## Resumen de algoritmos para maratones de programación

Diego Alejandro Martínez - Manuel Felipe Pineda

30 de septiembre de 2012

## Índice

## 1. Plantilla

```
#include <cstdio>
#include <cmath>
#include <iostream>
#include <string>
#include <vector>
#include <queue>
#include <stack>
#include <list>
#include <map>
using namespace std;
#define rep(i,a,b) for(int i=a;i<b;i++)</pre>
#define REP(i,n) rep(i,0,n)
#define foreach(x, v) for (typeof (v).begin() x = (v).begin(); x != (v).en
#define D(x) cout << \#x " = " << x << endl;
typedef long long int 11d;
typedef pair<int,int> pii;
typedef vector<int> vi;
typedef vector<pii> vpii;
int main(){
 return 0;
```