

```
USE `dwes`;
```

```
INSERT INTO `tienda` (`cod`, `nombre`, `tlf`) VALUES  
(1, 'CENTRAL', '600100100'),  
(2, 'SUCURSAL1', '600100200'),  
(3, 'SUCURSAL2', NULL);
```

```
INSERT INTO `familia` (`cod`, `nombre`) VALUES  
( 'CAMARA', 'Camaras digitales'),  
( 'CONSOL', 'Consolas'),  
( 'EBOOK', 'Libros electronicos'),  
( 'IMPRES', 'Impresoras'),  
( 'MEMFLA', 'Memorias flash'),  
( 'MP3', 'Reproductores MP3'),  
( 'MULTIF', 'Equipos multifuncion'),  
( 'NETBOK', 'Netbooks'),  
( 'ORDENA', 'Ordenadores'),  
( 'PORTAT', 'Ordenadores portatiles'),  
( 'ROUTER', 'Routers'),  
( 'SAI', 'Sistemas de alimentacion ininterrumpida'),  
( 'SOFTWA', 'Software'),  
( 'TV', 'Televisores'),  
( 'VIDEOC', 'Videocamaras');
```

```
INSERT INTO `producto` (`cod`, `nombre`, `nombre_corto`, `descripcion`, `PVP`,  
`familia`) VALUES  
( '3DSNG', NULL, 'Nintendo 3DS negro', 'Consola portatil de Nintendo que permitira  
disfrutar de efectos 3D sin necesidad de gafas especiales, e incluir  
retrocompatibilidad con el software de DS y de DSi.', '270.00', 'CONSOL'),  
( 'ACERAX3950', NULL, 'Acer AX3950 I5-650 4GB 1TB W7HP',  
'Caracteristicas:\r\n\r\nSistema Operativo : Windows 7 Home Premium  
Original\r\n\r\n\r\nProcesador / Chipset\r\n\r\nNumero de Ranuras PCI: 1\r\n\r\nFabricante de  
Procesador: Intel\r\n\r\nTipo de Procesador: Core i5\r\n\r\nModelo de Procesador:  
i5-650\r\n\r\nNucleo de Procesador: Dual-core\r\n\r\nVelocidad de Procesador: 3,20  
GHz\r\n\r\nCaché: 4 MB\r\n\r\nVelocidad de Bus: No aplicable\r\n\r\nVelocidad HyperTransport:  
No aplicable\r\n\r\nInterconexión QuickPathNo aplicable\r\n\r\nProcesamiento de 64 bits:  
Si\r\n\r\nHyper-ThreadingSi\r\n\r\nFabricante de Chipset: Intel\r\n\r\nModelo de Chipset: H57  
Express\r\n\r\n\r\nMemoria\r\n\r\nMemoria Estándar: 4 GB\r\n\r\nMemoria Mxima: 8  
GB\r\n\r\nTecnología de la Memoria: DDR3 SDRAM\r\n\r\nEstándar de Memoria:  
DDR3-1333/PC3-10600\r\n\r\nNumero de Ranuras de Memoria (Total): 4\r\n\r\nLector de  
tarjeta memoria: Si\r\n\r\nSoporte de Tarjeta de Memoria: Tarjeta CompactFlash  
(CF)\r\n\r\nSoporte de Tarjeta de Memoria: MultiMediaCard (MMC)\r\n\r\nSoporte de Tarjeta  
de Memoria: Micro Drive\r\n\r\nSoporte de Tarjeta de Memoria: Memory Stick  
PRO\r\n\r\nSoporte de Tarjeta de Memoria: Memory Stick\r\n\r\nSoporte de Tarjeta de  
Memoria: CF+\r\n\r\nSoporte de Tarjeta de Memoria: Tarjeta Secure Digital  
(SD)\r\n\r\n\r\nStorage\r\n\r\nCapacidad Total del Disco Duro: 1 TB\r\n\r\nRPM de Disco Duro:  
5400\r\n\r\nTipo de Unidad Óptica: Grabadora DVD\r\n\r\nCompatibilidad de Dispositivo  
Óptico: DVD-RAM/WR/RW\r\n\r\nCompatibilidad de Medios de Doble Capa: Si', '410.00',  
'ORDENA'),  
( 'ARCLPMP32GBN', NULL, 'Archos Clipper MP3 2GB negro',  
'Caracteristicas:\r\n\r\n\r\nAlmacenamiento Interno Disponible en 2  
GB*\r\n\r\nCompatibilidad Windows o Mac y Linux (con soporte para almacenamiento  
