1)جدول الموظفين:- Employees

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| اسم الحقل | رمز الحقل | نوع الحقل | الطول | ملاحظات |
| Id | ID | رقم |  | لايتكرر |
| رقم الموظف | Emp\_Id | رقم |  | P.K |
| اسم الموظف | Emp\_Name | نص | 50 |  |
| اسم الام | Emp\_M | نص | 50 |  |
| نوع وثيقة الاثبات | Conf\_Type | نص | 20 |  |
| رقمها | Conf\_Id | رقم |  |  |
| الرقم الوطني | Emp\_NW | رقم |  |  |
| تاريخ الميلاد | Birth\_Date | تاريخ |  |  |
| مكان الميلاد | Birth\_Place | نص | 20 |  |
| الحالة الاجتماعيه | Social\_Case | نص | 20 |  |
| الجنس | Gender | نص | 10 |  |
| الجنسيه | Nationa | نص | 20 |  |
| العنوان | Address | نص | 50 |  |
| الهاتف | Phone | رقم |  |  |
| الايميل | Email | نصي | 30 |  |
| تاريخ مباشرة العمل | Data of direct action | تاريخ |  |  |
| تاريخ مباشرة العمل الاصلية | Data of original work | تاريخ |  |  |
| رصيد الاجازات السنوية | Annual leave balance | رقم |  |  |
| رصيد الاجازات الطارئة | Emergency leave balance | رقم |  |  |
| اسم الوظيفة | Job\_Name | نص | 20 |  |
| المستوى الوظيفي | Fun\_Level | رقم |  |  |
| الدرجة | Fun\_Deg | رقم |  |  |
| رقم وثيقة التخرج | Cer\_Id | رقم |  |  |
| التخصص | Spec | نص | 15 |  |
| اسم المؤهل | Qual\_name | نص | 30 |  |
| التقدير | Costing | نص | 20 |  |
| تاريخ الاصدار | Getting\_Date | نص | 20 |  |
| جهة الاصدار | Getting\_Place | نص | 20 |  |
| البلد | Country | نص | 20 |  |
| رقم القسم | Dep\_id | رقم |  | F.K |

2)جدول العائلة Family:-

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| اسم الحقل | رمز الحقل | | | نوع الحقل | الطول | | ملاحظات | |
| Id | ID | | | رقم |  | | لايتكرر | |
| الرقم الوطني | F\_NW | | | رقم |  | | P.K | |
| الاسم | F\_Name | | | نص | 50 | |  | |
| الصفة | Adjective | | | نص | 20 | |  | |
| الجنس | Gender | | | نص | 10 | |  | |
| الجنسية | Nationa | | | نص | 20 | |  | |
| تاريخ الميلاد | Birth\_Date | | | تاريخ |  | |  | |
| مكان الميلاد | Birth\_Place | | | نص | 20 | |  | |
| رقم الموظف | | Emp\_Id | رقم | | |  | | F.K |

3)جدول الادارات:- Managments

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| اسم الحقل | رمز الحقل | نوع الحقل | الطول | ملاحظات |
| Id | ID | رقم |  | لايتكرر |
| رقم الادارة | Mang\_Id | رقم |  | P.K |
| اسم الادارة | Mang\_Name | نص | 20 |  |

4)جدول الاقسام:- Sections table

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| اسم الحقل | رمز الحقل | نوع الحقل | الطول | ملاحظات |
| Id | ID | رقم |  | لايتكرر |
| رقم القسم | Dep\_id | رقم |  | P.K |
| اسم القســـــــم | Dep\_ Name | نص | 20 |  |
| تاريخ فتح القسم | Dep\_opening date | تاريخ |  |  |
| رقم الادارة | Mang\_Id | رقم |  | F.K |

5)جدول الدورات :-Courses

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| اسم الحقل | رمز الحقل | نوع الحقل | الطول | ملاحظات |
| Id | ID | رقم |  | لايتكرر |
| رقم الدورة | Cours\_Id | رقم |  | P.K |
| اسم الدورة | Cours\_Name | نص | 30 |  |
| اسم المدرب | M\_name | نص | 30 |  |
| تاريخ الانعقاد | Cours\_Start | نص | 20 |  |
| تاريخ الانهاء | Cours\_End | نص | 20 |  |
| مدة الدورة | Period | نص | 20 |  |

6)جدول المؤهلاتQualifications:-

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| اسم الحقل | رمز الحقل | نوع الحقل | الطول | ملاحظات |
| ID | ID | رقم |  | P.K |
| اسم المؤهل | Qual\_name | نص | 30 |  |

7)جدول الاجازاتHolidays:-

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| اسم الحقل | رمز الحقل | نوع الحقل | الطول | ملاحظات |
| ID | ID | رقم |  | لايتكرر |
| رقم الاجازة | H\_Id | رقم | 15 | P.K |
| نوع الاجازة | H\_Type | نص | 20 |  |
| مدة الاجازة | H\_Period | رقم | 8 |  |
| تاريخ البداية | H\_Start | نص | 20 |  |
| تاريخ النهاية | H\_End | نص | 20 |  |
| رقم الموظف | Emp\_Id | رقم | 10 | F.K |

8)جدول انواع الاجازات Type Holiday :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| اسم الحقل | رمز الحقل | نوع الحقل | الطول | ملاحظات |
| ID | ID | رقم |  | لايتكرر |
| نوع الاجازة | H\_Type | نص | 50 |  |

9)جدول المستخدمين Users :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| اسم الحقل | رمز الحقل | نوع الحقل | الطول | ملاحظات |
| رقم المستخدم | User\_Id | رقم |  | P.K |
| اسم المستخدم | User\_Name | نص | 50 |  |
| كلمة المرور | User\_Pass | نص | 30 |  |

10)جدول المتدربين:- Trainees

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| اسم الحقل | رمز الحقل | نوع الحقل | الطول | ملاحظات |
| ID | ID | رقم |  | لايتكرر |
| رقم الدورة | Cours\_Id | رقم |  | F.K |
| رقم الموظف | Emp\_Id | رقم |  | F.K |

11)جدول الاماكن Places :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| اسم الحقل | رمز الحقل | نوع الحقل | الطول | ملاحظات |
| ID | ID | رقم |  | لايتكرر |
| اسم المكان | Place\_N | نص | 50 |  |