وجب الاهتمام بها وتطويرها ، حيث يعد الباحث العلمي أهم عنصر في إدارة البحث العلمي وإعداد الشئ الذي يتوجب معه أن يتمتع بعدة مهارات حتى يستطيع أن يؤدي دوره في عملية البحث وتنقسم هذه المهارات إلى قسمين: المهارات الأساسية والتي تتمثل في الميل إلى العلم وقوة الملاحظة والأمانة العلمية وقوة التحمل وإعمال الفكر. والمهارات الإعدادية والتي تتمثل في القراءات المتصلة،