

intest

[Go Up](#)

Table of Contents

example_11.ecl
example_2.ecl Basic Inheritance documentation : mod_3 inherits both mod_1 and mod_2
example_3.ecl Example : Inheritance across files
example_4.ecl Example : Inheritance across files
example_7.ecl Basic Type Example

intest/ example__11

[Go Up](#)

IMPORTS

std | intest | Example__3 | intest.Example__3 | intest.inintest | intest.inintest.Example__3
| test | Inintest | Inintest.Example__3 |

DESCRIPTIONS

MODULE example__11

	example__11
--	-------------

intest/ example__2

[Go Up](#)

DESCRIPTIONS

MODULE example__2

example__2

Basic Inheritance documentation : mod_3 inherits both mod_1 and mod_2 . Inherits v2_m1, v2_m2, Overrides v1_m1, new locals v2_m3 . Interface Inheritance : mod_4 inherits interface iface_1, overrides v1_i1

Children

1. [rec_1](#)
 2. [rec_2](#)
 3. [rec_3](#)
 4. [mod_1](#)
 5. [mod_2](#)
 6. [mod_3](#)
 7. [iface_1](#)
 8. [mod_4](#)
-

RECORD rec_1

[example__2 \](#)

	rec_1
--	-------

RECORD rec_2

[example_2](#) \

	rec_2
--	-------

RECORD rec_3

[example_2](#) \

	rec_3
--	-------

MODULE mod_1

[example_2](#) \

	mod_1
--	-------

Children

- 1. [v1_m1](#)
- 2. [v2_m1](#)

ATTRIBUTE v1_m1

[example_2](#) \ [mod_1](#) \

real8	v1_m1
-------	-------

ATTRIBUTE v2_m1

example_2 \ mod_1 \

	v2_m1
--	-------

MODULE mod_2

example_2 \

	mod_2
--	-------

Children

- 1. v1_m1
- 2. v2_m2

ATTRIBUTE v1_m1

example_2 \ mod_2 \

	v1_m1
--	-------

ATTRIBUTE v2_m2

example_2 \ mod_2 \

	v2_m2
--	-------

MODULE mod_3

example_2 \

	mod_3
--	-------

Children

- 1. v2_m1
- 2. v2_m2
- 3. v1_m1
- 4. v2_m3

ATTRIBUTE v2_m1

example_2 \ mod_3 \

	v2_m1
--	-------

INHERITED True

ATTRIBUTE v2_m2

example_2 \ mod_3 \

	v2_m2
--	-------

INHERITED True

ATTRIBUTE v1_m1

[example_2 \ mod_3 \](#)

	v1_m1
--	-------

OVERRIDE True

ATTRIBUTE v2_m3

[example_2 \ mod_3 \](#)

	v2_m3
--	-------

INTERFACE iface_1

[example_2 \](#)

	iface_1
--	---------

Children

1. [v1_i1](#)
-

ATTRIBUTE v1_i1

example_2 \ iface_1 \

real8	v1_i1
-------	-------

MODULE mod_4

example_2 \

mod_4

Children

1. v1_i1
 2. v2_m4
-

ATTRIBUTE v1_i1

example_2 \ mod_4 \

v1_i1

OVERRIDE True

ATTRIBUTE v2_m4

example_2 \ mod_4 \

STRING20	v2_m4
----------	-------

intest/

example__3

[Go Up](#)

DESCRIPTIONS

MODULE Example_3

	Example__3
--	------------

Example : Inheritance across files mod_1 in Example_4 inherits mod_1 in Example_3

Children

1. [mod_1](#)
-

MODULE mod_1

[Example_3](#) \

	mod_1
--	-------

Children

1. [v1_m1](#)
 2. [v2_m1_ex3](#)
-

ATTRIBUTE v1_m1

Example_3 \ mod_1 \

	v1_m1
--	-------

ATTRIBUTE v2_m1_ex3

Example_3 \ mod_1 \

	v2_m1_ex3
--	-----------

intest/

example__4

[Go Up](#)

IMPORTS

Example__3.mod__1 |

DESCRIPTIONS

MODULE example__4

	example__4
--	------------

Example : Inheritance across files mod__1 in Example__4 inherits mod__1 in Example__3

Children

1. [mod__1](#)

MODULE mod__1

[example__4 \](#)

	mod__1
--	--------

Children

1. [v2_m1_ex4](#)
 2. [v1_m1](#) : Doc test 2
 3. [v2_m1_ex3](#) : DOC Test 3
 4. [long_name](#)
-

ATTRIBUTE v2_m1_ex4

[example_4](#) \ [mod_1](#) \

	v2_m1_ex4
--	-----------

ATTRIBUTE v1_m1

[example_4](#) \ [mod_1](#) \

	v1_m1
--	-------

Doc test 2. Title end by period not newline

ABCD ||||
CDEF ||||

INHERITED True

ATTRIBUTE v2_m1_ex3

[example_4](#) \ [mod_1](#) \

	v2_m1_ex3
--	-----------

DOC Test 3 No Period title

INHERITED True

FUNCTION long_name

example_4 \ mod_1 \

	long_name
(DATASET({REAL8 u}) X, DATASET({REAL8 u}) IntW, DATASET({REAL8 u}) Intb, REAL8 BETA=0.1, REAL8 sparsityParam=0.1 , REAL8 LAMBDA=0.001, REAL8 ALPHA=0.1, UNSIGNED2 MaxIter=100)	

INHERITED True

intest/

example__7

[Go Up](#)

DESCRIPTIONS

MODULE example__7

	example__7
--	------------

Basic Type Example Source Code copied from ECL Documentation

Children

- 1. [R](#)

RECORD R

[example__7 \](#)

	R
--	---
