

Realice un script [nodejs](#) que pueda crear un servidor http en el puerto 6500 con las siguientes características:

- en la ruta raíz (/) cargue una página html con un mensaje "CLASE OPTATIVA ANGULAR". Dicho archivo se encontrará en la carpeta sitio/ con el nombre index.html
- Para la pagina de contacto (/contacto) cargue una página html con el mensaje "CONTACTO". Dicho archivo se encontrará en la carpeta sitio/ con el nombre contacto.html
- Generé un mensaje de error para cualquier otra ruta.

Código serve.js

```
const http = require("http");
const fs = require('fs').promises;

const host = 'localhost';
const port = 6500;
const requestListener = function (req, res) {
  switch (req.url) {
    case "/":
      fs.readFile(__dirname + "/index.html").then(contents => {
        res.setHeader("Content-Type", "text/html");
        res.writeHead(200);
        res.end(contents);
      }).catch(err => {
        res.writeHead(500);
        res.end(err);
        return;
      });
      break;
    case "/contacto":
      fs.readFile(__dirname + "/contacto.html").then(contents => {
        res.setHeader("Content-Type", "text/html");
        res.writeHead(200);
        res.end(contents);
      }).catch(err => {
        res.writeHead(500);
        res.end(err);
        return;
      });
      break;
  }
}
```

