



¿Cómo funciona un servidor de videojuegos?

Servidor de videojuegos

Monta tu propio servidor y realiza una **presentación** de cómo lo has montando

Índice

- Sesiones (5 días 11 horas)
 - Capa Transporte (2h)
 - Capa Aplicación (2h)
 - Instalación (3h)
 - Revisión (2h)
 - Presentaciones (2h)
- Evaluación
 - Partes de la presentación
 - Examen

Sesión 1: Transporte

- Presentación TCP/UDP
- Práctica
 - nc (netcat)
 - Wireshark
 - Nmap
 - netstat

Sesión 2: Aplicación

- Presentación Aplicación
 - Web
 - DNS
 - Correo
- Práctica
 - Mapa mental capa aplicación

Sesión 3: Instalación

Open Arena

Instalación servidor

Instalación cliente

Documentación

The terminal window displays a list of player names and their corresponding scores and status. The output is as follows:

Player Name	Score	Status
1	0	Lighted
2	0	Lighted
3	0	Lighted
4	0	Lighted
5	0	Lighted
6	0	Lighted
7	0	Lighted
8	0	Lighted
9	0	Lighted
10	0	Lighted
11	0	Lighted
12	0	Lighted
13	0	Lighted
14	0	Lighted
15	0	Lighted
16	0	Lighted