masivo)\r\n\r\nInterfaz para ordenador USB 2.0 de alta velocidad\r\n\r\nBatería2 11 horas  
música\r\n\r\nReproducción Música3 MP3\r\n\r\nMedidas Dimensiones: 52mm x 27mm x 12mm,  
Peso: 14 Gr', '26.70', 'MP3'),  
( 'BRAVIA2BX400', NULL, 'Sony Bravia 32IN FULLHD KDL-32BX400',  
'Caracteristicas:\r\n\r\n\r\nFull HD: Vea deportes películas y juegos con magníficos  
detalles en alta resolución gracias a la resolución 1920x1080.\r\n\r\n\r\nHDMI: 4
```

entradas (3 en la parte posterior, 1 en el lateral)\r\n\r\nUSB Media Player: Disfrute de películas, fotos y música en el televisor.\r\n\r\nSintonizador de TV HD MPEG-4 AVC integrado: olvédese del codificador y acceda a servicios de TV que incluyen canales HD con el sintonizador DVB-T y DVB-C integrado con decodificador MPEG4 AVC (dependiendo del país y sólo con operadores compatibles)\r\n\r\nSensor de luz: ajusta automáticamente el brillo según el nivel de la iluminación ambiental para que pueda disfrutar de una calidad de imagen óptima sin consumo innecesario de energía.\r\n\r\nBRAVIA Sync: controle su sistema de ocio doméstico entero con un mismo mando a distancia universal que le permite reproducir contenidos o ajustar la configuración de los dispositivos compatibles con un solo botón.\r\n\r\nBRAVIA ENGINE 2: experimente colores y detalles de imagen increíblemente nítidos y definidos. \r\n\r\nLive Colour: seleccione entre cuatro modos: desactivado, bajo, medio y alto, para ajustar el color y obtener imágenes vivas y una calidad óptima. \r\n\r\n24p True Cinema: reproduzca una auténtica experiencia cinematográfica y disfrute de películas exactamente como el director las concibió a 24 fotogramas por segundo.', '356.90', 'TV'), ('EEEEPC1005PXD', NULL, 'Asus EEEPC 1005PXD N455 1 250 BL', 'Características:\r\n\r\nProcesador: 1660 MHz, N455, Intel Atom, 0.5 MB. \r\n\r\nMemoria: 1024 MB, 2 GB, DDR3, SO-DIMM, 1 x 1024 MB. \r\n\r\nAccionamiento de disco: 2.5 ", 250 GB, 5400 RPM, \r\n\r\nSerial ATA, Serial ATA II, 250 GB. \r\n\r\nMedios de almacenaje: MMC, SD, SDHC. \r\n\r\nExhibición: 10.1 ", 1024 x 600 Píxeles, LCD TFT. \r\n\r\nCámara fotográfica: 0.3 MP. \r\n\r\nRed: 802.11 b/g/n, 10, 100 Mbit/s, \r\n\r\nFast Ethernet. \r\n\r\nAudio: HD. \r\n\r\nSistema operativo/software: Windows 7 Starter. \r\n\r\nColor: Blanco. \r\n\r\nControl de energía: 8 MB/s, Litio-Ion, 6 piezas, 2200 mAh, 48 W. \r\n\r\nPeso y dimensiones: 1270 g, 178 mm, 262 mm, 25.9 mm, 36.5 mm', '245.40', 'NETBOK'), ('HPMIN1103120', NULL, 'HP Mini 110-3120 10.1LED N455 1GB 250GB W7S negro', 'Características:\r\n\r\nSistema operativo instalado \r\n\r\nWindows 7 Starter original 32 bits \r\n\r\n\r\n\r\nProcesador \r\n\r\nProcesador Intel Atom N4551,66 GHz, Cache de nivel 2, 512 KB \r\n\r\n\r\n\r\nChipset NM10 Intel + ICH8m \r\n\r\n\r\n\r\nMemoria \r\n\r\nDDR2 de 1 GB (1 x 1024 MB) \r\n\r\nMemoria máxima \r\n\r\nAdmite un máximo de 2 GB de memoria DDR2 \r\n\r\n\r\n\r\nRanuras de memoria \r\n\r\n1 ranura de memoria accesible de usuario \r\n\r\n\r\n\r\nUnidades internas \r\n\r\nDisco duro SATA de 250 GB (5400 rpm) \r\n\r\n\r\n\r\nGráficos \r\n\r\nTamaño de pantalla (diagonal) \r\n\r\nPantalla WSVGA LED HP Antirreflejos de 25,6 cm (10,1") en diagonal \r\n\r\n\r\n\r\nResolución de la pantalla \r\n\r\n1024 x 600 ', '270.00', 'NETBOK'), ('IXUS115HSAZ', NULL, 'Canon Ixus 115HS azul', 'Características:\r\n\r\nHS System (12,1 MP) \r\n\r\nZoom 4x, 28 mm. IS Óptico \r\n\r\nCuerpo metálico estilizado \r\n\r\nPantalla LCD PureColor II G de 7,6 cm (3,0") \r\n\r\nFull HD. IS Dinámico. HDMI \r\n\r\nModo Smart Auto (32 escenas) ', '196.70', 'CAMARA'), ('KSTDT101G2', NULL, 'Kingston DataTraveler 16GB DT101G2 USB2.0 negro', 'Características:\r\n\r\nCapacidades 16GB\r\n\r\nDimensiones 2.19" x 0.68" x 0.36" (55.65mm x 17.3mm x 9.05mm)\r\n\r\nTemperatura de Operación 00 hasta 600 C / 320 hasta 1400 F\r\n\r\nTemperatura de Almacenamiento -200 hasta 850 C / -40 hasta 1850 F\r\n\r\nSimple Solo debe conectarlo a un puerto USB y está listo para ser utilizado\r\n\r\nPráctico Su diseño sin tapa giratorio, protege el conector USB; sin tapa que perder\r\n\r\nGarantizado Cinco años de garantía', '19.20', 'MEMFLA'), ('KSTDTG332GBR', NULL, 'Kingston DataTraveler G3 32GB rojo', 'Características:\r\n\r\n\r\n\r\nTipo de producto Unidad flash USB\r\n\r\nCapacidad almacenamiento32GB\r\n\r\nAnchura 58.3 mm\r\n\r\nProfundidad 23.6 mm\r\n\r\nAltura 9.0 mm\r\n\r\nPeso 12 g\r\n\r\nColor incluido RED\r\n\r\nTipo de interfaz USB', '40.00', 'MEMFLA'), ('KSTMSDHC8GB', NULL, 'Kingston MicroSDHC 8GB', 'Kingston tarjeta de memoria flash 8 GB microSDHC\r\n\r\nÍndice de velocidad Class 4\r\n\r\nCapacidad almacenamiento 8 GB\r\n\r\nFactor de forma MicroSDHC\r\n\r\nAdaptador de memoria incluido Adaptador microSDHC a SD\r\n\r\nGarantía del fabricante Garantía limitada de por vida', '10.20', 'MEMFLA'), ('LEGRIAFS306', NULL, 'Canon Legria FS306 plata',

'Características:\r\n\r\nGrabación en tarjeta de memoria SD/SDHC \r\nLa cámara de video digital de Canon más pequeña nunca vista \r\nInstantánea de Video (Video Snapshot) \r\nZoom Avanzado de 41x \r\nGrabación Dual (Dual Shot) \r\nEstabilizador de la Imagen con Modo Dinámico \r\nPre grabación (Pre REC) \r\nSistema 16:9 de alta resolución realmente panorámico \r\nBatería inteligente y Carga Rápida \r\nCompatible con grabador de DVD DW-100 \r\nSISTEMA DE VIDEO\r\nSoporte de grabación: Tarjeta de memoria extraíble (SD/SDHC)\r\nTiempo máximo de grabación: Variable, dependiendo del tamaño de la tarjeta de memoria.\r\nTarjeta SDHC de 32 GB: 20 horas 50 minutos', '175.00', 'VIDEOC'), ('LGM237WDP', NULL, 'LG TDT HD 23 M237WDP-PC FULL HD',

