

IPRAM

Estudiante: Sheyla Rocío Alvarado García

Grado y Carrera: 5.to Admón

Catedrático: Josué Estrada

Estadística II

18-06-2021

Puntos obtenidos en legislación fiscal

L.A	Lr i	Lrs	Xs	F	F x S	d = Xs - X	F d	(Xs - X)²
40 - 51	39.5	51.5	45.5	1	45.5	-28.19	-28.19	764.68
52 - 63	51.5	63.5	57.5	4	230	-16.19	-64.76	262.12
64 - 75	63.5	75.5	69.5	22	1,529	-4.19	-92.18	17.56
76 - 87	75.5	87.5	81.5	11	896.5	7.81	85.91	61
88 - 99	87.5	99.5	93.5	5	467.5	19.81	99.05	392.44
			43	3,168.50			-0.17	

F (Xs - X)²	(Xs - X)³	F (Xs - X)³	(Xs - X)⁴	F (Xs - X)⁴	(Xs - X)⁵	F (Xs - X)⁵
764.68	-22,401.92	-22,401.92	631,510.10	631,510.10	-17,802,269.83	-17,802,269.83
1,048.48	-4,243.66	-16,974.64	68,704.85	274,819.40	-1,412,331.52	-4,449,326.08
386.32	-73.56	-1,618.32	308.22	6,780.84	-1,294.48	-28,411.46
671	476.38	5,240.18	3,720.52	40,925.72	29,057.29	319,630.19
1,962.20	7,774.16	38,870.80	154,006.09	770,030.45	3,050,860.69	15,254,303.45
4,832.68		3,116.10		1724,006.51		-6,706,073.73

$$\bar{X} = \frac{3,168.50}{43} = 73.69 \quad Md = 63.5 + \frac{(215 - 5)}{22} = 63.5 + \frac{16.5}{22} = 63.5 + 0.75 = 64.25$$

$$Md = 63.5 + 0.75 = 64.25 \quad D.M = -0.17 = -0.004 \quad S = \sqrt{\frac{4,832.68}{43}} = \sqrt{112.39} = 10.60$$

$$U2 = \frac{4,832.68}{43} = 112.39 \quad U3 = \frac{3,116.10}{43} = 72.47 \quad U4 = \frac{1,724,006.51}{43} = 40,094.57$$

$$U5 = \frac{-6,706,073.73}{43} = -155,955.20 \quad Sk = \frac{3(73.69 - 64.25)}{10.60} = 0.33 \quad \text{Asimetría Positiva}$$

$$B1 = \frac{72.477}{112.393} \quad B1 = \frac{5,251.90}{1,419,655.64} \quad B1 = 0.004$$

$$B2 = \frac{40,094.57}{112.39^2} \quad B2 = \frac{40,094.57}{12,631.51} \quad B2 = 3.17 \quad \text{Leptocúrtica}$$

