

### ملخص:

ان العمل الذي قمنا به في هذه الأطروحة هو تطوير برمجيات لاختيار مضخات جزائرية وفقا لبعض الخصائص الهيدروليكية (التدفق- الارتفاع الإجمالي والأداء)، وتحديد نطاقات عملها لتحقيق الاداء الامثل و ذلك بغرض توفير الوقت وتسهيل العمل و تخزين البيانات وتحسين المعلومات والكثير من المزايا الأخرى (اختيار نوع المضخة والتركيب وحساب الخسائر وأثر التشغيل وأفضل مجال للتشغيل ...)

الكلمات المفتاحية : مضخة – تدفق – ارتفاع - أداء