

```
importer base64
importer sha256 de hashlib
```

```
fonction text_to_binary(text):
    renvoie text en binaire dans un string format: "0101111101..."
```

```
fonction binary_to_text(binary):
    renvoie binaire en texte sous format string ascii
```

```
fonction number_to_binary(number, bits <- 24)
    renvoie un nombre en binaire format string, écrit sur <bits> bits
```

```
fonction binary_to_number(binary):
    renvoie un nombre, convertit binaire en nombre
```

```
fonction XOR(bloc, key)
    renvoie le XOR entre 2 strings en format binaire (bloc, key), sous format text (ascii)
```