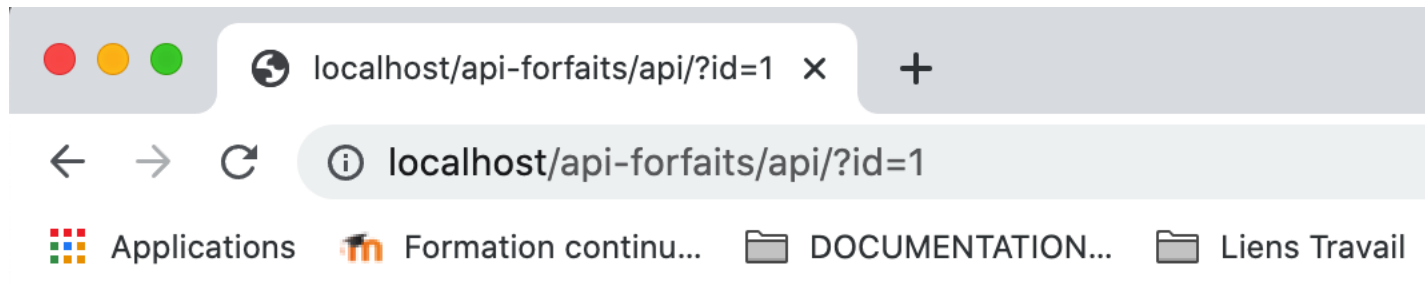


```
localhost/api-forfaits/api/
localhost/api-forfaits/api/
Applications Formation continu... DOCUMENTATION...

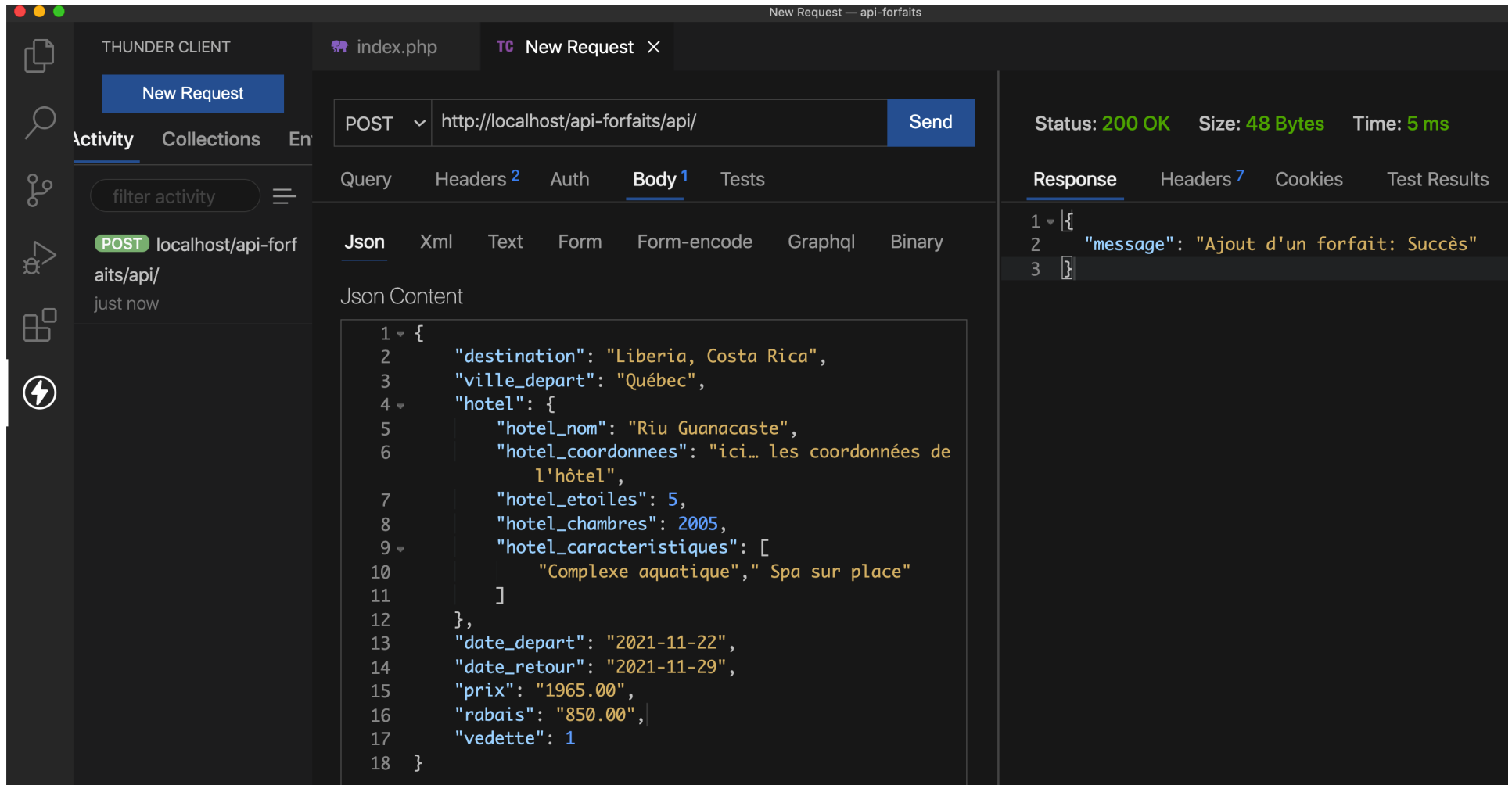
[
  {
    "destination": "Cayo Coco, Cuba",
    "ville_depart": "Montréal",
    "hotel": {
      "hotel_nom": "Memories Flamenco Beach Resort",
      "hotel_coordonnees": "ici... les coordonnées de l'hôtel",
      "hotel_etoiles": "4",
      "hotel_chambres": "350",
      "hotel_caracteristiques": [
        "Plage de sable blanc",
        "Miniclub avec personnages Toupie et Binou"
      ]
    },
    "date_depart": "2021-12-06",
    "date_retour": "2021-12-13",
    "prix": "1725.00",
    "rabais": "1070.00",
    "vedette": "1"
  },
  {
    "destination": "Varadero, Cuba",
    "ville_depart": "Montréal",
    "hotel": {
      "hotel_nom": "Gran Memories Varadero",
      "hotel_coordonnees": "ici... les coordonnées de l'hôtel",
      "hotel_etoiles": "3",
      "hotel_chambres": "250",
      "hotel_caracteristiques": [
        "Bar cubain",
        "Hôtel familial"
      ]
    },
    "date_depart": "2021-12-12",
    "date_retour": "2021-12-19",
    "prix": "1615.00",
    "rabais": "900.00",
    "vedette": "0"
  },
  {
    "destination": "Jamaïque",
    "ville_depart": "Montréal",
    "hotel": {
      "hotel_nom": "Iberostar Grand Rose Hall",
      "hotel_coordonnees": "ici... les coordonnées de l'hôtel",
      "hotel_etoiles": "5",
      "hotel_chambres": "1025",
      "hotel_caracteristiques": [
        "Plat à la carte",
        "Service de majordome",
        "Entouré de montagnes et de la mer des Caraïbes"
      ]
    },
    "date_depart": "2021-12-05",