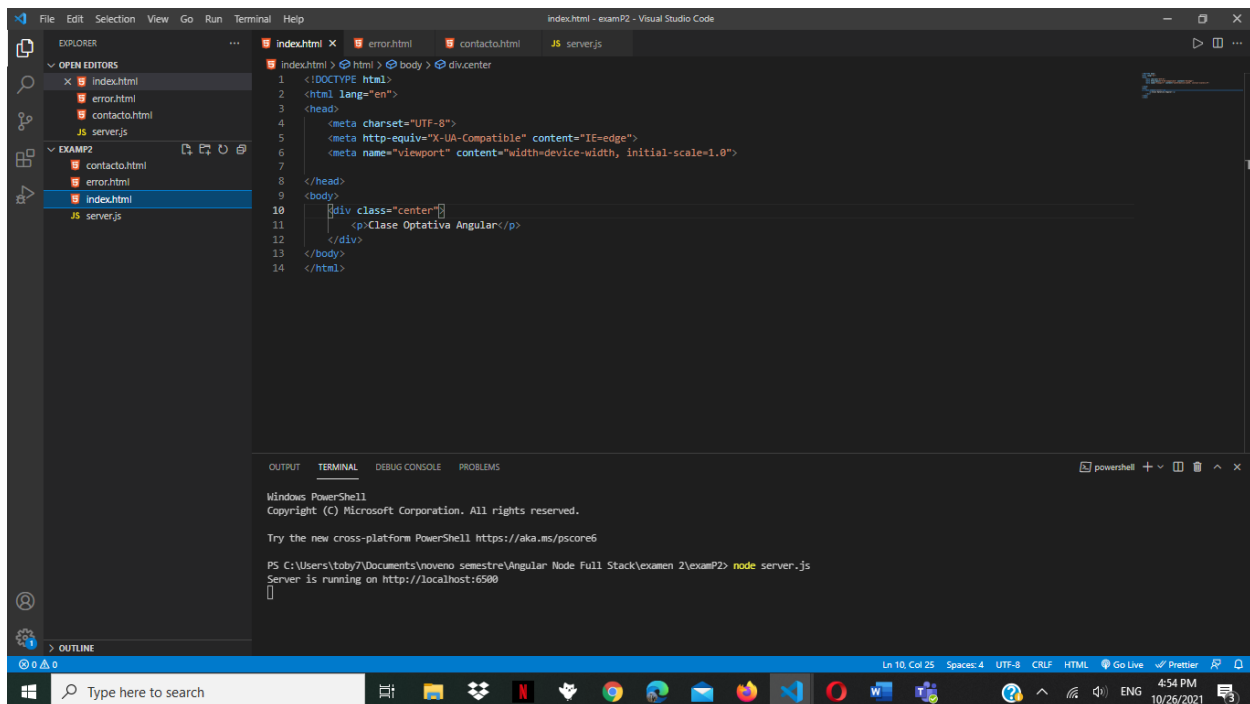
```

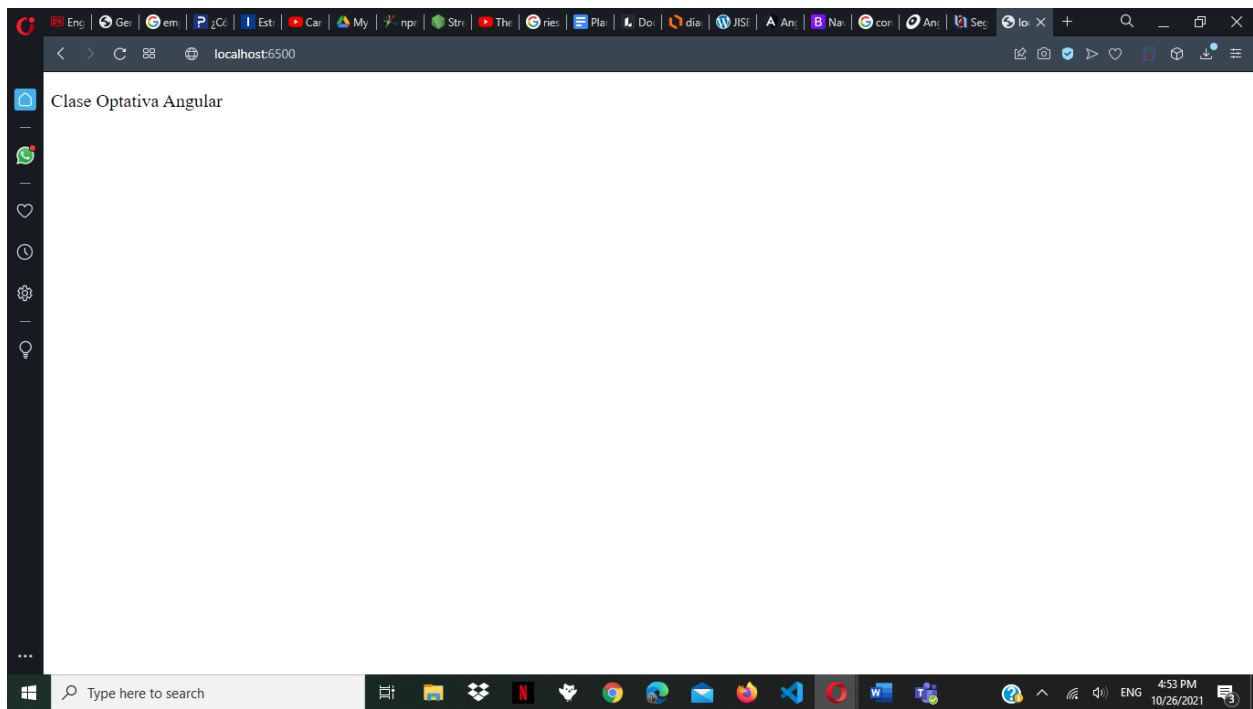
        default: fs.readFile(__dirname + "/error.html").then(contents => {
            res.setHeader("Content-Type", "text/html");
            res.writeHead(404);
            res.end(contents);
        }).catch(err => {
            res.writeHead(500);
            res.end(err);
            return;
        });
        break;
    }
};

const server = http.createServer(requestListener);
server.listen(port, host, () => {
    console.log(`Server is running on http://${host}:${port}`);
});

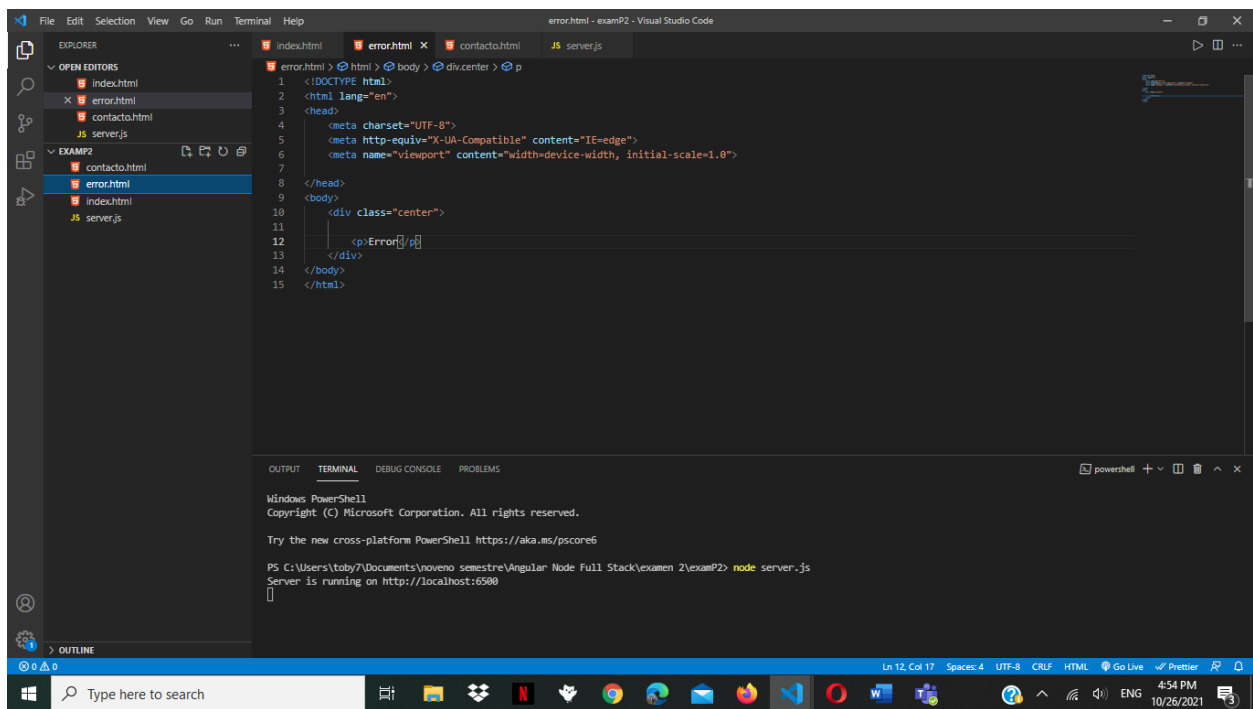
```

