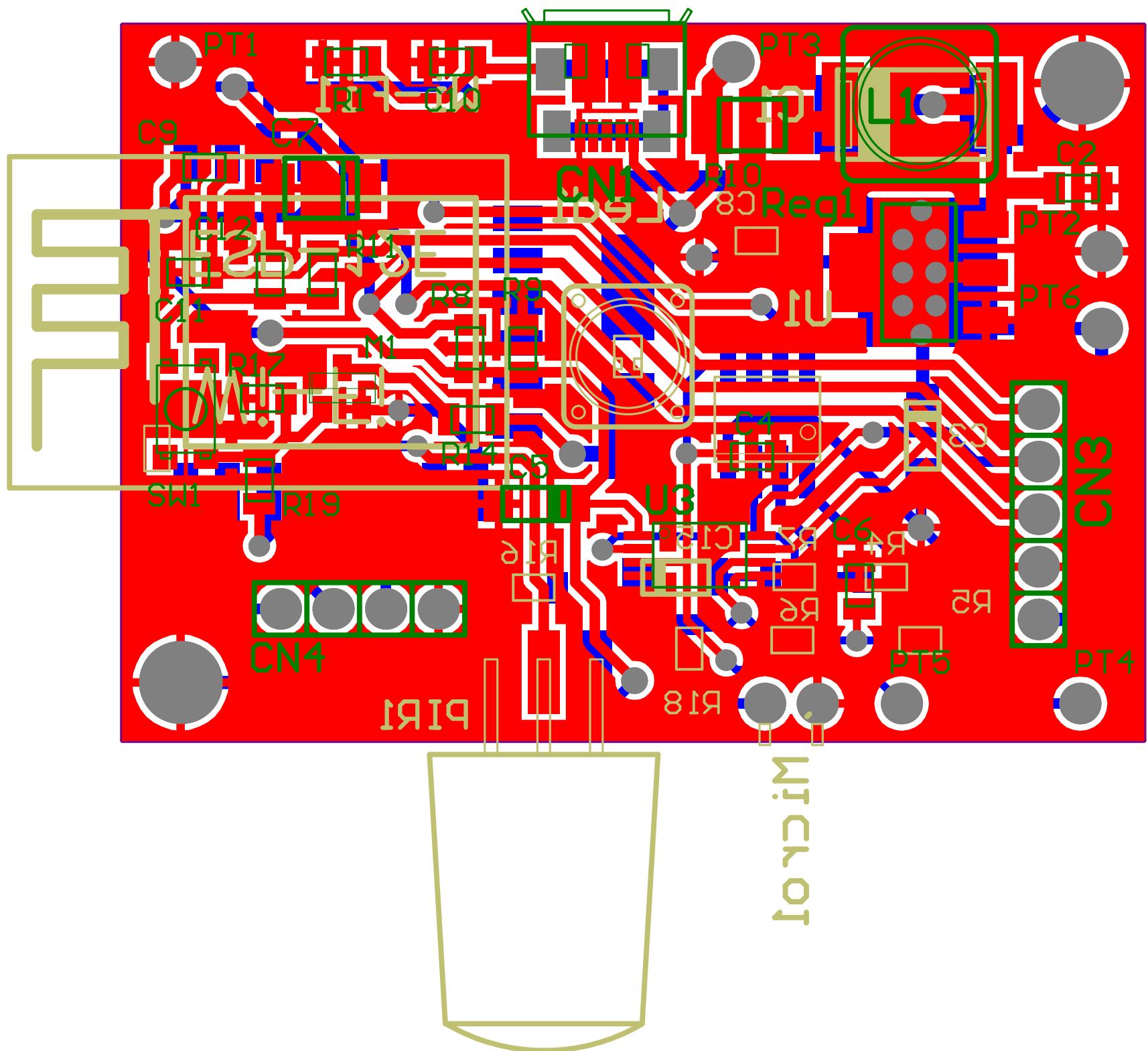


Title		
Analyseur niveau sonore BU		
Size	Number	Revision
A3	neOCampus Université Paul Sabatier	Version septembre 2017
Date:	02/10/2017	Sheet of
File:	H:\Mes documents\JSON vers sept2017.Sch	Drawn By:



Comment	Description	Designator	Footprint	LibRef	Quantity
220µF/ 16V	253-5290 case 7343-31	C1	7343-31	tantale 220µF/ 16V	1
100n	CMS 0805	C2, C4, C8, C9, C11, C12	0805	Cap_CMS_0805	6
10µF/ 16V	145-7461 case 3216-18	C3	Tantale 10µF/ 16V	tantale 10µF/ 16V	1
10µF/ 6V3 tantale	175-4041 ou 145- 7412 case 3216-18	C5	Tantale 10µF/ 6V3	tantale 10µF/ 6V3	1
10n	CMS 0805	C6	0805	Cap_CMS_0805	1
47µF/ 10V tantale	175-4168	C7	tantale 47µF/ 10V	tantale 47µF/ 10V	1
100 n	CMS 0805	C10	0805	Cap_CMS_0805	1
1µF/ 16V	145-7406 case 3216-18	C15	3216-18	tantale 1µF/ 16V	1
USB Micro B	Amphenol 714-2347	CN1	USB Micro 714- 2347	USB Micro B	1
inch_ligne 1x5	Inch_1x5_droit	CN3	INCH_1x5_droit	Inch_1x5_droit	1
inch_ligne 1x4	Inch_1x4_droit	CN4	INCH_1x4_droit	Inch_1x4_droit	1
100µH CD74R series	SMT CD74R Aliexpress	L1	SELF CD74R	Self CD74R	1
LTW5AM	LED Golden Dragon Plus	Led1	LTW5AM	LTW5AM LED	1