Chuyen Chuvade Actividad #8
 Características: Topología, X, Md, D.M y S, momentos de orden 1-2, hasta 5, etc, notable por el tipo de distribución. Coeficientes B1, B2 y B3, B4, B5 y B6, B7 y B8, B9 y B10, B11 y B12, B13 y B14, B15 y B16, B17 y B18, B19 y B20, B21 y B22, B23 y B24, B25 y B26, B27 y B28, B29 y B30, B31 y B32, B33 y B34, B35 y B36, B37 y B38, B39 y B40, B41 y B42, B43 y B44, B45 y B46, B47 y B48, B49 y B50, B51 y B52, B53 y B54, B55 y B56, B57 y B58, B59 y B60, B61 y B62, B63 y B64, B65 y B66, B67 y B68, B69 y B70, B71 y B72, B73 y B74, B75 y B76, B77 y B78, B79 y B80, B81 y B82, B83 y B84, B85 y B86, B87 y B88, B89 y B90, B91 y B92, B93 y B94, B95 y B96, B97 y B98, B99 y B100, B101 y B102, B103 y B104, B105 y B106, B107 y B108, B109 y B110, B111 y B112, B113 y B114, B115 y B116, B117 y B118, B119 y B120, B121 y B122, B123 y B124, B125 y B126, B127 y B128, B129 y B130, B131 y B132, B133 y B134, B135 y B136, B137 y B138, B139 y B140, B141 y B142, B143 y B144, B145 y B146, B147 y B148, B149 y B150, B151 y B152, B153 y B154, B155 y B156, B157 y B158, B159 y B160, B161 y B162, B163 y B164, B165 y B166, B167 y B168, B169 y B170, B171 y B172, B173 y B174, B175 y B176, B177 y B178, B179 y B180, B181 y B182, B183 y B184, B185 y B186, B187 y B188, B189 y B190, B191 y B192, B193 y B194, B195 y B196, B197 y B198, B199 y B200, B201 y B202, B203 y B204, B205 y B206, B207 y B208, B209 y B210, B211 y B212, B213 y B214, B215 y B216, B217 y B218, B219 y B220, B221 y B222, B223 y B224, B225 y B226, B227 y B228, B229 y B230, B231 y B232, B233 y B234, B235 y B236, B237 y B238, B239 y B240, B241 y B242, B243 y B244, B245 y B246, B247 y B248, B249 y B250, B251 y B252, B253 y B254, B255 y B256, B257 y B258, B259 y B260, B261 y B262, B263 y B264, B265 y B266, B267 y B268, B269 y B270, B271 y B272, B273 y B274, B275 y B276, B277 y B278, B279 y B280, B281 y B282, B283 y B284, B285 y B286, B287 y B288, B289 y B290, B291 y B292, B293 y B294, B295 y B296, B297 y B298, B299 y B300, B301 y B302, B303 y B304, B305 y B306, B307 y B308, B309 y B310, B311 y B312, B313 y B314, B315 y B316, B317 y B318, B319 y B320, B321 y B322, B323 y B324, B325 y B326, B327 y B328, B329 y B330, B331 y B332, B333 y B334, B335 y B336, B337 y B338, B339 y B340, B341 y B342, B343 y B344, B345 y B346, B347 y B348, B349 y B350, B351 y B352, B353 y B354, B355 y B356, B357 y B358, B359 y B360, B361 y B362, B363 y B364, B365 y B366, B367 y B368, B369 y B370, B371 y B372, B373 y B374, B375 y B376, B377 y B378, B379 y B380, B381 y B382, B383 y B384, B385 y B386, B387 y B388, B389 y B390, B391 y B392, B393 y B394, B395 y B396, B397 y B398, B399 y B400, B401 y B402, B403 y B404, B405 y B406, B407 y B408, B409 y B410, B411 y B412, B413 y B414, B415 y B416, B417 y B418, B419 y B420, B421 y B422, B423 y B424, B425 y B426, B427 y B428, B429 y B430, B431 y B432, B433 y B434, B435 y B436, B437 y B438, B439 y B440, B441 y B442, B443 y B444, B445 y B446, B447 y B448, B449 y B450, B451 y B452, B453 y B454, B455 y B456, B457 y B458, B459 y B460, B461 y B462, B463 y B464, B465 y B466, B467 y B468, B469 y B470, B471 y B472, B473 y B474, B475 y B476, B477 y B478, B479 y B480, B481 y B482, B483 y B484, B485 y B486, B487 y B488, B489 y B490, B491 y B492, B493 y B494, B495 y B496, B497 y B498, B499 