



Sperimentando 2024 - XXII edizione

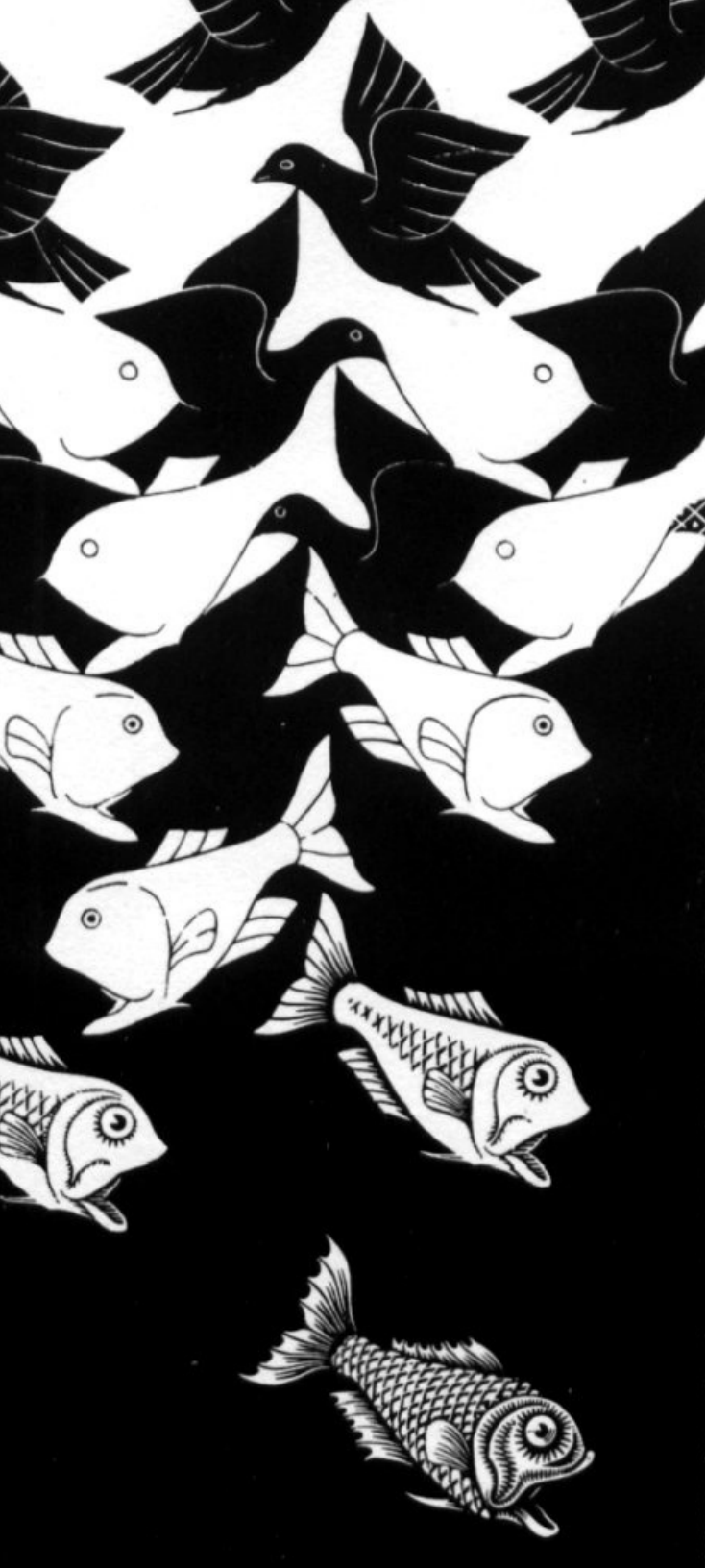
LA SCIENZA CHE STUPISCE

Il tema della mostra di quest'anno si propone di raccogliere vari fenomeni della realtà quotidiana che generalmente stupiscono e che nella scienza trovano una spiegazione. Nel campo della chimica, la curiosità dello spettatore sarà stimolata da magie che sono il risultato di reazioni chimiche. Con le scienze naturali sarà possibile esplorare un mondo infinitamente piccolo popolato da esseri viventi capaci di resistere a condizioni estreme. Infine per la fisica saranno mostrati eventi che sorprendono perchè bypassano la logica comune. Infine, l'arte stupirà grazie a bellissimi trompe l'oeil che tramite giochi di prospettiva creano l'illusione di paesaggi che non esistono.

Tema della prossima edizione: **La scienza che stupisce**

Luogo: **Cattedrale ex-Macello**, via Cornaro 1, Padova

Data: **16 marzo - 28 aprile 2024**



Sperimentando è un'esposizione interattiva di esperimenti nel campo della fisica, della chimica, delle scienze biologiche e dell'arte che si propone di raccontare la scienza in modo semplice, divertente ed immediato ma rigoroso, ad un pubblico composto da studenti di tutti i livelli di scuola e dalla cittadinanza. Giovani e preparate guide accompagnano i visitatori in un percorso interattivo e coinvolgente così che i concetti siano compresi facilmente e divertendosi.

Alla mostra sono associati due concorsi per coinvolgere gli studenti delle scuole secondarie di I e II grado:

- **Sperimenta anche tu:** ideazione e realizzazione di un esperimento interattivo da esporre alla mostra
- **L'Arte sperimenta con la Scienza:** proposte grafiche per il logo della nuova edizione

I bandi completi sono disponibili sul sito.



www.sperimentandoaps.wordpress.com



sperimentandoaps@gmail.com