

## التوجهات البحثية :

### الادلة الجنائية

ان الهدف من تحقيقات اجهزة العدالة في المجتمع من ناحية الجريمة هو اثبات وقوع الجريمة لكي يصار الى تحقيق العدالة وبالتالي التعرف على الجاني وانزال العقوبة الرادعة بحق الفاعل الحقيقي للجريمة .

### البصمة الوراثية

البصمة الوراثية : هي تعيين هوية الانسان عن طريق تحليل جزء او اجزاء من حمض ال(DNA)المتتركز في نواة اي خلية من خلايا جسمه

### خصائص البصمة الوراثية

١- تختلف البصمة الوراثية من شخص لأخر . ولا يوجد شخصان على وجه الارض يتشابهان في هذه البصمة ما عدا التوائم المتطابقة .

٢- تتميز البصمة الوراثية بعدد وتنوع مصادرها ( دم , لعاب , مني , لحم , عظم , جلد , شعر )ويمكن استخلاص البصمة الوراثية من العظام التي مضى عليها ما يقارب ( ٣٠٠ ) عام والتعرف على هوية اصحابها الحقيقيين .

٣- تتميز البصمة الوراثية بمقاومتها لعوامل التحلل والتعفن و العوامل المناخية الاخرى من حرارة و رطوبة و بودة او جفاف لمدى طويلة حتى انه يمكن الحصول على البصمة الوراثية من الاثار القديمة .