

#### Seminario PLS

# Le radici femminili dell'Informatica

# Scheda

#### · Titolo

Le radici femminili dell'Informatica

# Indirizzi scolastici e classi di riferimento

Scuola secondaria superiore

# · Obiettivi formativi

Conoscere le origini del pensiero informatico e ridurre il gap di genere.

#### Descrizione

Il termine "informatica" viene coniato intorno al 1960, perciò definire Ada Byron, vissuta nella prima metà del 1800, una scienziata informatica può sembrare un controsenso. Eppure nel suo lavoro si trovano le idee che stanno alla base del moderno pensiero computazionale e della teoria dei linguaggi di programmazione. Nonostante questa partenza al femminile, il gap di genere nel mondo informatico sembra diventare sempre più ampio, e non solo ai livelli più alti: già a partire dall'orientamento scolastico il numero di donne che intraprende studi informatici è decisamente basso.

# Svolgimento

Il seminario si avvale di slides ed ha la durata di circa un'ora. L'attività può essere svolta in una delle sedi seguenti:

- aula dell'università
- presso la scuola (aula dotata di videoproiettore)

### Referenti

Donatella Merlini

donatella.merlini@unifi.it

Maria Cecilia Verri

mariacecilia.verri@unifi.it