'Características:\r\n\r\nGeneral\r\nTamaño (pulgadas): 23\r\nPantalla LCD: S\r\nFormato: 16:9\r\nResolución: 1920 x 1080\r\nFull HD: S\r\nBrillo (cd/m2): 300\r\nRatio Contraste: 50.000:1\r\nTiempo Respuesta (ms): 5\r\nÁngulo Visión (°): 170\r\nNúmero Colores (Millones): 16.7\r\n\r\nTV\r\nTDT: TDT HD\r\nConexiones\r\nD-Sub: S\r\nDVI-D: S\r\nHDMI: S\r\nEuroconector: S\r\nSalida auriculares: S\r\nEntrada audio: S\r\nUSB Servicio: S\r\nRS-232C Servicio: S\r\nPCMCIA: S\r\nSalida Óptico: S', '186.00', 'TV'), ('LJPRO1102W', NULL, 'HP Laserjet Pro Wifi P1102W', 'Impesora laserjet P1102W es fácil de instalar y usar, además de que te ayudara a ahorrar energia y recursos. \r\nOlvídate de los cables y disfruta de la libertad que te proporciona su tecnología WIFI, imprime fácilmente desde cualquier de tu oficina. \r\n\r\n\r\nFormato máximo aceptado A4 A2 No\r\nA3 NoA4 Si\r\nA5 SiA6 Si\r\nB5 SiB6 Si\r\nSobres C5 (162 x 229 mm) SiSobres C6 (114 x 162 mm) Si', '99.90', 'IMPRES'), ('OPTIOLS1100', NULL, 'Pentax Optio LS1100', 'La LS1100 con funda de transporte y tarjeta de memoria de 2GB incluidas \r\nes la compacta digital que te llevarás a todas partes. \r\nEsta cámara diseñada por Pentax incorpora un sensor CCD de 14,1 megapíxeles y un objetivo gran angular de 28 mm.\r\n', '104.80', 'CAMARA'), ('PAPYRE62GB', NULL, 'Lector ebooks Papyre6 con SD2GB + 500 ebooks', 'Marca Papyre \r\nModelo Papyre 6.1 \r\nUso Lector de libros electrónicos \r\nTecnología e-ink (tinta electrónica, Vizplez) \r\nCPU Samsung Am9 200MHz \r\nMemoria - Interna: 512MB \r\n- Externa: SD/SDHC (hasta 32GB) \r\nFormatos PDF, RTF, TXT, DOC, HTML, MP3, CHM, ZIP, FB2, Formatos de imagen \r\nPantalla 6" (600x800px), blanco y negro, 4 niveles de grises ', '205.50', 'EBOOK'), ('PBELLI810323', NULL, 'Packard Bell I8103 23 I3-550 4G 640GB NVIDIAG210',

'Características:\r\n\r\nCPU CHIPSET\r\n\r\nProcesador : Ci3-550\r\nNorthBridge : Intel H57\r\n\r\nMEMORIA\r\nMemoria Rma : Ddr3 4096 MB\r\n\r\nDISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO\r\nDisco Duro: 640Gb 7200 rpm\r\nÓptico : Slot Load siper multi Dvd\r\nLector de Tarjetas: 4 in 1 (XD, SD, HC, MS, MS PRO, MMC)\r\n\r\ndispositivos gráficos\r\nMonitor: 23 fHD\r\nTarjeta Gráfica: Nvidia G210M D3 512Mb\r\nMemoria Máxima: Hasta 1918Mb\r\n\r\nAUDIO\r\nAudio Out: 5.1 Audio Out\r\nAudio In: 1 jack\r\nHeasphone in: 1x jack\r\nAltavoces: Stereo\r\n\r\nACCESORIOS\r\nTeclado: Teclado y ratón inalámbrico\r\nMando a distancia: EMEA Win7 WMC\r\n\r\n\r\n\r\nCOMUNICACIONES\r\nWireless: 802.11 b/g/n mini card \r\nTarjeta de Red: 10/100/1000 Mbps\r\nBluetooth: Bluethoot\r\nWebcam: 1mpíxel Hd (1280x720)\r\nTv tuner: mCARD/SW/ DVB-T\r\n\r\n\r\nMONITOR\r\nTamaño: 23"\r\ncontraste: 1000:1\r\nTiempo de respuesta: 5MS\r\nResolución: 1920 X 1080\r\n\r\n\r\nPUERTOS E/S\r\nUsb 2.0 : 6\r\nMini Pci-e : 2\r\nEsata: 1\r\n\r\n\r\nSISTEMA OPERATIVO\r\nO.S: Microsoft Windows 7 Premium', '761.80', 'ORDENA'), ('PIXMAIP4850', NULL, 'Canon Pixma IP4850', 'Características:\r\n\r\nTipo: chorro de tinta cartuchos independientes\r\nConexión: Hi-Speed