

شكر و عرفان

وما قدمناه اليوم لعله يكون إجابة على علامة استفهام صغيرة مما يثقل العقل الثاقب البصيرة، ونمضي به في أفياء الإحساس ببذل جهد متواضع لخير الإنسانية، ويكون لنا به بطاقة في أوردة الزمن، ونكسبه به أذن المستقبل علما نافعا نتجاوز به ورجة الزهور إلى ثواب المنعم المتفضل علينا جل جلاله بنفحة من الفتح والتيسير...

أما بعد...

مصادقاً لقوله صلى الله عليه وسلم: " **من لا يشكر الناس لا يشكر الله** " نتقدم بأسمى عبارات الشكر و العرفان للأهل الفضل الذين قدموا لنا يد المساعدة لإنجاز هذا العمل المتواضع، وأخص بالذكر أستاذتنا **محليدي مريم** التي تفضلت بالإشراف على هذه المذكرة فممنحتنا من وقتها الثمين وتوجيهاتها ونصائحها القيمة فجزاها الله عنا كل خير. ونتوجه أيضا بخالص الشكر و المتنان إلى الأساتذة **بن موسى عثمان _ بقاص عز الدين** اللذان عملا على تحفيزنا ونُصَحنا كما أعطونا الكثير من الوقت و الجهد للإتمام وإخراج هذا العمل.

كما نتقدم بجزيل الشكر لأستاذ رئيس القسم الفيزياء و لأعضاء لجنة المناقشة لتفضلهم بقبول مناقشة هذا العمل وخالص الشكر لكل أساتذة قسم علوم المادة الذين دعموني في المسيرة العلمية ويصدق القول " **من علمني حرفا صرف له عبدا** ".

ولا ننسا أيضا الزملاء الذين أمضينا معهم أوقاتا ملؤها التحدي والمنافسة

📖 أبو بكر – عبد الرحمن 📖