###### **الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية**

###### **وزارة التعليم العالي والبحث العلمي**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **جامعة باجي مختار – عنابـــــــــــــــة** |  | **Université Badji Mokhtar - Annaba**  **Badji Mokhtar – Annaba University** |
| **Faculté : Technologie** | | |
| **Département : Informatique** | | |
| **Domaine : Mathématique-Informatique** | | |
| **Filière : Informatique** | | |
| **Spécialité : systèmes informatiques** | | |

## **Mémoire**

## **Présenté en vue de l’obtention du Diplôme de Licence**

**Thème**

**TITRE (Gras, 16pt, Arial)**

**Présenté par :** Nom et prénom

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Encadrant :** Nom et prénom | Grade | Université |

**Année Universitaire : 2021/2022**