USB\r\nPuerto de impresión directa desde cámaras\r\nResolución máxima: 9600x2400 ppp\r\nVelocidad impresión: 11 ipm (negro) / 9.3 ipm (color)\r\nTamaño máximo papel: A4\r\nBandeja entrada: 150 hojas\r\nDimensiones: 43.1 cm x 29.7 cm x 15.3 cm', '97.30', 'IMPRES'), ('PIXMAMP252', NULL, 'Canon Pixma MP252', 'Características:\r\n\r\nFunciones: Impresora, Escáner , Copiadora\r\nConexión: USB 2.0\r\nDimensiones:444 x 331 x 155 mm\r\nPeso: 5,8 Kg\r\n\r\n\r\nIMPRESORA\r\nResolución máxima: 4800 x 1200 ppp\r\nVelocidad de impresión:\r\nNegro/color: 7,0 ipm / 4,8 ipm\r\nTamaño máximo

impresoraMicro Piezo\r\n\r\nExploraci\u00f3n\r\nResoluci\u00f3n m\u00e1xima de escaneado2400 x
 2400 DPI\r\nEscaner color: si\r\nTipo de digitalizaci\u00f3n Esc\u00e1ner plano\r\nEscaneaer
 integrado: si\r\nTecnolog\u00eda de exploraci\u00f3n CIS\r\nWLAN, conexi\u00f3n: si', '77.50',
 'MULTIF'),
 ('TSSD16GBC10J', NULL, 'Toshiba SD16GB Class10 Jewel Case',
 'Caracter\u00edsticas:\r\n\r\nDensidad: 16 GB\r\nPINs de conexi\u00f3n: 9 pins\r\nInterfaz:
 Tarjeta de memoria SD standard compatible\r\nVelocidad de Escritura: 20
 MBytes/s* \r\nVelocidad de Lectura: 20 MBytes/s*\r\nDimensiones: 32.0 mm (L) \u25c4
 24.0 mm (W) \u25c4 2.1 mm (H)\r\nPeso: 2g\r\nTemperatura: -25\u00b0C a +85\u00b0C
 (Recomendada)\r\nHumedad: 30% to 80% RH (sin condensaci\u00f3n)', '32.60', 'MEMFLA'),
 ('ZENMP48GB300', NULL, 'Creative Zen MP4 8GB Style 300',
 'Caracter\u00edsticas:\r\n\r\n8 GB de capacidad\r\nAutonom\u00eda: 32 horas con archivos MP3
 a 128 kbps\r\nPantalla TFT de 1,8 pulgadas y 64.000 colores\r\nFormatos de audio
 compatibles: MP3, WMA (DRM9), formato Audible 4\r\nFormatos de foto compatibles:
 JPEG (BMP, TIFF, GIF y PNG\r\nFormatos de v\u00eddeo compatibles: AVI transcodificado
 (Motion JPEG)\r\nEcuilizador de 5 bandas con 8 preajustes\r\nMicr\u00f3fono integrado
 para grabar voz\r\nAltavoz y radio FM incorporada', '58.90', 'MP3');

INSERT INTO `stock` (`producto`, `tienda`, `unidades`) VALUES

('3DSNG', 1, 2),
 ('3DSNG', 2, 1),
 ('ACERAX3950', 1, 1),
 ('ARCLPMP32GBN', 2, 1),
 ('ARCLPMP32GBN', 3, 2),
 ('BRAVIA2BX400', 3, 1),
 ('EEEEPC1005PXD', 1, 2),
 ('EEEEPC1005PXD', 2, 1),
 ('HPMIN1103120', 2, 1),
 ('HPMIN1103120', 3, 2),
 ('IXUS115HSAZ', 2, 2),
 ('KSTDT101G2', 3, 1),
 ('KSTDTG332GBR', 2, 2),
 ('KSTMSDHC8GB', 1, 1),
 ('KSTMSDHC8GB', 2, 2),
 ('KSTMSDHC8GB', 3, 2),
 ('LEGRIAFS306', 2, 1),
 ('LGM237WDP', 1, 1),
 ('LJPROP1102W', 2, 2),
 ('OPTIOLS1100', 1, 3),
 ('OPTIOLS1100', 2, 1),
 ('PAPYRE62GB', 1, 2),
 ('PAPYRE62GB', 3, 1),
 ('PBELLI810323', 2, 1),
 ('PIXMAIP4850', 2, 1),
 ('PIXMAIP4850', 3, 2),
 ('PIXMAMP252', 2, 1),
 ('PS3320GB', 1, 1),
 ('PWSHTA3100PT', 2, 2),
 ('PWSHTA3100PT', 3, 2),
 ('MSGCLX3175', 2, 1),
 ('SMSN150101LD', 3, 1),
 ('SMSSMXC200PB', 2, 1),
 ('STYLUSSX515W', 1, 1),
 ('TSSD16GBC10J', 3, 2),
 ('ZENMP48GB300', 1, 3),
 ('ZENMP48GB300', 2, 2),
 ('ZENMP48GB300', 3, 2);