

Sommaire

Basé sur la table des matières officielle

Whence Fortran? (Histoire & motivation)

1. **Language elements** (lexique, tokens, syntaxe, formes libres)
2. **Expressions and assignments** (scalaires, tableaux, opérateurs)
3. **Control statements** (IF, SELECT CASE, DO, EXIT, CYCLE)
4. **Program units & procedures** (PROGRAM, MODULE, sous-programmes, interfaces)
5. **Array features** (ALLOCATE/DEALLOCATE, WHERE, FORALL, opérations vectorielles)
6. **Specification statements** (IMPLICIT, types dérivés, attributs : POINTER, TARGET, INTENT, etc.)
7. **Intrinsic procedures** (mathématiques, chaînes, E/S)
8. **Fortran 95** (extensions, compatibilité, nouveaux types, exceptions flottantes)
9. **Appendices** (index, normes, compatibilité Fortran 77)