

**TP 3**

**UPSSITECH – KUPR9BC3**

**Guilhem Saurel**  
**2025-12-05**

<https://docs.python.org/3/library/json.html>

Ajouter une méthode dans la class Task:

```
def to_json(self) -> str:
```

Ajouter une méthode dans la class Task:

```
@staticmethod  
def from_json(text: str) -> "Task":
```

Ajouter une méthode dans la class Task:

```
def __eq__(self, other: "Task") -> bool:
```

Écrire un test unitaire qui:

> instancie une première

```
a = Task()
```

> une seconde à partir de la sérialisation de la première

```
txt = a.to_json()  
b = Task.from_json(txt)
```

> puis s'assure que `a == b`