Caro Collega Responsabile di Dottorato

- o membro di Collegio di Dottorato
- o interessato alle problematiche dei conglomerati cementizi e delle loro strutture,

l'ACI Italy Chapter – fondato nel 2003 e del cui Consiglio Direttivo faccio parte, insieme con il Presidente pro-tempore Professor Luigi Coppola – ripropone due iniziative ormai ben note ed apprezzate, in quanto già promosse negli anni 2014, 2016 e 2018 con lo scopo di favorire l'interazione fra Dottorati da un lato, ed Industria e Professioni dall'altro.

La prima iniziativa riguarda la disseminazione dei titoli e dei sommari delle tesi terminate nel biennio 2018-2019 e discusse nelle primavere del 2019 e del 2020, con estensione alle eventuali tesi preparate in anni precedenti, ma discusse a partire dal secondo semestre del 2018, ed alle tesi che verranno discusse nell'autunno 2020. Il tema è quello del calcestruzzo (armato/non armato) e delle strutture in c.a./c.a.p. o miste acciaio-calcestruzzo

La seconda iniziativa (finanziata ancora da FederBeton come già nel 2014, 2016 e 2018) consiste nel riconoscimento di 3 premi, per complessivi 3000 Euro, alle tesi che una Commissione ad hoc riterrà più interessanti.

Ambedue le iniziative avrebbero dovuto concretizzarsi entro il 2020 – per mantenere la tradizionale cadenza biennale del passato – ma la recrudescenza del Covid 19 ha consigliato il rinvio alla primavera del 2021, con l'augurio che la seconda iniziativa possa concludersi "in presenza"!

Come già fatto nel 2014, 2016 e 2018, chiediamo a coloro che sono attivi nei Dottorati e che nel contempo sono interessati alle costruzioni in c.a./c.a.p. ed ai relativi materiali di <u>inviarci i nominativi dei neo-Dottori dei cicli XXIX e XXX, e del ciclo precedente XXVIII (purchè in tale caso i neoDottori non abbiano partecipato all'analoga iniziativa del 2018).</u>

Noi contatteremo i neoDottori (cui manderemo una lettera del tutto simile a questa, ma che potrebbero essere preallertati dai Coordinatori di Dottorato), chiedendo loro di inviare al sottoscritto o alla Segreteria di ACI Italy Chapter (*) i titoli ed i sommari delle tesi, purchè relative a ricerche – sperimentali, teoriche e/o numeriche - nell'ambito delle costruzioni in c.a. e c.a.p., oppure sulla meccanica dei conglomerati cementizi strutturali.

I sommari potranno essere abbastanza lunghi, ma con il limite tassativo di quattro pagine, e dovranno contenere qualche disegno e la bibliografia essenziale (un esempio è allegato a questa lettera).

<u>In occasione del MADE 2021 a Milano Fiera (17-20 Marzo 2021)</u> sarà quindi possibile sia conferire i premi, dando l'opportunità ai vincitori di presentare le loro tesi, sia distribuire il volumetto con i sommari di tutte le tesi relative ai suddetti due cicli del Dottorato.

Crediamo che oggi – un po' meglio che nel passato quadriennio, ma pur sempre in un momento difficile per il mondo delle costruzioni - facilitare la mutua comprensione ed il mutuo apprezzamento fra Dottorandi, neo-Dottori, Industria delle Costruzioni e Professioni sia non solo opportuno, ma assolutamente necessario, se si vuole che tante idee brillanti - o comunque nuove - si trasformino in altrettante occasioni di crescita per l'Ingegneria Civile e per la nostra stessa comunità nazionale.

Grato per l'attenzione, cordialmente

Pietro Gambarova – Politecnico di Milano Professore Emerito di Tecnica delle Costruzioni

Petro Gambarovo

Date importanti: - invio dei titoli delle tesi con indicazione di almeno cinque parole-chiave entro il 30 Novembre 2020.

- invio dei sommari lunghi (fino a 4 pagine) entro il 15 Gennaio 2021.
- notifica agli autori di eventuali commenti da parte della Commissione Giudicatrice entro il 30 Gennaio 2021
- invio dei testi definitivi entro il 15 Febbraio 2021

Allegato: esempio di Long Abstract (numero di pagine ≤ 4)

(*) Pietro G. Gambarova <u>pietro.gambarova@polimi.it</u>
Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale - DICA
Politecnico di Milano - Piazza Leonardo da Vinci 32
20133 Milano
Tel. 02 2399 4391

Dr. Ing. Valentina Trinchese ACI Italy Chapter <u>aciitalychapter@gmail.com</u> DIST – Università di Napoli Via Claudio 21, 80125 Napoli