

Laboratorio 1. (1° giorno - mattina)

Obiettivi

- Familiarizzarsi con l'ambiente del laboratorio
 - Unix shell
 - Notebook Apache Zeppelin (<https://zeppelin.apache.org/>)
 - Internet browser (Google Chrome)
- Ripasso di alcuni comandi di HDFS
- Ripasso del linguaggio Scala

Comandi HDFS

Possiamo usare una shell unix per analizzare il contenuto di HDFS

Per elencare i file:

```
$ hdfs dfs -ls
```

o anche:

```
$ hadoop fs -ls
```

È possibile specificare un path (relativo o assoluto):

```
$ hdfs dfs -ls spark
$ hdfs dfs -ls /user/cloudera/spark
$ hdfs dfs -ls hdfs:///user/cloudera/spark
```

Per esaminare il contenuto di un file:

Obiettivi

Strumenti

- Unix shell
- Notebook Apache Zeppelin (<https://zeppelin.apache.org/>)
- Internet browser (Google Chrome)

Esercizio.1

ciccio