|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **0** |
| x | Wn, 12 | Wn, 12 | Wn, 12 | Gm | Gm | Gm | Gm | Gm | Gm |
| Dc | Pm | Pm | Pm | WSN | WSN | WSN | DCS/GHT | DCS/GHT | WSN |
| xxx | Ts (x2) | Ts | Ie (x2) | Ie | x | x | Zb.2: 28\* | x | x |
| x | x | x | x | x | x | x | x | x | Il, 34 |

\*1/4 lezione

**Bluetooth –** (L17, L18); D(31-38):8; 4/L

**Wireless Networks [Wn]** – L12; D(2-4):1; 3/L

**Protocolli MAC [Pm]** – (L15.2, L16.1); D(3):1; 3/L

**IEEE 802.15.4 [Ie]** – (L16); D(3):1; 3/L

**Gestione della mobilità [Gm]** – (L24, L25, L26.1); D(6):2,5; 2,4/L

**WSN** – (L27, L28); D(4):2; 2/L

**ZigBee –** (L6.2, L7, L8.1); D(26,27,29,30):4; 2/L

**Interoperabilità –** L3.2; D(1):1; 2/L

**Embedded systems** **–** (L19, L20.1); D(21):3; 2/L

**Teoria dei segnali [Ts] –** (L30, L31); D(22, 23):3; 1,5/L

**Duty cycle [Dc]** – (L13.2, L14.1); D(11):1; 1/L

**Indoor localization [Il]** – L34; D(40):1; 1/L

**MQTT -** (L4, L5.1); D(39):1; 0.75/L

**LEZIONI “SECONDARIE”**

L13.1: legata alle wireless Networks

L20.2, 21, 22, piccola parte 23: Energy harvesting, no domande a riguardo

L32, L33: Seminari di Ciuffoletti: non presenti nelle domande

L8, L9 (importanza minima): Seminari Ciuffoletti: non presenti nelle domande

DCS/GHT

**INFORMAZIONI AGGIUNTIVE**

Inizia a parlare per un breve tempo dei protocolli MAC nella lezione 14