    "date_retour": "2021-12-12",
    "prix": "2875.00",
    "rabais": "670.00",
    "vedette": "0"
  },
  {
    "destination": "Riviera Maya, Mexique",
    "ville_depart": "Montréal",
    "hotel": {
      "hotel_nom": "Ocean Riviera Paradise",
      "hotel_coordonnees": "ici... les coordonnées de l'hôtel",
      "hotel_etoiles": "5",
      "hotel_chambres": "650",
      "hotel_caracteristiques": [
        "Famille de 5 et plus",
        "Complexe aquatique",
        "Piscine pour enfants"
      ]
    },
    "date_depart": "2021-12-06",
    "date_retour": "2021-12-13",
    "prix": "1705.00",
    "rabais": "680.00",
    "vedette": "1"
  },
  {
    "destination": "Riviera Maya, Mexique",
    "ville_depart": "Québec",
    "hotel": {
      "hotel_nom": "Grand Sirenis Riviera Maya Resort",
      "hotel_coordonnees": "ici... les coordonnées de l'hôtel",
      "hotel_etoiles": "4",
      "hotel_chambres": "420",
      "hotel_caracteristiques": [
        "Propriété moderne et luxueuse",
        "Grande rivière"
      ]
    },
    "date_depart": "2021-12-03",
    "date_retour": "2021-12-10",
    "prix": "1845.00",
    "rabais": "500.00",
    "vedette": "1"
  },
  {
    "destination": "Panama",
    "ville_depart": "Québec",
    "hotel": {
      "hotel_nom": "Bijao Beach Resort",
      "hotel_coordonnees": "ici... les coordonnées de l'hôtel",
      "hotel_etoiles": "4",
      "hotel_chambres": "1610",
      "hotel_caracteristiques": [
        "Glissades d'eau",
        "Hébergement Premium",
        "Suite sur la plage"
      ]
    },
    "date_depart": "2022-03-11",
    "date_retour": "2022-03-18",
    "prix": "1345.00",
    "rabais": "220.00",
    "vedette": "0"
  }
]
```

