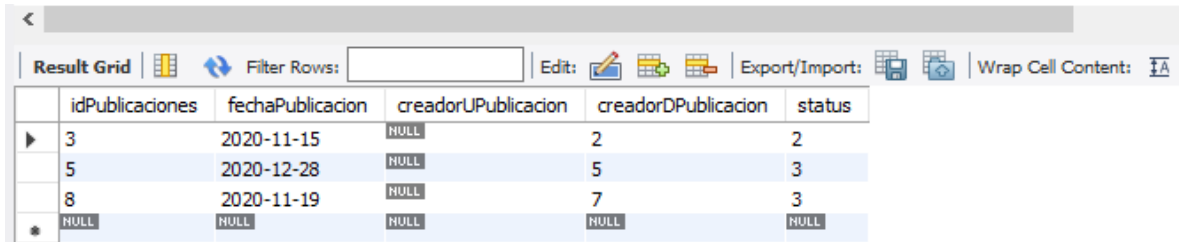
The screenshot shows a database interface with a 'Result Grid' tab. It contains a table with 5 rows and 4 columns: idMensaje, fechaMensaje, remitente, and destinatario. The first row is highlighted in blue. The second row is highlighted in light blue. The third row is highlighted in light blue. The fourth row is highlighted in light blue. The fifth row is highlighted in blue.

	idMensaje	fechaMensaje	remitente	destinatario
	2	2021-01-16	7	8
	3	2020-12-29	3	5
	4	2021-02-26	4	1
▶	5	2020-11-19	13	7

5 Consultas.

//Selecciona las publicaciones hechas por un distribuidor cuya fecha sea antes del 1 Enero del 2021.

```
select * from umarket.publicaciones where creadorDPublicacion > 0 and fechaPublicacion <= '2021/01/01'
```

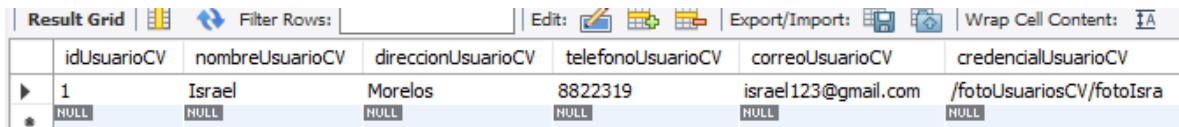


	idPublicaciones	fechaPublicacion	creadorUPublicacion	creadorDPublicacion	status
▶	3	2020-11-15	NULL	2	2
	5	2020-12-28	NULL	5	3
	8	2020-11-19	NULL	7	3
*	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

//Selecciona a los usuariosCV de Morelos que hayan realizado una publicacion.

```
select * from usuariocv where direccionUsuarioCV = 'Morelos' and
```

```
idUsuarioCV = (Select creadorUPublicacion from publicaciones where creadorUPublicacion = idUsuarioCV);
```

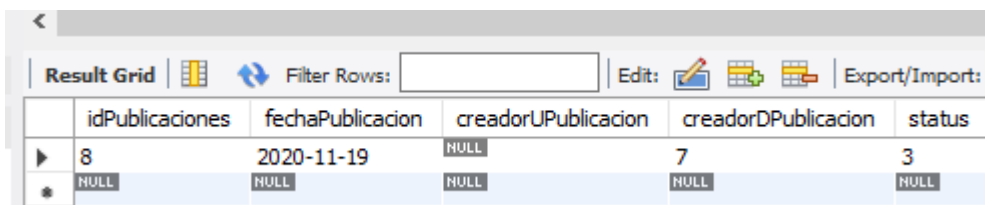


	idUsuarioCV	nombreUsuarioCV	direccionUsuarioCV	telefonoUsuarioCV	correoUsuarioCV	credencialUsuarioCV
▶	1	Israel	Morelos	8822319	israel123@gmail.com	/fotoUsuariosCV/fotoIsra
*	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

//Selecciona las publicaciones creadas por un distribuidor de Queretaro cuyo status = 3 (Eliminado).

```
select * from publicaciones where publicaciones.status = 3 and
```

```
creadorDPublicacion = (Select idDistribuidor from distribuidor where idDistribuidor = creadorDPublicacion and domicilioDistribuidor = "Queretaro");
```

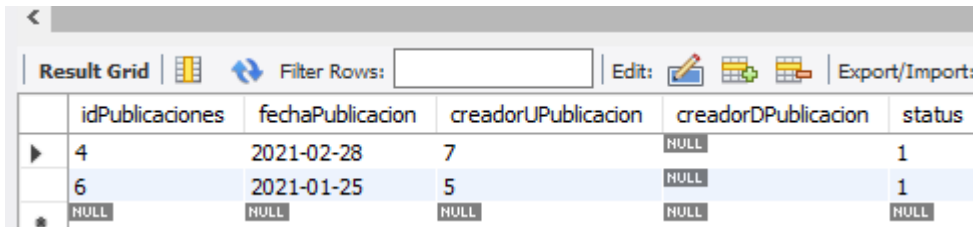


	idPublicaciones	fechaPublicacion	creadorUPublicacion	creadorDPublicacion	status
▶	8	2020-11-19	NULL	7	3
*	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

//Selecciona las publicaciones creadas despues del Primero de enero 2021 por usuarioscv de CDMX.

select * from publicaciones where publicaciones.fechaPublicacion > 2021/01/01 and

creadorUPublicacion = (Select idUsuarioCV from usuariocv where idUsuarioCV = creadorUPublicacion and direccionUsuarioCV = "CDMX");



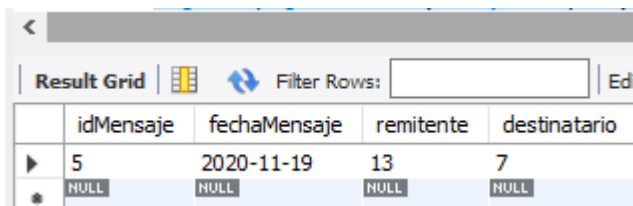
The screenshot shows a database result grid with the following columns: idPublicaciones, fechaPublicacion, creadorUPublicacion, creadorDPublicacion, and status. The first two rows are highlighted in blue. The first row has values 4, 2021-02-28, 7, NULL, and 1. The second row has values 6, 2021-01-25, 5, NULL, and 1. A third row is shown with NULL values for all columns.

	idPublicaciones	fechaPublicacion	creadorUPublicacion	creadorDPublicacion	status
▶	4	2021-02-28	7	NULL	1
	6	2021-01-25	5	NULL	1
*	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

//Selecciona los mensajes enviados a una distribuidora de ramo 2 por parte de un usuario de Guerrero.

select * from mensajes where destinatario = (Select idDistribuidor from distribuidor where idDistribuidor = destinatario and

ramo = 2) and remitente = (Select idUsuarioCV from usuariocv where idUsuarioCV = remitente and direccionUsuarioCV = "Guerrero");



The screenshot shows a database result grid with the following columns: idMensaje, fechaMensaje, remitente, and destinatario. The first row is highlighted in blue and contains values 5, 2020-11-19, 13, and 7. A second row is shown with NULL values for all columns.

	idMensaje	fechaMensaje	remitente	destinatario
▶	5	2020-11-19	13	7
*	NULL	NULL	NULL	NULL