

## Cheat Sheet Node

by Luca Pascucci (lucapascucci) via cheatography.com/lucapascucci/

### Configurazione workspace

Copiare il file .editorconfig nella root del progetto

Plugins VSCode Atom

Copiare il file .gitignore nella root del progetto

## ESLint (Aiuta durante la stesura del codice)

#### Installazione

npm install --save-dev eslint

npm install -- save-dev eslint-plugin-jsdoc

Copiare .eslintrc nella root del progetto

Plugins VSCode Atom

### JsDoc (Setup)

#### Installazione

npm install -- save-dev jsdoc

npm install --save-dev toast-jsdoc

## Copiare le configurazioni jsdoc conf.json nella root del progetto

#### Script da aggiungere nel package.json del progetto

"createJSDoc": "jsdoc -c jsdoc conf.json --verbose",

"openJSDoc": "start chrome documentation\\index.html",

"documentation": "npm run createJSDoc && npm run openJSDoc"

#### Inserire nel .gitignore (se non presente)

# Cartella documentazione JsDoc

documentation/

# Creare e visualizzare documentazione

npm run documentation

### JsDoc (Regole documentazione)

Intestazione di ogni file .js (UpperCamelCase)

/\*\* @module NomeModulo \*/

Require di moduli interni (nostri)

/\*\* @see module:NomeModulo \*/

const api = require('./nome\_file');

#### Funzioni

/\*\*

- \* Commento della funzione
- \* **Oparam** {Type} param1 Commento parametro 1
- \* **Oparam** {boolean} param2 Commento parametro 2
- \* @return {number} Commento sul valore di ritorno
- \* @example <caption> Esempio espicativo di utilizzo della funzione </caption>

```
* prova(4,true) = ...
```

\*/

function prova(param1,param2): number {

### **REST API**

## **Funzioni**

/\*\*

- \* Commento della funzione
- \* **Oparam** {\*} request richiesta
- \* **Oparam** {\*} response risposta
- \* @example <caption> Body della richiesta </caption>
- \* request.body = { "id": 1023 }

\*/

function provaAPI(request,response) {

- 1. Controllo dei parametri (in caso errori rispondere con una EBW API response)
- 2. Esecuzione API
- 3. Risposta (formattata come EBW API response)

# Cheatographer

Luca Pascucci (lucapascucci) cheatography.com/lucapascucci

# Cheat Sheet

Published 28 agosto 2019. Updated 28 agosto 2019. Page 1 of 2.

#### Sponsor





# Cheat Sheet Node

by Luca Pascucci (lucapascucci) via cheatography.com/lucapascucci/

# 



