

**MOTIVAZIONE DELLA PROPOSTA DI CONFERIMENTO DI
LAUREA *HONORIS CAUSA* IN CHIMICA**

A

David Nicolaas Reinhoudt

***Estratto dal verbale del Consiglio della Facoltà
di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali
Seduta del 27 ottobre 2005.***

O m i s s i s

**Proposta di conferimento della Laurea Honoris Causa
al Prof. David Nicolaas Reinhoudt**

Il Preside comunica che a firma di numerosi Docenti della Facoltà è pervenuta al Consiglio la proposta di conferimento della Laurea Honoris Causa in Chimica al Prof. David Nicolaas Reinhoudt

Il Preside presenta brevemente alla Facoltà la figura scientifica del Prof. Reinhoudt.

“Il Prof. Reinhoudt si e' laureato in Ingegneria Chimica nel 1969 presso la Delft University of Technology. Ha iniziato la propria attività professionale in campo industriale. Nel 1975 e' stato nominato Professore Straordinario e quindi Professore Ordinario presso l'Università di Twente, dando vita ad un gruppo di eccellenza a livello internazionale nel settore della Chimica Supramolecolare e delle Nanotecnologie. La produzione scientifica

del Prof. Reinhoudt e' estremamente ampia, documentata da più di 800 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali di grande prestigio, da brevetti, rassegne scientifiche e libri.

Oltre ad aver svolto una rigorosa e innovativa ricerca di base, il Prof. Reinhoudt ne ha curato il trasferimento all'innovazione tecnologica nel campo dei sensori, delle nanotecnologie, delle macchine molecolari e della catalisi.

Questa continuità tra ricerca di base e ricerca applicata fino al trasferimento tecnologico è perfettamente coerente con l'impostazione dell'attività scientifica della nostra Facoltà di Scienze. Con la Facoltà di Scienze dell'Università degli Studi di Parma, il Prof. Reinhoudt ha da tempo un rapporto scientifico particolarmente vivo e costruttivo, che si è concretizzato in una proficua collaborazione scientifica con gruppi di ricerca nel campo della Chimica Supramolecolare, nello scambio di studenti attraverso il progetto Erasmus, nello svolgimento di tesi di Dottorato in comune, realizzando quella saldatura tra attività di ricerca ed attività di formazione che rappresenta uno dei punti fermi nell'impostazione della nostra Facoltà".

Pertanto, in considerazione:

- del grande contributo personale finalizzato alla nascita ed allo sviluppo di settori della Chimica che hanno aperto nuove vie all'innovazione tecnologica
- della collaborazione di alto profilo consolidatasi negli anni con i Ricercatori della nostra Facoltà

- della rigorosa impostazione della attività scientifica e didattica del Prof. Reinhoudt, perfettamente coerente con i principi informatori della nostra Facoltà,

il Preside propone al Consiglio di fare propria la richiesta presentata dai Colleghi.

Il Consiglio di Facoltà,

udite le motivazioni, in considerazione dell'elevata e riconosciuta qualificazione scientifica, unanime, è ben lieto di proporre al Sig. Ministro dell'Università e della Ricerca il conferimento al Prof. David Nicolaas Reinhoudt della Laurea Specialistica Honoris Causa in Chimica.