

```

1 ## Pascarella ERD for Pewlett Hackard Dataset
2
3 # Major Tables
4 Departments
5 -
6 dept_no PK VARCHAR(30)
7 dept_name VARCHAR(30)
8
9 Titles
10 -
11 title_id PK VARCHAR(30)
12 title VARCHAR(30)
13
14 Employees
15 -
16 emp_no PK int
17 emp_title_id VARCHAR(30) FK >- Titles.title_id
18 birth_date date
19 first_name VARCHAR(30)
20 last_name VARCHAR(30)
21 sex VARCHAR(3)
22 hire_date date
23
24
25 #Junction Tables
26 Dept_Emp
27 -
28 emp_no int
29 dept_no VARCHAR(30) FK >- Departments.dept_no
30
31 Dept_Manager
32 -
33 dept_no VARCHAR(30) FK >- Departments.dept_no
34 emp_no int FK >- Employees.emp_no
35 salary int
36
37 Salaries
38 -
39 emp_no int FK >- Employees.emp_no
40 salary int
41
42
43

```