1. Affichage de la liste des forfaits
(minimum 5) initialement présents
dans la base de données, affichés
au format JSON dans un **navigateur**
Web (Chrome, Firefox, Safari, etc.)

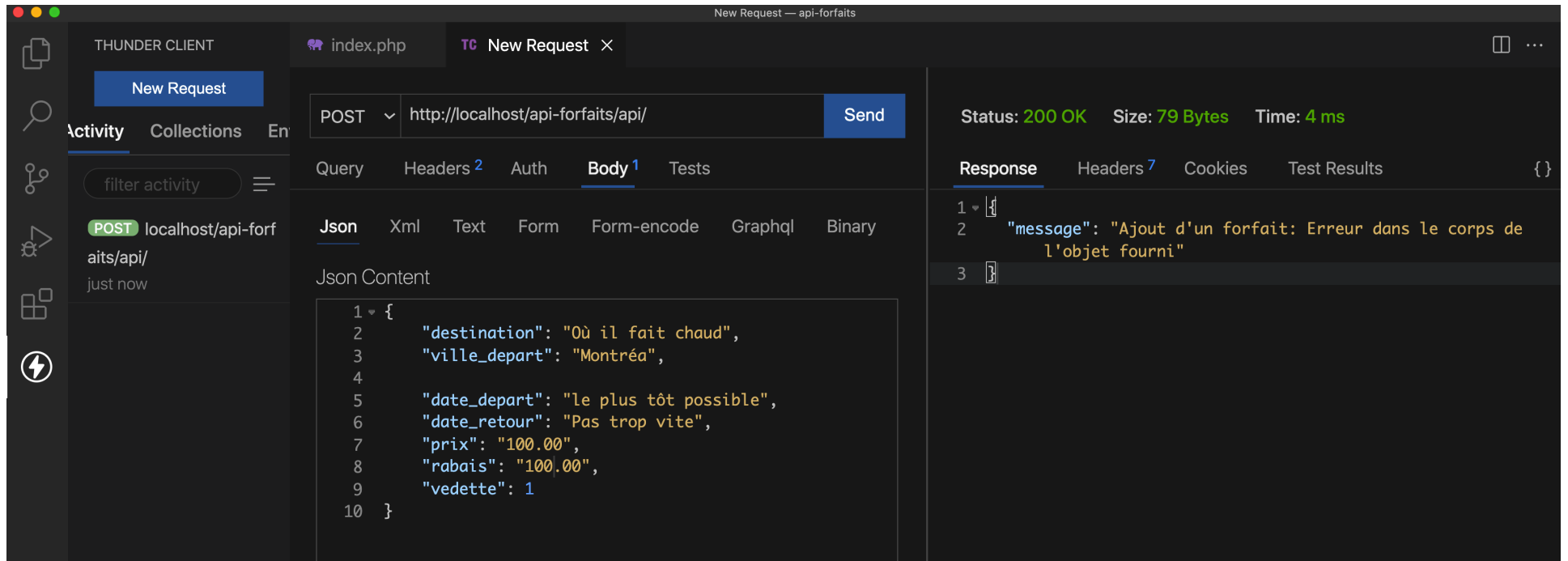


```
{
  "destination": "Cayo Coco, Cuba",
  "ville_depart": "Montréal",
  "hotel": {
    "hotel_nom": "Memories Flamenco Beach Resort",
    "hotel_coordonnees": "ici... les coordonnées de l'hôtel",
    "hotel_etoiles": 4,
    "hotel_chambres": 350,
    "hotel_caracteristiques": [
      "Plage de sable blanc",
      "Miniclub avec personnages Toupie et Binou"
    ]
  },
  "date_depart": "2021-12-06",
  "date_retour": "2021-12-13",
  "prix": "1725.00",
  "rabais": "1070.00",
  "vedette": 1
}
```

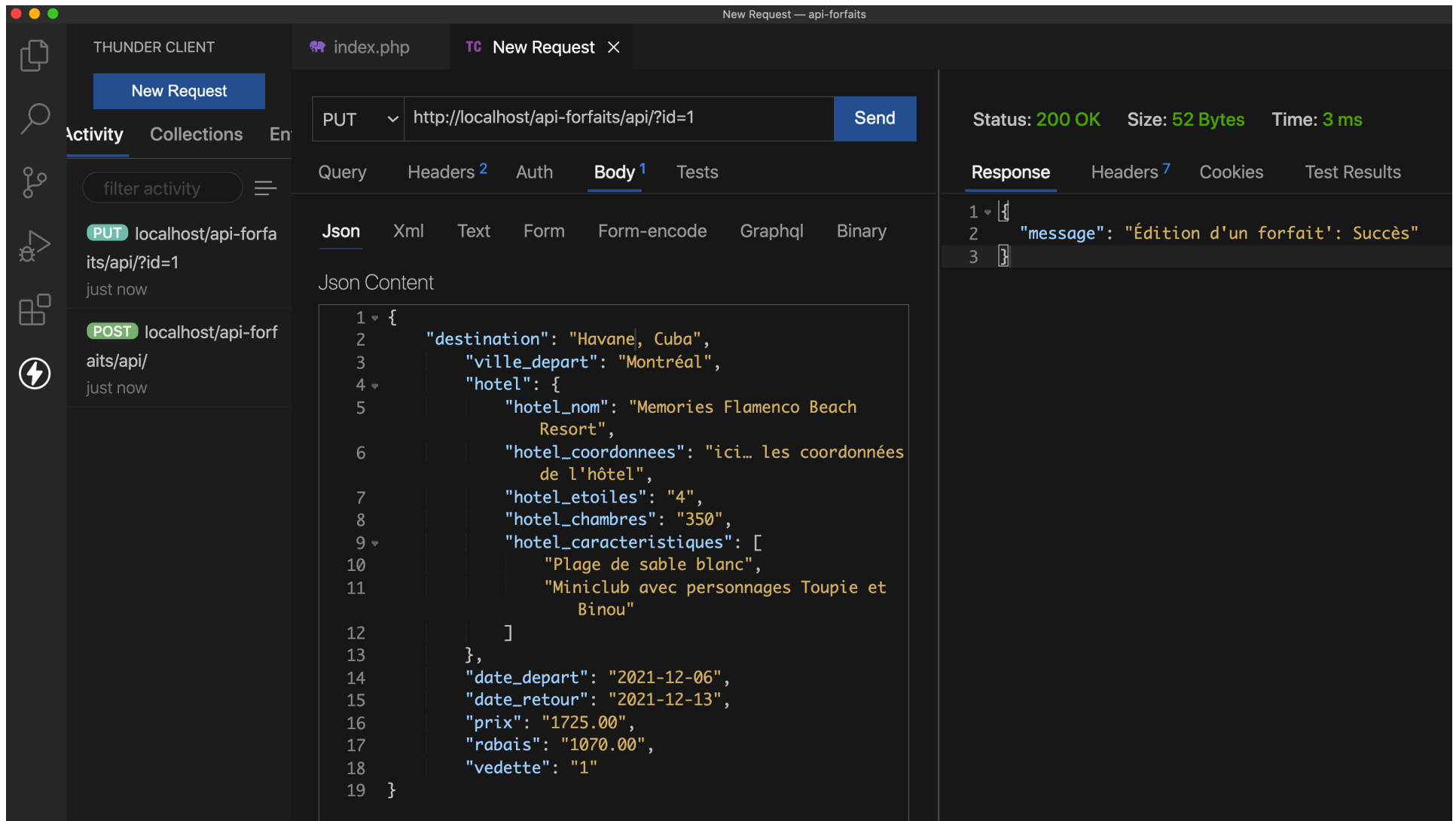
2. Affichage du premier forfait de la liste **capturée au #1, selon son identifiant** (id), affiché au format JSON dans un **navigateur Web** (Chrome, Firefox, Safari, etc.)



