|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Logo T3H**  **PHÒNG LẬP TRÌNH & MẠNG**  **TRUNG TÂM TIN HỌC**  **ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN**  **⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯**  **BÁO CÁO ĐỒ ÁN**  **Chuyên viên Data Science (Applied Data Science Certificate)**  **Đồ án:**  **ỨNG DỤNG CLUSTERING VÀ PHÂN TÍCH DỮ LIỆU VÀO VIỆC CHỌN ĐỊA ĐIỂM MỞ QUÁN ĂN VIỆT NAM TẠI TPHCM**  *(Cỡ chữ từ 20 đến 22)*  *(Tên đồ án cần ngắn gọn, dễ hiểu và đầy đủ, xác định rõ nội dung)*      Giáo viên hướng dẫn: **Nguyễn Quan Liêm**  Học viên thực hiện:  **Trần Hoàng Long**    ***TP. Hồ Chí Minh, ngày … tháng … năm …*** | | |
| ***NHẬN XÉT CỦA GIÁO VIÊN HƯỚNG DẪN***  ***⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯***  **………………………………………………………………………...**  **………………………………………………………………………...**  **………………………………………………………………………...**  **………………………………………………………………………...**  **………………………………………………………………………...**  **………………………………………………………………………...**  **………………………………………………………………………...**  **………………………………………………………………………...**  **………………………………………………………………………...**  **Ngày …. tháng …. năm …**  **Giáo viên hướng dẫn**  *(ký và ghi rõ họ tên)* | |
| ***NHẬN XÉT CỦA GIÁO VIÊN pHẢN BIỆN***  ⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯  **………………………………………………………………………..**  **………………………………………………………………………..**  **………………………………………………………………………..**  **………………………………………………………………………..**  **………………………………………………………………………..**  **………………………………………………………………………..**  **………………………………………………………………………..**  **………………………………………………………………………..**  **………………………………………………………………………..**  **Ngày …. tháng …. năm …**  **Giáo viên phản biện**  *(ký và ghi rõ họ tên)* | | |

|  |
| --- |
| ***GIỚI THIỆU ĐỒ ÁN***  ⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯  **………………………………………………………………………...**  **………………………………………………………………………...**  **………………………………………………………………………...**  **………………………………………………………………………...**  **………………………………………………………………………...**  **………………………………………………………………………...**  **………………………………………………………………………...**  **………………………………………………………………………...**  **………………………………………………………………………...** |