



**UD1: INTRODUCCIÓ AL PROGRAMARI DE BASE I A LA VIRTUALITZACIÓ**

1. Disponemos de una placa base marca Gigabyte modelo GA-B150-HD3P. Consulta el manual de esta placa (especificaciones) y contesta las siguientes preguntas. Rellena la siguiente tabla

Tipo de placa (factor de forma)	<b>ATX (30.5 x 21.4 cm)</b>
Socket	<b>LGA 1151</b>
Marca del procesador soportado	<b>Intel</b>
Procesador soportado	<b>Intel 7th/6th Gen CORE i7, i5, i3. Pentium y Celeron</b>
¿Arquitectura de 32 bits ó 64 bits?	<b>Ambas según SO y procesador montado</b>
Chipset	<b>Intel B150</b>
Tipo de memoria soportada	<b>DDR4 DIMM, ECC UDIMM y non-ECC UDIMM</b>
Cantidad máxima de memoria admitida	<b>64GB</b>
Velocidad máxima de la memoria	<b>2133 MHz</b>
¿Lleva tarjeta gráfica integrada?	<b>Intel HD Graphics</b>
¿Lleva tarjeta de audio integrada?	<b>Realtec ALC892</b>
¿Lleva tarjeta de red integrada?	<b>Intel GbE LAN</b>
Cantidad y tipo de puertos USB	<b>5x Type-A 3.0/2.0 6x Type-A 2.0/1.1 1x Type-C 3.1 1x Type-A 3.1</b>
Cantidad y tipo de ranuras de expansión	<b>1x PCI Express x16 1x PCI Express x4 1x PCI Express x1 3x PCI</b>
Tipo de conexión del HDD	<b>1x M.2 socket 3 (SSD) 1x SATA Express 6x SATA 6Gb/s</b>
Velocidad máxima de transmisión HDD	<b>M.2: 3938.4 MB/s MBSATA: 600MB/s</b>