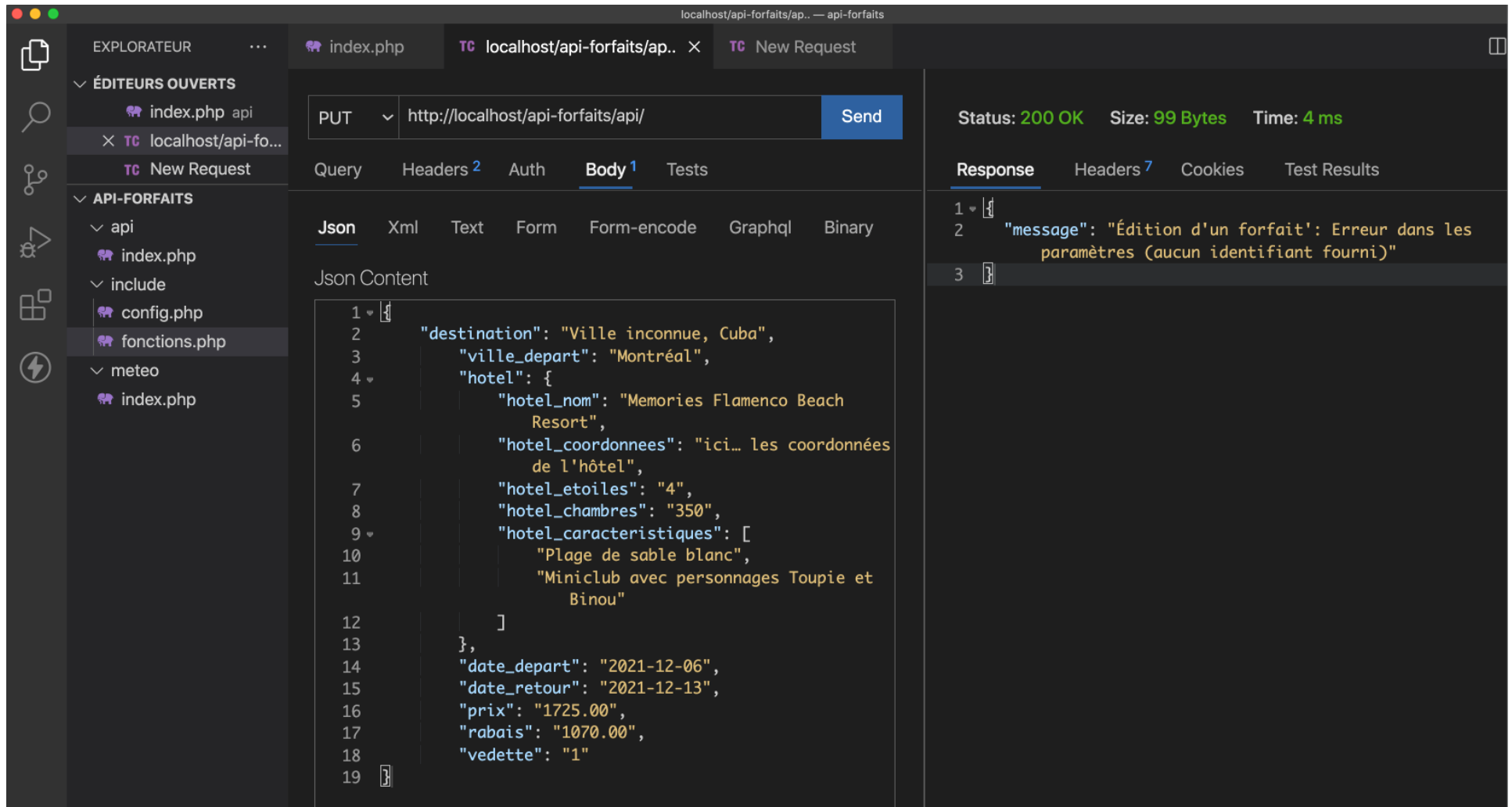
3. Ajout d'un forfait avec données en entrée **valides** (format JSON), dans une application permettant de tester des API (Postman, Thunder Client, etc.)



