

PROGRAMMA CORSO “STEM E ROBOTICA EDUCATIVA CON LEGO EV3”

CORSO CERTIFICATO LEGO PER INSEGNANTI

PRESSO BIBLIOTECA ARCHIMEDE - SETTIMO TORINESE

Giorno 1 - Venerdì 11 Dicembre 2015	Attività	Note
09:00 - 09:15	Welcome Coffee	Offerto dall'organizzazione
09:15 - 10:00	Introduzione dei partecipanti e presentazione obiettivi del corso	
10:00 - 11:30	Introduzione al mondo Lego e al Teacher's Kit	
11:30 - 13:00	Workshop 1 “Il primo metro”	
13:00 - 14:00	Light Lunch	Offerto dall'organizzazione
14:00 - 15:00	La teoria delle 4C	
15:00 - 16:15	Organizzare un Workshop “Don't Forget!”	
Giorno 2 - Sabato 12 Dicembre 2015	Attività	Note
09:00 - 10:00	Workshop 2 “Robot on Mars”	
10:00 - 11:00	La teoria delle 5F	
11:00 - 11:15	Coffee Break	Offerto dall'organizzazione
11:15 - 13:00	Workshop 3 “BatBot: i robot con gli ultrasuoni”	
13:00 - 14:00	Light Lunch	Offerto dall'organizzazione
14:00 - 15:00	Recap	
15:00 - 16:00	Workshop 4 “DadoBot: il robot che riconosce i colori”	
16:00 - 17:00	Brainstorming Finale: Come utilizzare i robot a scuola e nei centri per l'educazione	

