

## **PROJECTE DE SERVEI COMUNITARI**

**Centre:** INS PAU CLARIS

**Localitat:** BARCELONA

**TÍTOL DEL PROJECTE:**

**Nivell acadèmic/curs:** 4t ESO

**Nombre d'alumnat:** 11 alumnes

**Matèria o matèries on es desenvolupa el projecte de Servei Comunitari:**  
**Tecnologies, Informàtica, Física i Química**

**Entitats col·laboradores:** Endesa Educa, Museu Vilanova de l'electricitat

### **1. Introducció:**

L'Institut Pau Claris, es troba al districte de Ciutat Vella aquest centre educatiu, té algunes peculiaritats com que més del 80% dels estudiants és de procedència immigrant, té més de 30 nacionalitats diferents i més del 40% és nouvingut, és a dir que no porta més de 2 anys a Catalunya, també hi ha una matrícula oberta durant tot el curs el que fa que sigui un centre molt acollidor i inclusiu i molt sensible a la diversitat. Tanmateix també col·labora/participa i es coordina amb els altres centres, serveis i entitats de l'entorn social del territori per a sumar esforços i oferir una educació coherent i globalitzada.

El projecte consisteix en motivar la implicació de l'alumnat participant en el disseny, elaboració, aplicació i revisió d'una activitat pel Museu Vilanova de l'Electricitat, a realitzar per l'alumnat de primària de les escoles adscrites, en fase experimental, i per la resta d'escoles que visiten el museu en la fase posterior.

### **2. Àmbit:**

- Acompanyament i suport a l'escolarització.**
- Suport a necessitats bàsiques.
- Intercanvi generacional.
- Medi ambient.**
- Participació ciutadana.
- Patrimoni cultural.
- Projectes de solidaritat i cooperació.
- Preservació i manteniment del medi urbà.
- Lleure .

### **3. Objectius del projecte**

Dissenyar, elaborar, aplicar i avaluar una activitat que formi part de la oferta del Museu Vilanova de l'Electricitat (ENDESA EDUCA), per a les escoles de primària que el visiten.

**4. Indicadors d'avaluació (respecte als objectius)**

Els terminis previstos inicialment s'han aconseguit.

L'activitat dissenyada s'ha aplicat com a mínim a dues de les escoles adscrites

**5. Activitats d'aprenentatge vinculades al servei**

Aprendre a pautar una activitat didàctica.

Observar i treure conclusions de les observacions fetes a altres alumnes duent a terme una activitat

Aplicar el mètode científic i el procés tecnològic per a la resolució d'un problema

Valorar la funció dels museus per a l'alumnat en general

**6. Activitats realitzades a l'entitat**

Observació d'altres grups d'alumnes duent a terme activitats al museu

Observar el funcionament d'un museu

Analitzar les instal·lacions i els recursos oferts pel museu des d'un punt de vista acadèmic

**7. Planificació i temporalització de les activitats**

**8. Avaluació de l'alumnat (respecte a les qualificacions de les matèries implicades)**

**9. Espais i canals de coordinació (interna i amb els diferents agents implicats)**

**10. Activitats de reconeixement**

**11. Difusió del projecte**