y B500, B501 y B502, B503 y B504, B505 y B506, B507 y B508, B509 y B510, B511 y B512, B513 y B514, B515 y B516, B517 y B518, B519 y B520, B521 y B522, B523 y B524, B525 y B526, B527 y B528, B529 y B530, B531 y B532, B533 y B534, B535 y B536, B537 y B538, B539 y B540, B541 y B542, B543 y B544, B545 y B546, B547 y B548, B549 y B550, B551 y B552, B553 y B554, B555 y B556, B557 y B558, B559 y B560, B561 y B562, B563 y B564, B565 y B566, B567 y B568, B569 y B570, B571 y B572, B573 y B574, B575 y B576, B577 y B578, B579 y B580, B581 y B582, B583 y B584, B585 y B586, B587 y B588, B589 y B590, B591 y B592, B593 y B594, B595 y B596, B597 y B598, B599 y B600, B601 y B602, B603 y B604, B605 y B606, B607 y B608, B609 y B610, B611 y B612, B613 y B614, B615 y B616, B617 y B618, B619 y B620, B621 y B622, B623 y B624, B625 y B626, B627 y B628, B629 y B630, B631 y B632, B633 y B634, B635 y B636, B637 y B638, B639 y B640, B641 y B642, B643 y B644, B645 y B646, B647 y B648, B649 y B650, B651 y B652, B653 y B654, B655 y B656, B657 y B658, B659 y B660, B661 y B662, B663 y B664, B665 y B666, B667 y B668, B669 y B670, B671 y B672, B673 y B674, B675 y B676, B677 y B678, B679 y B680, B681 y B682, B683 y B684, B685 y B686, B687 y B688, B689 y B690, B691 y B692, B693 y B694, B695 y B696, B697 y B698, B699 y B700, B701 y B702, B703 y B704, B705 y B706, B707 y B708, B709 y B710, B711 y B712, B713 y B714, B715 y B716, B717 y B718, B719 y B720, B721 y B722, B723 y B724, B725 y B726, B727 y B728, B729 y B730, B731 y B732, B733 y B734, B735 y B736, B737 y B738, B739 y B740, B741 y B742, B743 y B744, B745 y B746, B747 y B748, B749 y B750, B751 y B752, B753 y B754, B755 y B756, B757 y B758, B759 y B760, B761 y B762, B763 y B764, B765 y B766, B767 y B768, B769 y B770, B771 y B772, B773 y B774, B775 y B776, B777 y B778, B779 y B780, B781 y B782, B783 y B784, B785 y B786, B787 y B788, B789 y B790, B791 y B792, B793 y B794, B795 y B796, B797 y B798, B799 y B800, B801 y B802, B803 y B804, B805 y B806, B807 y B808, B809 y B810, B811 y B812, B813 y B814, B815 y B816, B817 y B818, B819 y B820, B821 y B822, B823 y B824, B825 y B826, B827 y B828, B829 y B830, B831 y B832, B833 y B834, B835 y B836, B837 y B838, B839 y B840, B841 y B842, B843 y B844, B845 y B846, B847 y B848, B849 y B850, B851 y B852, B853 y B854, B855 y B856, B857 y B858, B859 y B860, B861 y B862, B863 y B864, B865 y B866, B867 y B868, B869 y B870, B871 y B872, B873 y B874, B875 y B876, B877 y B878, B879 y B880, B881 y B882, B883 y B884, B885 y B886, B887 y B888, B889 y B890, B891 y B892, B893 y B894, B895 y B896, B897 y B898, B899 y B900, B901 y B902, B903 y B904, B905 y B906, B907 y B908, B909 y B910, B911 y B912, B913 y B914, B915 y B916, B917 y B918, B919 y B920, B921 y B922, B923 y B924, B925 y B926, B927 y B928, B929 y B930, B931 y B932, B933 y B934, B935 y B936, B937 y B938, B939 y B940, B941 y B942, B943 y B944, B945 y B946, B947 y B948, B949 y B950, B951 y B952, B953 y B954, B955 y B956, B957 y B958, B959 y B960, B961 y B962, B963 y B964, B965 y B966, B967 y B968, B969 y B970, B971 y B972, B973 y B974, B975 y B976, B977 y B978, B979 y B980, B981 y B982, B983 y B984, B985 y B986, B987 y B988, B989 y B990, B991 y B992, B993 y B994, B995 y B996, B997 y B998, B999 y B1000, B1001 y B1002, B1003 y B1004, B1005 