

**CHIARAMENTE SCIENZA**

## Scienza, immagini e immaginazione

Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti  
Campo S. Stefano, Venezia

**Martedì 3 dicembre 2013**  
**ore 17.00**

*intervengono*

**SERGIO BARLATI**

Università degli Studi di Brescia, Dipartimento di  
Medicina Molecolare e Traslazionale

**MONICA ZOPPÈ**

CNR di Pisa, Istituto di Fisiologia Clinica

*coordina*

**GIAN ANTONIO DANIELI**

Presidente dell'Istituto Veneto di Scienze, Lettere  
ed Arti



Istituto Veneto  
di Scienze Lettere  
ed Arti

Si può pensare una scienza priva di immagini? Fin dall'inizio l'indagine scientifica si è servita dell'immagine non solo per documentare la realtà (basti pensare ai disegni di animali e piante, ai disegni anatomici, e successivamente alle illustrazioni di ciò che si osservava al microscopio), ma anche per esprimere ed elaborare idee e concetti, astratti o simbolici. Ancora oggi, con l'ausilio di tecniche più o meno sofisticate di informatizzazione ed elaborazione, la rappresentazione grafica ricopre un ruolo fondamentale, tanto nella sperimentazione quanto nell'espressione dei risultati. È tuttavia indubbio che queste immagini abbiano anche un valore estetico, spesso intrinseco all'oggetto rappresentato, ma ancor più spesso trasfigurato dalla tecnica utilizzata o dall'interpretazione di chi le produce. Oltre ad avere una valenza oggettiva, assumono dunque un forte potere evocativo, e se da una parte sono guide indispensabili nel percorso di indagine scientifica, dall'altra possono essere fonte di ispirazione artistica.

L'ingresso è libero.

È tuttavia consigliato iscriversi attraverso la pagina web [www.istitutoveneto.it/chiaramentescienza-preiscrizione/](http://www.istitutoveneto.it/chiaramentescienza-preiscrizione/) oppure telefonando al numero 041 2407712.

Dall'indirizzo [www.istitutoveneto.it/chiaramentescienza/](http://www.istitutoveneto.it/chiaramentescienza/) è possibile accedere a tutte le informazioni e consultare articoli di approfondimento.

Largo spazio verrà riservato al dibattito aperto al pubblico.

Si ringrazia la Regione del Veneto.

Istituto Veneto di Scienze,  
Lettere ed Arti  
San Marco 2945  
30124 Venezia  
telefono +39 0412407711  
fax +39 0415210598  
[ivsla@istitutoveneto.it](mailto:ivsla@istitutoveneto.it)  
[www.istitutoveneto.it](http://www.istitutoveneto.it)