

## • تاسك السكيوريتي ( 15 يوم )

1. نسوي تعديلات للداتا ست او نعدل خوارزمية السكيورتي بحيث تخدمنا بنوعية بيانات يكدر يحملها الركوست ( كود الدكريشن والانكريشن لخوارزمية التشفير مربوط على داتا ست كاملة وهذي الداتا ست منكدر نرفقها بالركوست ) ( 3 يوم )
2. انشاء الية تربط بين الداتا ست والتاسكات اللي بالكلود سيمولشن (راح نظيف لكل تاسك او ركوست من الالفين الللي عدنا حقول البيانات من الداتا ست ) ( 3 يوم )
3. انشاء نظام تلقائي لاستقبال الركوستات وفك تشفيرها باستخدام الخوارزمية المعدلة ( 3 يوم )
4. انشاء نظام تلقائي لتشفير البيانات عند تكوين كل ركوست ( 3 يوم )
5. انشاء الية لجمع النتائج والحسابات اللازمة (عدد الركوستات المصابة , حجب الركوستات المصابة , نوع الاصابة ) ( 1 يوم )
6. انشاء الية لحقن الفيروس داخل الركوست ( 3 يوم )

## • الاضافات المطلوبة: ( 3 يوم )

1. تعديل الخوارزمية للمودل الجديدة واعادة تدريبها وجمع النتائج الجديدة ( 1 يوم )
2. عمل functions لجعل تكوين ال vms بشكل تلقائي تبعا لمتطلبات النظام ( 2 يوم )