y B1006, B1007 y B1008, B1009 y B1010, B1011 y B1012, B1013 y B1014, B1015 y B1016, B1017 y B1018, B1019 y B1020, B1021 y B1022, B1023 y B1024, B1025 y B1026, B1027 y B1028, B1029 y B1030, B1031 y B1032, B1033 y B1034, B1035 y B1036, B1037 y B1038, B1039 y B1040, B1041 y B1042, B1043 y B1044, B1045 y B1046, B1047 y B1048, B1049 y B1050, B1051 y B1052, B1053 y B1054, B1055 y B1056, B1057 y B1058, B1059 y B1060, B1061 y B1062, B1063 y B1064, B1065 y B1066, B1067 y B1068, B1069 y B1070, B1071 y B1072, B1073 y B1074, B1075 y B1076, B1077 y B1078, B1079 y B1080, B1081 y B1082, B1083 y B1084, B1085 y B1086, B1087 y B1088, B1089 y B1090, B1091 y B1092, B1093 y B1094, B1095 y B1096, B1097 y B1098, B1099 y B1100, B1101 y B1102, B1103 y B1104, B1105 y B1106, B1107 y B1108, B1109 y B1110, B1111 y B1112, B1113 y B1114, B1115 y B1116, B1117 y B1118, B1119 y B1120, B1121 y B1122, B1123 y B1124, B1125 y B1126, B1127 y B1128, B1129 y B1130, B1131 y B1132, B1133 y B1134, B1135 y B1136, B1137 y B1138, B1139 y B1140, B1141 y B1142, B1143 y B1144, B1145 y B1146, B1147 y B1148, B1149 y B1150, B1151 y B1152, B1153 y B1154, B1155 y B1156, B1157 y B1158, B1159 y B1160, B1161 y B1162, B1163 y B1164, B1165 y B1166, B1167 y B1168, B1169 y B1170, B1171 y B1172, B1173 y B1174, B1175 y B1176, B1177 y B1178, B1179 y B1180, B1181 y B1182, B1183 y B1184, B1185 y B1186, B1187 y B1188, B1189 y B1190, B1191 y B1192, B1193 y B1194, B1195 y B1196, B1197 y B1198, B1199 y B1200, B1201 y B1202, B1203 y B1204, B1205 y B1206, B1207 y B1208, B1209 y B1210, B1211 y B1212, B1213 y B1214, B1215 y B1216, B1217 y B1218, B1219 y B1220, B1221 y B1222, B1223 y B1224, B1225 y B1226, B1227 y B1228, B1229 y B1230, B1231 y B1232, B1233 y B1234, B1235 y B1236, B1237 y B1238, B1239 y B1240, B1241 y B1242, B1243 y B1244, B1245 y B1246, B1247 y B1248, B1249 y B1250, B1251 y B1252, B1253 y B1254, B1255 y B1256, B1257 y B1258, B1259 y B1260, B1261 y B1262, B1263 y B1264, B1265 y B1266, B1267 y B1268, B1269 y B1270, B1271 y B1272, B1273 y B1274, B1275 y B1276, B1277 y B1278, B1279 y B1280, B1281 y B1282, B1283 y B1284, B1285 y B1286, B1287 y B1288, B1289 y B1290, B1291 y B1292, B1293 y B1294, B1295 y B1296, B1297 y B1298, B1299 y B1300, B1301 y B1302, B1303 y B1304, B1305 y B1306, B1307 y B1308, B1309 y B1310, B1311 y B1312, B1313 y B1314, B1315 y B1316, B1317 y B1318, B1319 y B1320, B1321 y B1322, B1323 y B1324, B1325 y B1326, B1327 y B1328, B1329 y B1330, B1331 y B1332, B1333 y B1334, B1335 y B1336, B1337 y B1338, B1339 y B1340, B1341 y B1342, B1343 y B1344, B1345 y B1346, B1347 y B1348, B1349 y B1350, B1351 y B1352, B1353 y B1354, B1355 y B1356, B1357 y B1358, B1359 y B1360, B1361 y B1362, B1363 y B1364, B1365 y B1366, B1367 y B1368, B1369 y B1370, B1371 y B1372, B1373 y B1374, B1375 y B1376, B1377 y B1378, B1379 y B1380, B1381 y B1382, B1383 y B1384, B1385 y B1386, B1387 y B1388, B1389 y B1390, B1391 y B1392, B1393 y B1394, B1395 y B1396, B1397 y B1398, B1399 y B1400, B1401 y B1402, B1403 y B1404, B1405 y B1406, B1407 y B1408, B1409 y B1410, B1411 y B1412, B1413 y B1414, B1415 y B1416, B1417 y B1418, B1419 y B1420, B1421 y B1422, B1423 y B1424, B1425 y B1426, B1427 y B1428, B1429 y B1430, B1431 y B1432, B1433 y B1434, B1435 y B1436, B1437 y B1438, B1439 y B1440, B1441 y B1442, B1443 y