



e!Ensembl

Browsing the Genome with Ensembl

19 june 2015

**Università dell'Insubria, Via Alberto da Giussano 12, Busto Arsizio,
Aula Informatica, h. 10.00 -17.00**

Instructor: Denise Carvalho-Silva, European Bioinformatics Institute, Cambridge, United Kingdom

Programme The day consists of presentation, live demo, and hands-on exercises. Beginners and frequent users of Ensembl are welcome.

The official language is English

- ✓ Introduction to Ensembl: origin, goals and organisation of the Ensembl project
Exploring a gene with the Ensembl browser
- ✓ Worked example: guided tour of the most important pages of the Ensembl website
- ✓ Data mining with BioMart: retrieving genomic information using a web interface (no programming required).
- ✓ Comparative genomics and proteomics: orthologues, protein families, whole genome alignments and syntenic regions
- ✓ Regulation: Sequences that may be involved in gene regulation, and integration of ENCODE data

Con il Patrocinio di



Come arrivare

In treno: raggiungere le stazioni di Busto Arsizio (da Milano Porta Garibaldi o Passante Ferroviario) o Busto Arsizio Nord (da Novara, Milano Cadorna, Milano Bovisio, Milano Centrale o Milano Porta Garibaldi). Orari consultabili su <http://www.fsitaliane.it/>. Seguire le indicazioni della mappa; A: Stazione Busto Arsizio; B: sede della scuola; C: Stazione Busto Arsizio Nord.

In auto: uscire a Busto Arsizio (A8) o Marcallo Mesero (A4, poi superstrada per Malpensa e uscita Vanzaghello) e raggiungere il parcheggio di Piazzale dei Bersaglieri (non disponibile il giovedì e il sabato). Coordinate GPS 45.607621, 8.857178.

In aereo: per chi vola a Milano Linate è consigliabile raggiungere Milano Centrale e seguire le indicazioni per chi viaggia in treno. Percorrenza 65 minuti circa.

È consigliabile volare su Milano Malpensa e prendere il Malpensa Express dal Terminal 1 e scendere a Busto Arsizio Nord. Orari consultabili su www.trenord.it/. Percorrenza 9 minuti.



Indicazioni per il pernottamento:

A 10-15 minuti a piedi:

Hotel Ortensia (***) <http://www.hotelhortensia.it/>

Albergo Mazzini (**) 0331-631715 <http://www.paginegialle.it/albmazzini>

Raggiungibili solo con mezzo proprio:

Hotel MO.OM (****) <http://www.moomhotel.com/>

Hotel Pineta (****) <http://pineta.lerobinie.com/>

Modalità di partecipazione

Entro il 20 aprile	Dopo il 20 aprile
€ 120 + IVA*	€ 250 + IVA*

***In caso di esenzione IVA (22%), allegare documentazione.**

Informazioni, [CONDIZIONI GENERALI](#) e modulo di iscrizione: www.afinsubria.org.

Pagamento da effettuare con bonifico bancario **dopo la conferma dell'attivazione del corso:**

Codice IBAN **IT23X0558450233000000000229**

CIN X

Beneficiario: D'Urso & Fanali S.r.l. - AFInsubria

Causale: Nome Cognome Ensembl 2015

Segreteria scientifica e organizzativa:

Dott.ssa Gabriella Fanali, Alta Formazione Insubria.

Cell. 338 9636719 e-mail: gabriella.fanali@afinsubria.org

<http://www.afinsubria.org>

