

目的/
Objectivo/
Objective: 555 電路為生活上常用之機電元件，從燈飾到玩具等，都能發現它的存在。本工作坊讓中學生們親自接觸 555 電路的運作原理及控制方法，從而掌握其應用。

O Circuito Integrado 555 é um dos elementos electromecânicos comum na nossa vida quotidiana, usado nas iluminações, brinquedos, etc. Os estudantes de ensino secundário podem aprender as funções do Circuito Integrado 555 e as técnicas para o seu controlo nesta oficina.

IC555 is one of common electro-mechanic elements in our daily lives, it is easily found in illumination, toys, etc. Secondary students can learn the functions of IC555 and its control technique in the workshop.

內容 /
Conteúdo/
Content:

- 555 電路運作原理；
- 555 電路應用；
- 如何控制 555 電路開關時間；
- 問題討論。

- *Princípios de Circuito Integrado 555*
- *Aplicações de Circuito Integrado 555*
- *Como controlar o Circuito Integrado 555 durante a sua operação;*
- *Q&A*
- The principles of IC555;
- The applications of IC555;
- How to control a IC555 in operation;
- Q&A

語言 /
Língua /
Language: 廣東話
Cantonês
Cantonese

收費 /
Preço /
Charge: 每人 **MOP 10.00**
物料由博物館提供。
MOP 10.00 por participante, os materiais serão fornecidos pelo Museu.
MOP 10.00 per participant, materials will be provided by the Museum

報名

Inscrição

Registration

工作坊日期及時間 / *Horário de Oficina* / Workshop Timetable

30/11/2013 , 07/12/2013

14:30-15:30 16:00-17:00 (星期六 / *Sábado* / Saturday)

備註 /
Obs /
Remarks:

- 即日起接待處接受報名和預約，請於通訊博物館網頁下載報名表。
- 每班 30 人，倘超出報名額，視需求增加場次或擴大每班名額。
- 報名採用先到先得；倘上課前未滿額，可接受現場報名參加。
- *Inscrição ou marcação de serviço está efectiva na Recepção do Museu, é favor descarregar a ficha de inscrição na página electrónica do museu.*
- *Cada turma pode ter até 30 participantes. Mas, aumento ou acomodação de mais participantes dependerá do número de inscrições.*
- *A prioridade será feita mediante a ordem de inscrição. A inscrição “no local” poderá ser disponibilizada se a turma não estiver completa.*
- Application & reservation is now open at the Museum's Reception. Please download the application from the museum's website.
- Each class can accommodate 30 participants. Extra classes may be opened depending on the number of applications.
- Application will be first-come, first-served. Walk-in application could be available, if the class is not fully occupied.