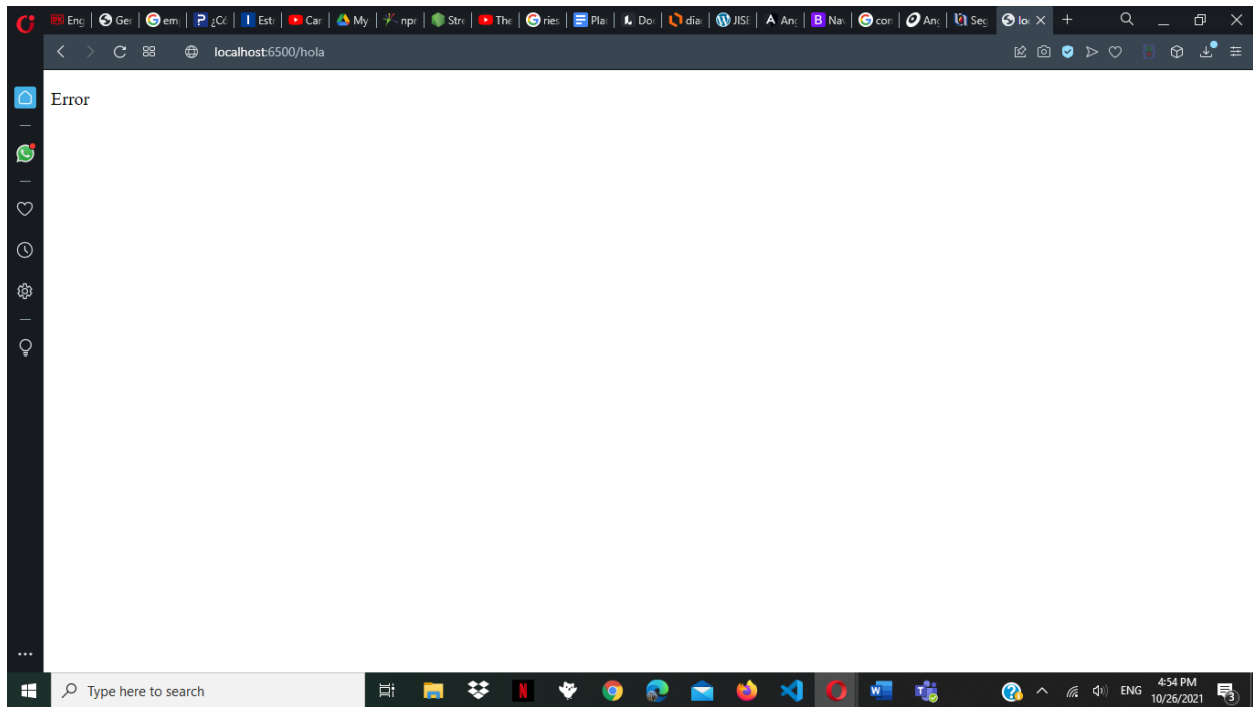
Index.html





Error.html





Contacto