NTR4501N	MOSFET canal N	M1	SOT23 (NTR4501)	NTR4501N	1
Electret	Microphone électret	Micro1	Micro_electret simple	Microphone_03	1
PIR_WL	Détecteur infrarouge	PIR1	PIR_WL	PIR_01	1
GND	pointe de test CI 262-2179	PT1, PT2	PTEST boucle	PTEST boucle	2
+5V	pointe de test CI 262-2179	PT3	PTEST boucle	PTEST boucle	1
Son	pointe de test CI 262-2179	PT4	PTEST boucle	PTEST boucle	1
Seuil	pointe de test CI 262-2179	PT5	PTEST boucle	PTEST boucle	1
+3V3	pointe de test CI 262-2179	PT6	PTEST boucle	PTEST boucle	1
100K	CMS 0805	R1, R4	0805	Res CMS 0805	2
10K	CMS 0805	R5, R6, R8, R9, R16	0805	Res CMS 0805	5
1K	CMS 0805	R7	0805	Res CMS 0805	1
0R33	CMS 1210	R10	1210	Res CMS 1210 ERJ14B	1
4K7	CMS 0805	R11	0805	Res CMS 0805	1
68	CMS 0805	R14	0805	Res CMS 0805	1
15K	CMS 0805	R17	0805	Res CMS 0805	1
2K	CMS 0805	R18	0805	Res CMS 0805	1
470	CMS 0805	R19	0805	Res CMS 0805	1
LM1117/ 33	Régulateur SOT- 223	Reg1	SOT-223 thermo1	LM1117MPX-3.3	1
KMR 4	KMR 4 Series 793- 1605	SW1	µSwitch KMR4	µSwitch	1
AD8052	AOP	U1	SOIC08	AD8052	1
MCP47FEB21	DAC12C(RS : 879- 3261)	U3	TSSOP_8	MCP47FEB21	1
ESP-12E	ESP-12E module Wi- Fi	Wi-Fi1	ESP-12E	ESP-12E	1