B1444, B1445 y B1446, B1447 y B1448, B1449 y B1450, B1451 y B1452, B1453 y B1454, B1455 y B1456, B1457 y B1458, B1459 y B1460, B1461 y B1462, B1463 y B1464, B1465 y B1466, B1467 y B1468, B1469 y B1470, B1471 y B1472, B1473 y B1474, B1475 y B1476, B1477 y B1478, B1479 y B1480, B1481 y B1482, B1483 y B1484, B1485 y B1486, B1487 y B1488, B1489 y B1490, B1491 y B1492, B1493 y B1494, B1495 y B1496, B1497 y B1498, B1499 y B1500, B1501 y B1502, B1503 y B1504, B1505 y B1506, B1507 y B1508, B1509 y B1510, B1511 y B1512, B1513 y B1514, B1515 y B1516, B1517 y B1518, B1519 y B1520, B1521 y B1522, B1523 y B1524, B1525 y B1526, B1527 y B1528, B1529 y B1530, B1531 y B1532, B1533 y B1534, B1535 y B1536, B1537 y B1538, B1539 y B1540, B1541 y B1542, B1543 y B1544, B1545 y B1546, B1547 y B1548, B1549 y B1550, B1551 y B1552, B1553 y B1554, B1555 y B1556, B1557 y B1558, B1559 y B1560, B1561 y B1562, B1563 y B1564, B1565 y B1566, B1567 y B1568, B1569 y B1570, B1571 y B1572, B1573 y B1574, B1575 y B1576, B1577 y B1578, B1579 y B1580, B1581 y B1582, B1583 y B1584, B1585 y B1586, B1587 y B1588, B1589 y B1590, B1591 y B1592, B1593 y B1594, B1595 y B1596, B1597 y B1598, B1599 y B1600, B1601 y B1602, B1603 y B1604, B1605 y B1606, B1607 y B1608, B1609 y B1610, B1611 y B1612, B1613 y B1614, B1615 y B1616, B1617 y B1618, B1619 y B1620, B1621 y B1622, B1623 y B1624, B1625 y B1626, B1627 y B1628, B1629 y B1630, B1631 y B1632, B1633 y B1634, B1635 y B1636, B1637 y B1638, B1639 y B1640, B1641 y B1642, B1643 y B1644, B1645 y B1646, B1647 y B1648, B1649 y B1650, B1651 y B1652, B1653 y B1654, B1655 y B1656, B1657 y B1658, B1659 y B1660, B1661 y B1662, B1663 y B1664, B1665 y B1666, B1667 y B1668, B1669 y B1670, B1671 y B1672, B1673 y B1674, B1675 y B1676, B1677 y B1678, B1679 y B1680, B1681 y B1682, B1683 y B1684, B1685 y B1686, B1687 y B1688, B1689 y B1690, B1691 y B1692, B1693 y B1694, B1695 y B1696, B1697 y B1698, B1699 y B1700, B1701 y B1702, B1703 y B1704, B1705 y B1706, B1707 y B1708, B1709 y B1710, B1711 y B1712, B1713 y B1714, B1715 y B1716, B1717 y B1718, B1719 y B1720, B1721 y B1722, B1723 y B1724, B1725 y B1726, B1727 y B1728, B1729 y B1730, B1731 y B1732, B1733 y B1734, B1735 y B1736, B1737 y B1738, B1739 y B1740, B1741 y B1742, B1743 y B1744, B1745 y B1746, B1747 y B1748, B1749 y B1750, B1751 y B1752, B1753 y B1754, B1755 y B1756, B1757 y B1758, B1759 y B1760, B1761 y B1762, B1763 y B1764, B1765 y B1766, B1767 y B1768, B1769 y B1770, B1771 y B1772, B1773 y B1774, B1775 y B1776, B1777 y B1778, B1779 y B1780, B1781 y B1782, B1783 y B1784, B1785 y B1786, B1787 y B1788, B1789 y B1790, B1791 y B1792, B1793 y B1794, B1795 y B1796, B1797 y B1798, B1799 y B1800, B1801 y B1802, B1803 y B1804, B1805 y B1806, B1807 y B1808, B1809 y B1810, B1811 y B1812, B1813 y B1814, B1815 y B1816, B1817 y B1818, B1819 y B1820, B1821 y B1822, B1823 y B1824, B1825 y B1826, B1827 y B1828, B1829 y B1830, B1831 y B1832, B1833 y B1834, B1835 y B1836, B1837 y B1838, B1839 y B1840, B1841 y B1842, B1843 y B1844, B1845 y B1846, B1847 y B1848, B1849 y B1850, B1851 y B1852, B1853 y B1854, B1855 y B1856, B1857 y B1858, B1859 y B1860, B1861 y B1862, B1863 y B1864, B1865 y B1866, B1867 y B1868, B1869 y B1870, B1871 y B1872, B1873 y B1874, B1875 y B1876, B1877 y B1878, B1879 y B1880, B1881 y B1882, B1883