

MOM in cifre – Che cosa ha significato il progetto MoM per l'IIS Cavazzi

- **33 studenti e 7 docenti** coinvolti direttamente anche nelle mobilità. Tutte le **spese a carico della UE**
- **>8000 euro di materiali e strumentazione** che rimarranno in dotazione alla scuola
- **10 studenti ex MoM** hanno rappresentato una enorme risorsa per la scuola e per la comunità locale in quanto hanno voluto traporre quanto imparato, in particolare le competenze organizzative e di cittadinanza, in un nuovo progetto (Cimone 3.0) occupandosi nello specifico della organizzazione della settimana della mobilità sostenibile a Pavullo in collaborazione (**alternanza scuola lavoro**) col Comune
- La **International Teachers Summer School** è stato un momento importante di disseminazione con **15 docenti provenienti da 10 Paesi EU** e da **4 regioni Italiane** diverse
- **5 Corsi di aggiornamento** (>50 partecipanti) di cui 3 interni alla scuola e due in collaborazione con MEMO (Multicentro Educativo Comune di Modena), **4 workshop**: Didactitalia (70), Science on Stage (> 60), Bologna (30 + 15).
- **1 tirocinante e 3 neodocenti** di Fisica coinvolti in MoM
- **4 presentazioni** (Euroscience forum (CZ), Arduino Day Bo, USREER e EU Direct Mo)
- Partecipazione a **> 6 concorsi con esito sempre positivo** (ICO, Scatti di scienze(2015-17), , Labs et lumiere IYL 2015, Enel Playenergy)
- **Realizzazione di 2 concorsi** aperti alle scuole
- **Partecipazione a 5 Makers Faire**, a Roma (internazionale) una delle 35 scuole selezionate con il progetto di lampada fotovoltaica non convenzionale, **2 festival Internazionali** (Eurosciencefun e Science on stage)
- **2 mostre aperte al pubblico** BergamoScienza2016, e Pavullo Palazzo Ducale 2017 per un totale di **>32 classi in visita**
- Partecipazione a **5 convegni/conferenze nazionali ed internazionali**: Esero, MINT EC, Convegno AIF 2017, Europe Direct, Seminario Europeo dell' Uff Scol. Regionale
- **>20 articoli** (cartaceo o web)
- **> 10 Numero collaborazioni- durante le mobilità con centri di ricerca e ditte** (vedi elenco nella piattaforma dei risultati: Mapex Brema, IIT Genova, AEES Modena -Agenzia per l' Energia e lo Sviluppo Sostenibile (MO), Municipalità di Pavullo, Make it Modena, etc...)
- **>20 numero ditte che hanno donato campioni**
- **2 sinergie** con nuovi progetti
- **> 5 Numero sottoprogetti scaturiti o sinergie relizzate da MoM** (occasione alternanza SL per terze, robotica introduzione e club, stampa 3d, festa dell' Europa, formazione autoformazione docenti, Scatti di Scienza, Enel energia, IYL università di Modena e Photonics girls, ICO)
- **>30 materiali didattici** prodotti