4. Ajout d'un forfait avec données en entrée **invalides** (format JSON), dans une application permettant de tester des API (Postman, Thunder Client, etc.)

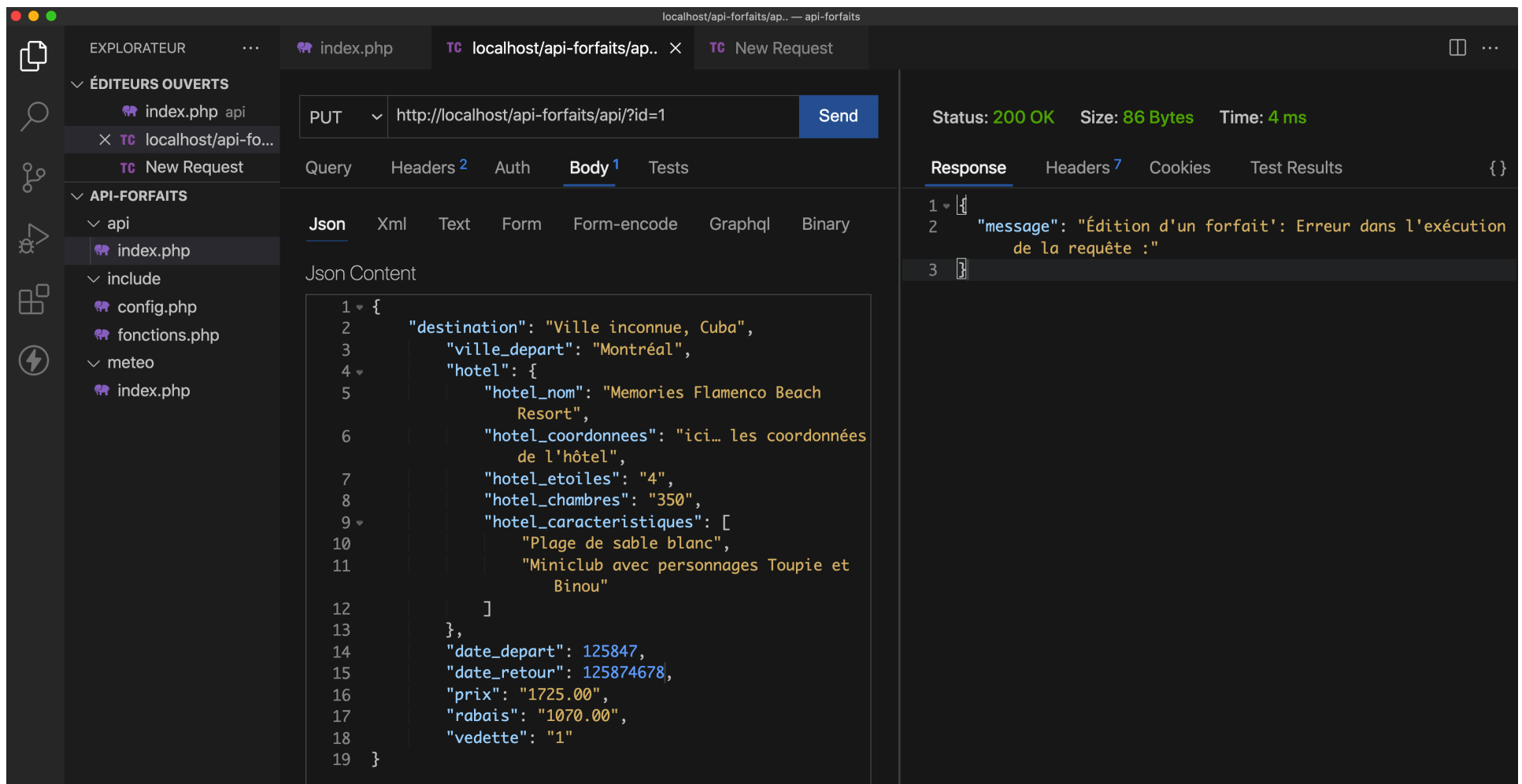


5. Édition du forfait capturé au #2
avec données en entrée **valides**
(format JSON), dans une application
permettant de tester des API
(Postman, Thunder Client, etc.)

