

# Fiche de synthèse : Outils des modèles Eloquent (Laravel)

## INSERT - Une seule entrée

```
Contact::create([
    'name' => 'John Doe',
    'email' => 'john.doe@example.com',
    'message' => 'Ceci est un message de contact.',
]);
```

## INSERT - Plusieurs entrées

```
Contact::insert([
    ['name' => 'Alice', 'email' => 'alice@example.com', 'message' => 'Message 1'],
    ['name' => 'Bob', 'email' => 'bob@example.com', 'message' => 'Message 2'],
]);
// Remarque : insert() ne gère pas automatiquement created_at et updated_at.
```

## firstOrCreate

```
Contact::firstOrCreate(
    ['email' => 'john.doe@example.com'],
    ['name' => 'John Doe', 'message' => 'Message automatique.']
);
```

## updateOrCreate

```
Contact::updateOrCreate(
    ['email' => 'john.doe@example.com'],
    ['name' => 'John Updated', 'message' => 'Message mis à jour.']
);
```

## SELECT \*

```
$contacts = Contact::all();
```

## SELECT WHERE id = ...

```
$contact = Contact::find(1);
```

## SELECT première entrée avec une condition

```
$contact = Contact::where('email', 'john.doe@example.com')->first();
```

## SELECT une colonne (pluck)

```
$emails = Contact::pluck('email');
```

## Fiche de synthèse : Outils des modèles Eloquent (Laravel)

### **SELECT avec condition**

```
$contacts = Contact::where('name', 'John Doe')->get();
```

### **UPDATE avec condition**

```
Contact::where('email', 'john.doe@example.com')->update(['name' => 'John Updated']);
```

### **DELETE avec condition**

```
Contact::where('email', 'john.doe@example.com')->delete();
```

### **DELETE par ID (ou plusieurs)**

```
Contact::destroy(1);
```

```
Contact::destroy([1, 2, 3]);
```