



Caffè della Scienza  
"Nicola Badaloni" Livorno  
[www.caffescienza-livorno.org/](http://www.caffescienza-livorno.org/)



La Nuova Limonaia  
Associazione per la diffusione  
della cultura scientifica tecnologica  
e dei vari rami del sapere - Pisa  
<http://www.lanuovalimonaia.it/>

## Se minario

# Patrimonio genetico e identità individuale

**Venerdi' 20 Aprile ore 17.30**

### **Sede Coppa Ilio Barontini**

Scali del ponte di marmo 1, Livorno

Prof.ssa **Anna Maria Rossi**                      Associazione La Nuova Limonaia – Pisa  
già Prof.ssa di Genetica Umana – Dipartimento di Biologia- Università di Pisa

Il patrimonio genetico di ciascun individuo è unico e diverso da tutti gli altri, ad eccezione dei gemelli identici, ma la sua espressione dipende da numerosi fattori endogeni ed esogeni.

Pertanto l'identità individuale di ciascuno non è determinata solo dal suo patrimonio genetico ma anche dall'influenza di questi fattori in un modo complesso e spesso inimmaginabile.

Sulla base delle informazioni contenute nel patrimonio genetico non solo non è possibile fare delle previsioni ma non ha alcun senso qualunque forma di discriminazione tra le persone.

### **Genetica e società: Le presunte basi genetiche del razzismo**

<http://pages.di.unipi.it/romani/DIDATTICA/CMS/Razzismoll.pdf>