

TALLER MME – PRÁCTICA 6

| NÚMERO DE GRUPO  | FUNCIÓN                    | Apellidos, Nome  |
|--|----------------------------|--|
| <div></div>  | Coordinador/a:             |  |
|  | Responsable Limpeza:       |  |
|  | Responsable Documentación: |  |
| Material necesario   |                            | Práctica: Medida de tensión en continua.<br>Verificación conexións fonte de alimentación.  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Toma de corrente eléctrica</li><li>Regleta</li><li>Fonte de alimentación</li><li>Probador fonte alimentación ATX</li></ul> |                            | (1) Medir a tensión de corrente eléctrica continua.<br><br>(2) Distinguir as voltaxes das distintas conexións dunha fonte de alimentación. |

Procedemento:

- (1) Conectar a regleta á corrente eléctrica co interruptor en estado apagado.

(2) Fonte de alimentación:

a) Pór o interruptor da propia fonte de alimentación en estado “off”.

b) Conectar a fonte de alimentación á regleta.

c) Pór a regleta en estado acendido.

d) Poñer o interruptor da fonte de alimentación en estado “on”.

e) Verificar que a fonte de alimentación acende. NOTA: Se non acende comprobar os interruptores.

(3) Probador fonte de alimentación:
- 
- 
- a) Conectar a conexión ATX (20+4pins). Que acontece? Entón, é necesario facer unha ponte entre o cable verde e calquera negro? Razona as respostas.

b) Desconectar a conexión ATX e conectar calquera/s outra/s? Que acontece? Razona a resposta.

c) Conectar a conexión ATX (20+4pins) e escoller unha conexión:

• Conectar no conector correspondente.

• Cal é o valor(ms) do [Power OK](#) ou [Power Good](#)?
- Identifica as conexións e indica os leds e valores das voltaxes atopadas.
- | Conexión | Cables Cores cor1-cor2 | Voltaxe(V) | Leds   | Conexión | Cables Cores cor1-cor2 | Voltaxe(V) | Leds   |
|----------|------------------------|------------|--|----------|------------------------|------------|--|
|          |                        |            | <div><input type="checkbox"/> +12V</div> <div><input type="checkbox"/> +3.3V</div> <div><input type="checkbox"/> +5V</div> |          |                        |            | <div><input type="checkbox"/> +12V</div> <div><input type="checkbox"/> +3.3V</div> <div><input type="checkbox"/> +5V</div> |
| ...      | ...                    | ...        | ...  | ...      | ...                    | ...        | ...  |
|          |                        |            | <div><input type="checkbox"/> +12V</div> <div><input type="checkbox"/> +3.3V</div> <div><input type="checkbox"/> +5V</div> |          |                        |            | <div><input type="checkbox"/> +12V</div> <div><input type="checkbox"/> +3.3V</div> <div><input type="checkbox"/> +5V</div> |
- d) Comparar os valores atopados no apartado anterior cos valores da etiqueta da fonte de alimentación. Que acontece? Razona a resposta.
- Ricardo Feijoo Costa
- 
- This work is licensed under a [Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License](#)
- Páxina 1 de 1