

Query Designer Documentation

- [About the Query Designer](#)
- [Query Designer Introduction](#)
 - [Launching the Query Designer](#)
 - [Terminology](#)
 - [Query Designer Window Components](#)
 - [Schema Elements](#)
 - [How to Create and Run Schema](#)
- [Manipulating Query Designer Element](#)
 - [Adding Algorithm Element](#)
 - [Adding Constraint Element](#)
 - [Renaming Algorithm Element](#)
 - [Resizing and Moving Algorithm Element](#)
 - [Managing of Elements Parameters](#)
 - [Changing Algorithm Element Appearance](#)
 - [Deleting Query Designer Element](#)
- [Manipulating Schema](#)
 - [Creating New Schema](#)
 - [Loading Schema](#)
 - [Saving Schema](#)
 - [Changing Schema Appearance](#)
 - [Setting Order of Algorithms Execution](#)
 - [Managing Strands](#)
 - [Element Direction in Schema](#)
 - [Querying Sequence Strands](#)
 - [Running Schema from the Query Designer](#)
- [Running Schema from the Sequence View](#)
- [Query Designer Schema File Format](#)
 - [Header Query Designer Element](#)
 - [Body Query Designer Element](#)
 - [Element Description](#)
 - [Algorithm Element Description](#)
 - [Constraint Element Description](#)
 - [Metainformation Query Designer Element](#)
- [Query Elements](#)
 - [Algorithm Elements](#)
 - [CDD Algorithm Element](#)
 - [Base Content Algorithm Element](#)
 - [Gc Content Algorithm Element](#)
 - [HMM3 Algorithm Element](#)
 - [ORF Algorithm Element](#)
 - [Primer Algorithm Element](#)
 - [Repeats Algorithm Element](#)
 - [Restriction Sites Algorithm Element](#)
 - [Pattern Algorithm Element](#)
 - [SITECON Algorithm Element](#)
 - [Smith-Waterman Algorithm Element](#)
 - [Tandem Repeats Algorithm Element](#)
 - [Weight Matrix Algorithm Element](#)
 - [HMM2 Algorithm Element](#)
 - [Constraint Elements](#)
 - [End-Start Constraint Element](#)
 - [Start-End Constraint Element](#)
 - [End-End Constraint Element](#)
 - [Start-Start Constraint Element](#)