



r# Ajax

GET

```
var xhttp = new XMLHttpRequest();
xhttp.onreadystatechange = function() {
  if (this.readyState == 4 && this.status == 200) {
    document.querySelector('#resultado').innerHTML = this.responseText;
  }
};
xhttp.open('GET', 'dominio.com', true);
xhttp.send();
```

POST

```
var xhttp = new XMLHttpRequest();
xhttp.onreadystatechange = function() {
  if (this.readyState == 4 && this.status == 200) {
    document.querySelector('#resultado').innerHTML = this.responseText;
  }
};
info = "fecha_nacimiento=" + encodeURIComponent(fecha.value) +
      "&codigo_postal=" + encodeURIComponent(cp.value) +
      "&telefono=" + encodeURIComponent(telefono.value) +
      "&nocache=" + Math.random();

xhttp.open('POST', '/datos', true);
```

```
xhttp.setRequestHeader('Content-Type', 'application/x-www-form-urlencoded');  
xhttp.send(info);
```

JSON

Python

```
from flask import Flask, jsonify  
  
app = Flask(__name__)  
  
@app.route('/')  
def index():  
    list = [  
        {'param': 'foo', 'val': 2},  
        {'param': 'bar', 'val': 10}  
    ]  
    return jsonify(list)  
  
if __name__ == '__main__':  
    app.run()
```

Javascript

```
aJSON = JSON.parse(xhttp.responseText);  
let nombre_jefe = 'Nombre de Jefe: ' + aJSON.responsable.nombre;
```