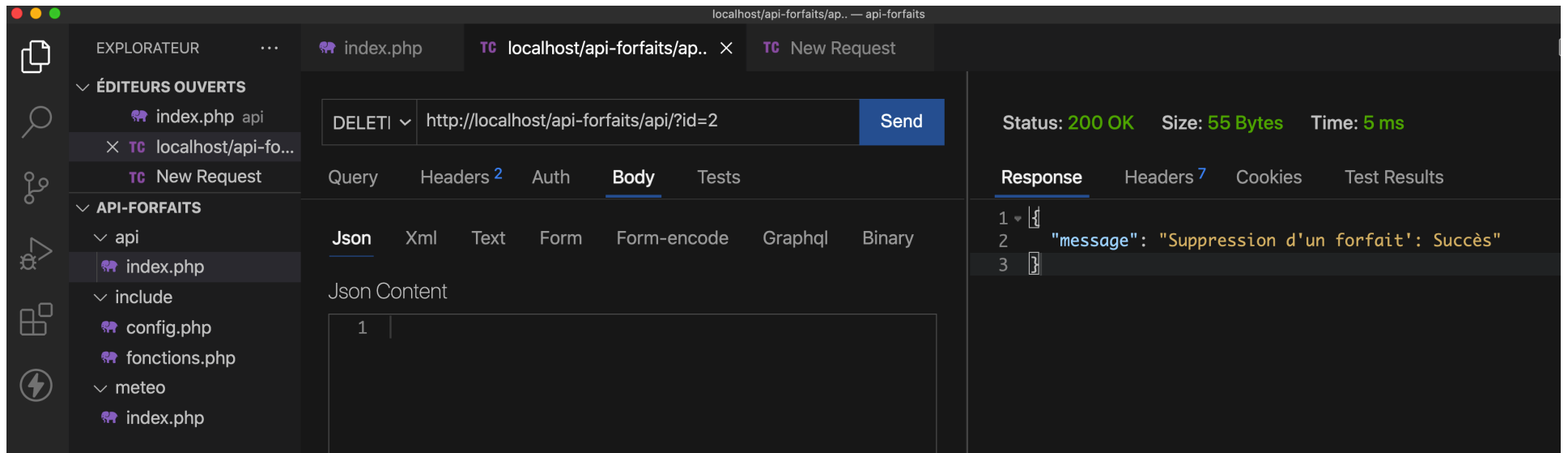


6. Édition du forfait capturé au #2

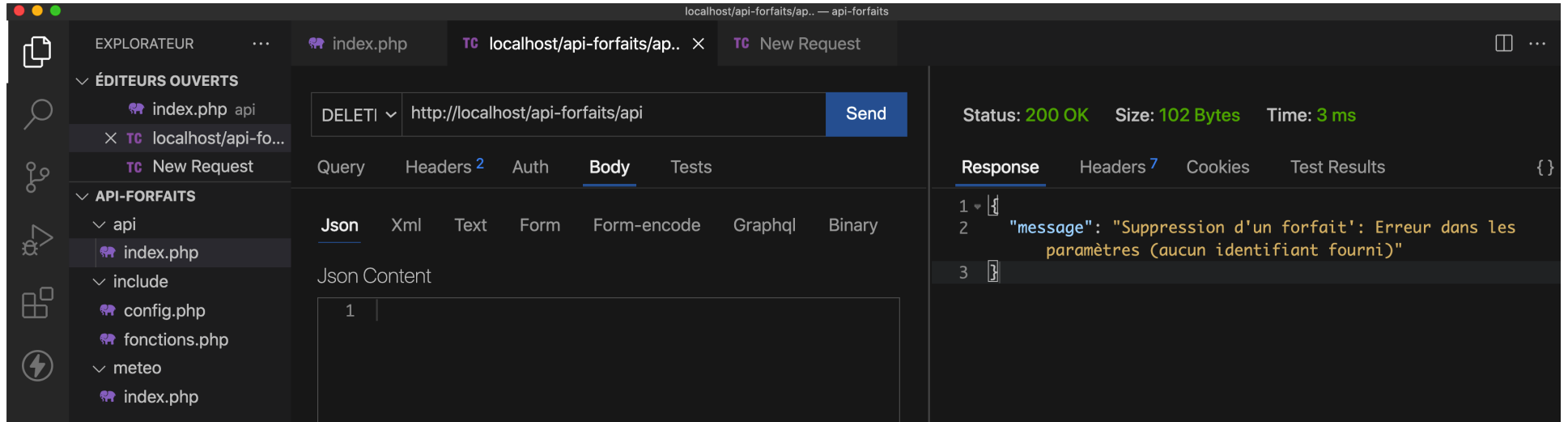
avec données en entrée **valides**
(format JSON), **sans identifiant**
dans l'URL, dans une application
permettant de tester des API
(Postman, Thunder Client, etc.)