Below the player list, there is a section for server statistics and configuration:

```
Team: 001, 002 (0) 003 (0) 004 (0) 005 (0) 006 (0) 007 (0) 008 (0) 009 (0) 010 (0) 011 (0) 012 (0) 013 (0) 014 (0) 015 (0) 016 (0) 017 (0) 018 (0) 019 (0) 020 (0) 021 (0) 022 (0) 023 (0) 024 (0) 025 (0) 026 (0) 027 (0) 028 (0) 029 (0) 030 (0) 031 (0) 032 (0) 033 (0) 034 (0) 035 (0) 036 (0) 037 (0) 038 (0) 039 (0) 040 (0) 041 (0) 042 (0) 043 (0) 044 (0) 045 (0) 046 (0) 047 (0) 048 (0) 049 (0) 050 (0) 051 (0) 052 (0) 053 (0) 054 (0) 055 (0) 056 (0) 057 (0) 058 (0) 059 (0) 060 (0) 061 (0) 062 (0) 063 (0) 064 (0) 065 (0) 066 (0) 067 (0) 068 (0) 069 (0) 070 (0) 071 (0) 072 (0) 073 (0) 074 (0) 075 (0) 076 (0) 077 (0) 078 (0) 079 (0) 080 (0) 081 (0) 082 (0) 083 (0) 084 (0) 085 (0) 086 (0) 087 (0) 088 (0) 089 (0) 090 (0) 091 (0) 092 (0) 093 (0) 094 (0) 095 (0) 096 (0) 097 (0) 098 (0) 099 (0) 100 (0) 101 (0) 102 (0) 103 (0) 104 (0) 105 (0) 106 (0) 107 (0) 108 (0) 109 (0) 110 (0) 111 (0) 112 (0) 113 (0) 114 (0) 115 (0) 116 (0) 117 (0) 118 (0) 119 (0) 120 (0) 121 (0) 122 (0) 123 (0) 124 (0) 125 (0) 126 (0) 127 (0) 128 (0) 129 (0) 130 (0) 131 (0) 132 (0) 133 (0) 134 (0) 135 (0) 136 (0) 137 (0) 138 (0) 139 (0) 140 (0) 141 (0) 142 (0) 143 (0) 144 (0) 145 (0) 146 (0) 147 (0) 148 (0) 149 (0) 150 (0) 151 (0) 152 (0) 153 (0) 154 (0) 155 (0) 156 (0) 157 (0) 158 (0) 159 (0) 160 (0) 161 (0) 162 (0) 163 (0) 164 (0) 165 (0) 166 (0) 167 (0) 168 (0) 169 (0) 170 (0) 171 (0) 172 (0) 173 (0) 174 (0) 175 (0) 176 (0) 177 (0) 178 (0) 179 (0) 180 (0) 181 (0) 182 (0) 183 (0) 184 (0) 185 (0) 186 (0) 187 (0) 188 (0) 189 (0) 190 (0) 191 (0) 192 (0) 193 (0) 194 (0) 195 (0) 196 (0) 197 (0) 198 (0) 199 (0) 200 (0) 201 (0) 202 (0) 203 (0) 204 (0) 205 (0) 206 (0) 207 (0) 208 (0) 209 (0) 210 (0) 211 (0) 212 (0) 213 (0) 214 (0) 215 (0) 216 (0) 217 (0) 218 (0) 219 (0) 220 (0) 221 (0) 222 (0) 223 (0) 224 (0) 225 (0) 226 (0) 227 (0) 228 (0) 229 (0) 230 (0) 231 (0) 232 (0) 233 (0) 234 (0) 235 (0) 236 (0) 237 (0) 238 (0) 239 (0) 240 (0) 241 (0) 242 (0) 243 (0) 244 (0) 245 (0) 246 (0) 247 (0) 248 (0) 249 (0) 250 (0) 251 (0) 252 (0) 253 (0) 254 (0) 255 (0) 256 (0) 257 (0) 258 (0) 259 (0) 260 (0) 261 (0) 262 (0) 263 (0) 264 (0) 265 (0) 266 (0) 267 (0) 268 (0) 269 (0) 270 (0) 271 (0) 272 (0) 273 (0) 274 (0) 275 (0) 276 (0) 277 (0) 278 (0) 279 (0) 280 (0) 281 (0) 282 (0) 283 (0) 284 (0) 285 (0) 286 (0) 287 (0) 288 (0) 289 (0) 290 (0) 291 (0) 292 (0) 293 (0) 294 (0) 295 (0) 296 (0) 297 (0) 298 (0) 299 (0) 300 (0) 301 (0) 302 (0) 303 (0) 304 (0) 305 (0) 306 (0) 307 (0) 308 (0) 309 (0) 310 (0) 311 (0) 312 (0) 313 (0) 314 (0) 315 (0) 316 (0) 317 (0) 318 (0) 319 (0) 320 (0) 321 (0) 322 (0) 323 (0) 324 (0) 325 (0) 326 (0) 327 (0) 328 (0) 329 (0) 330 (0) 331 (0) 332 (0) 333 (0) 334 (0) 335 (0) 336 (0) 337 (0) 338 (0) 339 (0) 340 (0) 341 (0) 342 (0) 343 (0) 344 (0) 345 (0) 346 (0) 347 (0) 348 (0) 349 (0) 350 (0) 351 (0) 352 (0) 353 (0) 354 (0) 355 (0) 356 (0) 357 (0) 358 (0) 359 (0) 360 (0) 361 (0) 362 (0) 363 (0) 364 (0) 365 (0) 366 (0) 367 (0) 368 (0) 369 (0) 370 (0) 371 (0) 372 (0) 373 (0) 374 (0) 375 (0) 376 (0) 377 (0) 378 (0) 379 (0) 380 (0) 381 (0) 382 (0) 383 (0) 384 (0) 385 (0) 386 (0) 387 (0) 388 (0) 389 (0) 390 (0) 391 (0) 392 (0) 393 (0) 394 (0) 395 (0) 396 (0) 397 (0) 398 (0) 399 (0) 400 (0) 401 (0) 402 (0) 403 (0) 404 (0) 405 (0) 406 (0) 407 (0) 408 (0) 409 (0) 410 (0) 411 (0) 412 (0) 413 (0) 414 (0) 415 (0) 416 (0) 417 (0) 418 (0) 419 (0) 420 (0) 421 (0) 422 (0) 423 (0) 424 (0) 425 (0) 426 (0) 427 (0) 428 (0) 429 (0) 430 (0) 431 (0) 432 (0) 433 (0) 434 (0) 435 (0) 436 (0) 437 (0) 438 (0) 439 (0) 440 (0) 441 (0) 442 (0) 443 (0) 444 (0) 445 (0) 446 (0) 447 (0) 448 (0) 449 (0) 450 (0) 451 (0) 452 (0) 453 (0) 454 (0) 455 (0) 456 (0) 457 (0) 458 (0) 459 (0) 460 (0) 461 (0) 462 (0) 463 (0) 464 (0) 465 (0) 466 (0) 467 (0) 468 (0) 469 (0) 470 (0) 471 (0) 472 (0) 473 (0) 474 (0) 475 (0) 476 (0) 477 (0) 478 (0) 479 (0) 480 (0) 481 (0) 482 (0) 483 (0) 484 (0) 485 (0) 486 (0) 487 (0) 488 (0) 489 (0) 490 (0) 491 (0) 492 (0) 493 (0) 494 (0) 495 (0) 496 (0) 497 (0) 498 (0) 499 (0) 500 (0) 501 (0) 502 (0) 503 (0) 504 (0) 505 (0) 506 (0) 507 (0) 508 (0) 509 (0) 510 (0) 511 (0) 512 (0) 513 (0) 514 (0) 515 (0) 516 (0) 517 (0) 518 (0) 519 (0) 520 (0) 521 (0) 522 (0) 523 (0) 524 (0) 525 (0) 526 (0) 527 (0) 528 (0) 529 (0) 530 (0) 531 (0) 532 (0) 533 (0) 534 (0) 535 (0) 536 (0) 537 (0) 538 (0) 539 (0) 540 (0) 541 (0) 542 (0) 543 (0) 544 (0) 545 (0) 546 (0) 547 (0) 548 (0) 549 (0) 550 (0) 551 (0) 552 (0) 553 (0) 554 (0) 555 (0) 556 (0) 557 (0) 558 (0) 559 (0) 560 (0) 561 (0) 562 (0) 563 (0) 564 (0) 565 (0) 566 (0) 567 (0) 568 (0) 569 (0) 570 (0) 571 (0) 572 (0) 573 (0) 574 (0) 575 (0) 576 (0) 577 (0) 578 (0) 579 (0) 580 (0) 581 (0) 582 (0) 583 (0) 584 (0) 585 (0) 586 (0) 587 (0) 588 (0) 589 (0) 590 (0) 591 (0) 592 (0) 593 (0) 594 (0) 595 (0) 596 (0) 597 (0) 598 (0) 599 (0) 600 (0) 601 (0) 602 (0) 603 (0) 604 (0) 605 (0) 606 (0) 607 (0) 608 (0) 609 (0) 610 (0) 611 (0) 612 (0) 613 (0) 614 (0) 615 (0) 616 (0) 617 (0) 618 (0) 619 (0) 620 (0) 621 (0) 622 (0) 623 (0) 624 (0) 625 (0) 626 (0) 627 (0) 628 (0) 629 (0) 630 (0) 631 (0) 632 (0) 633 (0) 634 (0) 635 (0) 636 (0) 637 (0) 638 (0) 639 (0) 640 (0) 641 (0) 642 (0) 643 (0) 644 (0) 645 (0) 646 (0) 647 (0) 648 (0) 649 (0) 650 (0) 651 (0) 652 (0) 653 (0) 654 (0) 655 (0) 656 (0) 657 (0) 658 (0) 659 (0) 660 (0) 661 (0) 662 (0) 663 (0) 664 (0) 665 (0) 666 (0) 667 (0) 668 (0) 669 (0) 670 (0) 671 (0) 672 (0) 673 (0) 674 (0) 675 (0) 676 (0) 677 (0) 678 (0) 679 (0) 680 (0) 681 (0) 682 (0) 683 (0) 684 (0) 685 (0) 686 (0) 687 (0) 688 (0) 689 (0) 690 (0) 691 (0) 692 (0) 693 (0) 694 (0) 695 (0) 696 (0) 697 (0) 698 (0) 699 (0) 700 (0) 701 (0) 702 (0) 703 (0) 704 (0) 705 (0) 706 (0) 707 (0) 708 (0) 709 (0) 710 (0) 711 (0) 712 (0) 713 (0) 714 (0) 715 (0) 716 (0) 