



**Centro Interuniversitario di Ricerca
sull'Elaborazione Cognitiva in Sistemi
Naturali e Artificiali**

Direttore: prof. Marta Olivetti Belardinelli

Via dei Marsi, 78 - 00185 Roma

Tel: 06 - 49.91.75.33

Fax: 06 - 44.62.44.9

E-mail: marta.olivetti @ uniroma1.it

L'Ingegnere

Mauro Annunziato

Plancton Art Studio

ENEA

terrà un seminario su:

**Arte dell'emergenza:
pensiero fluido tra arte e scienza**

Nuove forme artistiche poggiano le loro basi mediatiche sulle tecnologie digitali per essere occasioni di confronto tra diversi punti di vista sui significati di vita, mente, società. Intelligenza artificiale, auto-organizzazione, evoluzione, vita artificiale sono gli ingredienti di base di queste opere. In questo contesto l'Art of Emergence pensa l'opera artistica come un ecosistema reale-virtuale in continua evoluzione attraverso l'interazione dei visitatori con l'opera stessa. Queste realizzazioni, al limite dell' esperimento scientifico, riflettono il concetto di emergenza sui meccanismi di sviluppo dell'individuo e delle società utilizzando la vita digitale come anticipazione visionaria del prossimo futuro e come riflessione sulle nostre origini più profonde. Gli ambienti intelligenti, per il loro forte impatto cognitivo, sono forieri di molteplici spunti per l'esplorazione di nuovi spazi culturali che possono rivelarsi talvolta visionari, talvolta portatori di intuizioni su nuove forme di multidisciplinarietà.

Mi è gradito rivolgere l'invito.

Il Direttore
Marta Olivetti Belardinelli