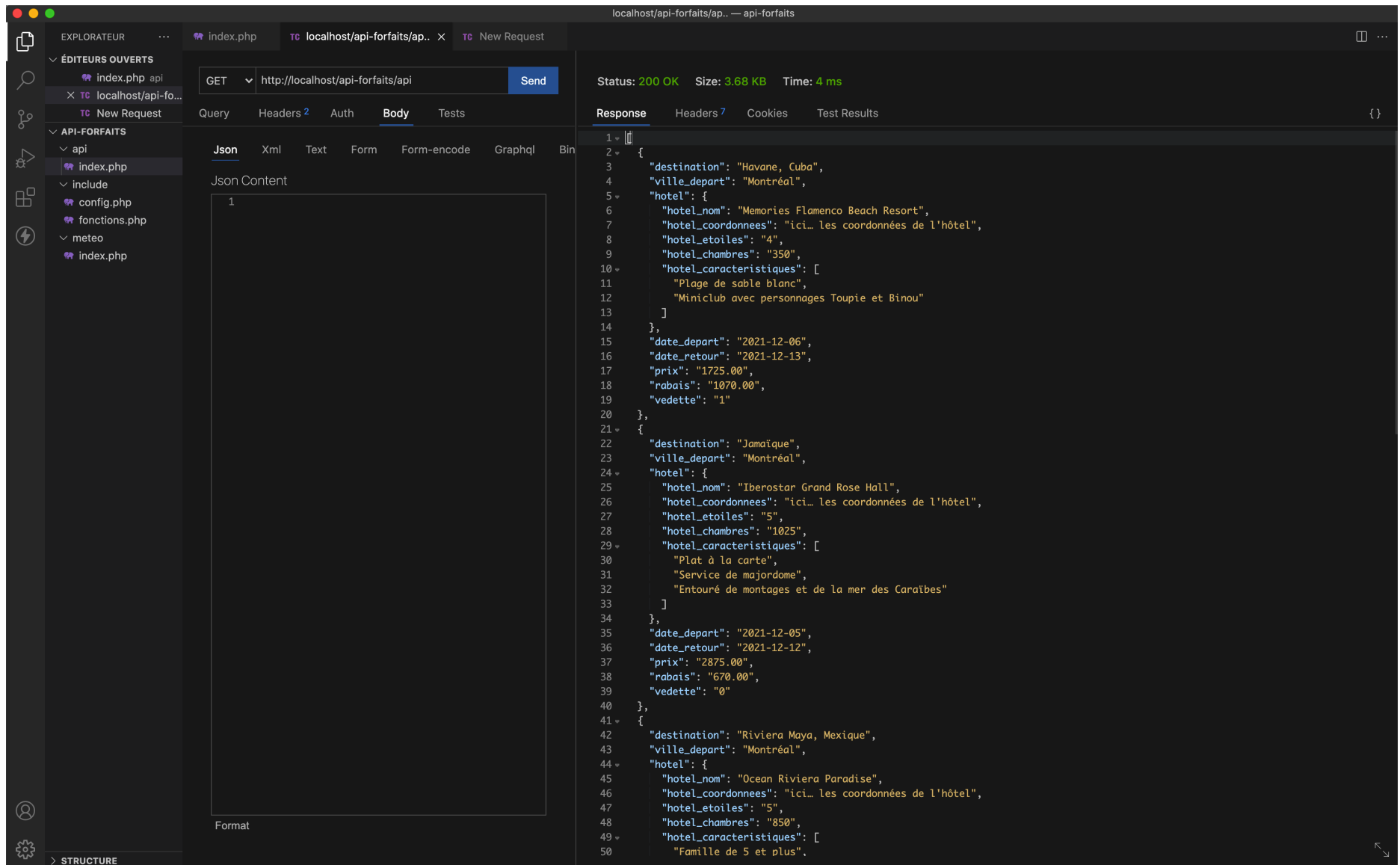
7. Édition du forfait capturé au #2
avec données en entrée **invalides**
(format JSON), dans une
application permettant de tester des
API (Postman, Thunder Client, etc.)



8. Suppression du second forfait
de la liste **capturée au #1**, dans une application permettant de tester des API (Postman, Thunder Client, etc.)



9. Suppression d'un forfait sans identifiant, dans une application permettant de tester des API (Postman, Thunder Client, etc.)