717 (0) 718 (0) 719 (0) 720 (0) 721 (0) 722 (0) 723 (0) 724 (0) 725 (0) 726 (0) 727 (0) 728 (0) 729 (0) 730 (0) 731 (0) 732 (0) 733 (0) 734 (0) 735 (0) 736 (0) 737 (0) 738 (0) 739 (0) 740 (0) 741 (0) 742 (0) 743 (0) 744 (0) 745 (0) 746 (0) 747 (0) 748 (0) 749 (0) 750 (0) 751 (0) 752 (0) 753 (0) 754 (0) 755 (0) 756 (0) 757 (0) 758 (0) 759 (0) 760 (0) 761 (0) 762 (0) 763 (0) 764 (0) 765 (0) 766 (0) 767 (0) 768 (0) 769 (0) 770 (0) 771 (0) 772 (0) 773 (0) 774 (0) 775 (0) 776 (0) 777 (0) 778 (0) 779 (0) 780 (0) 781 (0) 782 (0) 783 (0) 784 (0) 785 (0) 786 (0) 787 (0) 788 (0) 789 (0) 790 (0) 791 (0) 792 (0) 793 (0) 794 (0) 795 (0) 796 (0) 797 (0) 798 (0) 799 (0) 800 (0) 801 (0) 802 (0) 803 (0) 804 (0) 805 (0) 806 (0) 807 (0) 808 (0) 809 (0) 810 (0) 811 (0) 812 (0) 813 (0) 814 (0) 815 (0) 816 (0) 817 (0) 818 (0) 819 (0) 820 (0) 821 (0) 822 (0) 823 (0) 824 (0) 825 (0) 826 (0) 827 (0) 828 (0) 829 (0) 830 (0) 831 (0) 832 (0) 833 (0) 834 (0) 835 (0) 836 (0) 837 (0) 838 (0) 839 (0) 840 (0) 841 (0) 842 (0) 843 (0) 844 (0) 845 (0) 846 (0) 847 (0) 848 (0) 849 (0) 850 (0) 851 (0) 852 (0) 853 (0) 854 (0) 855 (0) 856 (0) 857 (0) 858 (0) 859 (0) 860 (0) 861 (0) 862 (0) 863 (0) 864 (0) 865 (0) 866 (0) 867 (0) 868 (0) 869 (0) 870 (0) 871 (0) 872 (0) 873 (0) 874 (0) 875 (0) 876 (0) 877 (0) 878 (0) 879 (0) 880 (0) 881 (0) 882 (0) 883 (0) 884 (0) 885 (0) 886 (0) 887 (0) 888 (0) 889 (0) 890 (0) 891 (0) 892 (0) 893 (0) 894 (0) 895 (0) 896 (0) 897 (0) 898 (0) 899 (0) 900 (0) 901 (0) 902 (0) 903 (0) 904 (0) 905 (0) 906 (0) 907 (0) 908 (0) 909 (0) 910 (0) 911 (0) 912 (0) 913 (0) 914 (0) 915 (0) 916 (0) 917 (0) 918 (0) 919 (0) 920 (0) 921 (0) 922 (0) 923 (0) 924 (0) 925 (0) 926 (0) 927 (0) 928 (0) 929 (0) 930 (0) 931 (0) 932 (0) 933 (0) 934 (0) 935 (0) 936 (0) 937 (0) 938 (0) 939 (0) 940 (0) 941 (0) 942 (0) 943 (0) 944 (0) 945 (0) 946 (0) 947 (0) 948 (0) 949 (0) 950 (0) 951 (0) 952 (0) 953 (0) 954 (0) 955 (0) 956 (0) 957 (0) 958 (0) 959 (0) 960 (0) 961 (0) 962 (0) 963 (0) 964 (0) 965 (0) 966 (0) 967 (0) 968 (0) 969 (0) 970 (0) 971 (0) 972 (0) 973 (0) 974 (0) 975 (0) 976 (0) 977 (0) 978 (0) 979 (0) 980 (0) 981 (0) 982 (0) 983 (0) 984 (0) 985 (0) 986 (0) 987 (0) 988 (0) 989 (0) 990 (0) 991 (0) 992 (0) 993 (0) 994 (0) 995 (0) 996 (0) 997 (0) 998 (0) 999 (0) 1000 (0)
```



Sesión 4: Revisión

- Revisión del servidor
- Revisión de la presentación

Sesión 5: Presentación

- Día de la presentación
 - 15 minutos

Índice

- Sesiones (5 días 11 horas)
 - Capa Transporte (2h)
 - Capa Aplicación (2h)
 - Instalación (3h)
 - Revisión (2h)
 - Presentaciones (2h)
- **Evaluación**
 - Partes de la presentación
 - Examen

Evaluación

- Presentación
 - Capa transporte (min 2 transparencias)
 - Capa aplicación (min 3 transparencias)
 - Instalación servidor y cliente
(min 6 transparencias)
- Duración 15 minutos
- Rúbrica (vista en anterior presentación)

Evaluación

- Presentación → 5 puntos
- Examen → 5 puntos