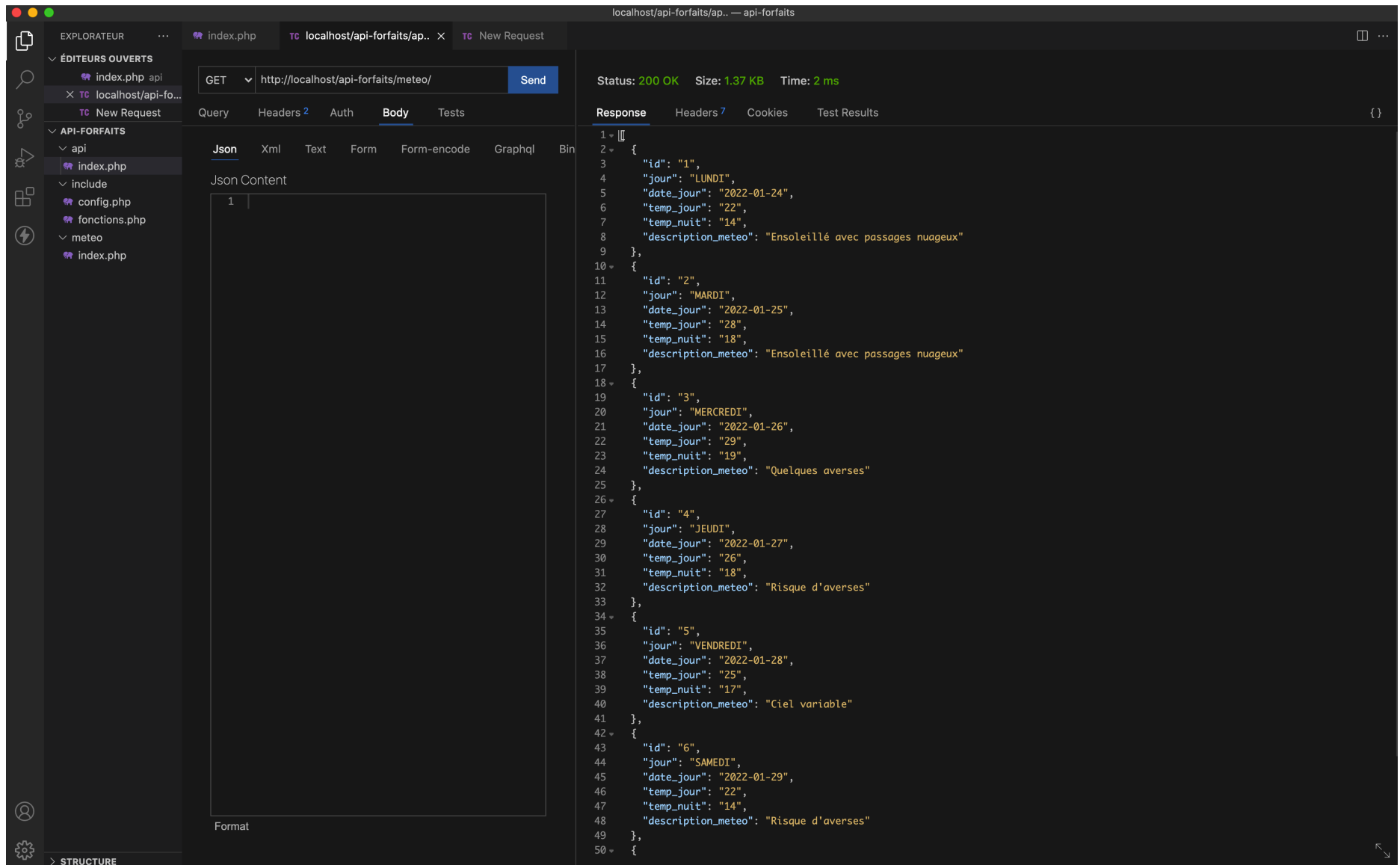
10. Affichage de la liste des forfaits
suites aux opérations précédemment effectuées, affichés au format JSON dans une application permettant de tester des API (Postman, Thunder Client, etc.)

The screenshot shows a VS Code editor with a REST client interface. The request is a GET to `http://localhost/api-forfaits/api`. The response is a JSON array of 3 hotel objects. The first object is expanded, showing details like destination, dates, price, and amenities.

```
GET http://localhost/api-forfaits/api
Status: 200 OK Size: 3.68 KB Time: 4 ms

Response
70 "Propriété moderne et luxueuse",
71 "Grande rivière"
72 ]
73 },
74 "date_depart": "2021-12-03",
75 "date_retour": "2021-12-10",
76 "prix": "1845.00",
77 "rabais": "500.00",
78 "vedette": "1"
79 },
80 {
81 "destination": "Panama",
82 "ville_depart": "Québec",
83 "hotel": {
84 "hotel_nom": "Bijao Beach Resort",
85 "hotel_coordonnees": "ici... les coordonnées de l'hôtel",
86 "hotel_etoiles": "4",
87 "hotel_chambres": "1610",
88 "hotel_caracteristiques": [
89 "Glissades d'eau",
90 "Hébergement Premium",
91 "Suite sur la plage"
92 ]
93 },
94 "date_depart": "2022-03-11",
95 "date_retour": "2022-03-18",
96 "prix": "1345.00",
97 "rabais": "220.00",
98 "vedette": "0"
99 },
100 {
101 "destination": "Liberia, Costa Rica",
102 "ville_depart": "Québec",
103 "hotel": {
104 "hotel_nom": "Riu Guanacaste",
105 "hotel_coordonnees": "ici... les coordonnées de l'hôtel",
106 "hotel_etoiles": "5",
107 "hotel_chambres": "2005",
108 "hotel_caracteristiques": [
109 "Complexe aquatique",
110 "Spa sur place"
111 ]
112 },
113 "date_depart": "2021-11-22",
114 "date_retour": "2021-11-29",
115 "prix": "1965.00",
116 "rabais": "850.00",
117 "vedette": "1"
118 }
119 ]
```

10. SUITE Affichage de la liste des forfaits



11. Affichage des autres donn\u00e9es que vous avez cibl\u00e9es, affich\u00e9es au format JSON dans une application permettant de tester des API (Postman, Thunder Client, etc.)