

## IL XII CONGRESSO INTERNAZIONALE DELLA F.I.G.

(Londra - 2-12 settembre)

Dal 2 al 12 settembre del corrente anno avrà luogo a Londra il XII° Congresso Internazionale della F.I.G.

Il Bureau inglese assicura che sarà il più attivo fra quelli che lo hanno preceduto, compreso quello di Londra del 1934 a cui fece seguito quello di Roma del 1938.

Infatti ben 160 comunicazioni a invito saranno presentate, oltre quelle a carattere individuale anch'esse notevoli. Sono pure in programma numerose visite ad enti ed istituti geodetici.

Il tema del Congresso è il seguente:

### IL CONTRIBUTO DEI GEOMETRI AL PROGRESSO UMANO

Questo argomento di base, servirà come direttiva al lavoro dei tre gruppi di commissioni, su quelli di loro speciale pertinenza.

*Il Gruppo A* esaminerà le attività attuali della professione e le sue esigenze nel campo dell'insegnamento con speciale riguardo ai Paesi in via di sviluppo e sulla cooperazione internazionale, constatando i livelli raggiunti e contribuendo a migliorare le tecniche scolastiche.

*Il Gruppo B*, i cui compiti sono strettamente uniti alla messa in valore delle risorse mondiali, esaminerà i progressi scientifici di cui hanno beneficiato i rilevamenti e la cartografia e soprattutto la fotogrammetria, i coordinatori elettronici l'automazione e l'utilizzazione delle tecniche geodetiche nei lavori di struttura.

Le comunicazioni sulle tecniche idrografiche e la visita di navi con apparecchiature idrografiche, costituiscono un prezioso apporto al programma di questo Congresso.

*Nel Gruppo C* verranno esaminati attraverso le attuali politiche nazionali i più rilevanti aspetti tecnici, le prospettive per una valorizzazione dei terreni.

La Commissione 7 studierà le politiche relative alla pianificazione economica, agli alloggi, alla bonifica urbana ed alla tassazione fondaria.

La Commissione 8 studierà i piani relativi alle grandi zone metropolitane, alle nuove città, ai fondamentali piani di sviluppo ed alle iniziative per il riposo e il tempo libero.

La Commissione 9 esaminerà i metodi di stima, il finanziamento dei progetti di sviluppo, la valutazione economica derivante dai progetti e le possibilità di investimento su scala internazionale.

Il centro del Congresso sarà a CHURCH HOUSE e a l'ECOLE du WESTMINSTER contigua a l'Abbazia di Westminster e al Palazzo del Parlamento nel pieno centro di Londra.

In quella sede si riuniranno il Comitato Permanente e le Commissioni tecniche facilitate dalla traduzione simultanea nelle tre lingue di lavoro.

Il Bureau del Congresso avrà la sua sede a CHURCH HOUSE come pure la Reception.

Un Centro specializzato sarà pure allestito per le Signore nell'Appartamento Elisabetiano a l'Ecole du Westminster.

La sede centrale della ROYAL INSTITUTION OF CHARTERED SURVEYORS è situata anch'essa in prossimità del Centro del Congresso e precisamente nella Great George Street.

I delegati ed i loro famigliari sono invitati a visitare la biblioteca e l'esposizione allestita per il centenario dell'Institution.

L'esposizione scientifica di strumenti e materiale di lavoro geodetico avrà luogo al Centro del Congresso, ove gli espositori possono anche proiettare films

e fare conferenze.

L'esposizione tecnica alla quale è assicurata una larga partecipazione delle più note ditte si terrà all'Istituto degli Ingegneri civili nella Great George Street.

Uno speciale programma è dedicato alle signore.

## PROGRAMMA DEL GONGRESSO

Lunedì 2 settembre

Iscrizioni - Bureau - Comitato Permanente

Martedì 3 settembre

Iscrizioni (a Church House)  
Apertura del Congresso - Discorsi di saluto  
Pranzo offerto dal Governo (per invito)  
Assemblea al Royal Festival Hall  
Riunione per le signore al R. Festival Hall  
Primo ricevimento della RICS

Mercoledì 4 settembre

Inaugurazione dell'esposizione - Visita di Londra - Visita della Queen's Gallery per le signore  
Riunione delle Commissioni  
— statuto della professione  
— rilievi catastali  
— nuovi istrumenti (Comm. V e VI)  
— pianificazione economica e fisica  
*pomeriggio*  
— riunione di Commissioni  
— insegnamento per i geometri in G. Bretagna  
— discussioni sul 101 (Statuto della professione)  
— rilievi catastali  
— istrumenti precisione e metodi  
— discussioni sul 701 (Pianificazione economica e fisica)  
— rilievi per il genio civile  
— fattori influenti sulla pianificazione urbana  
— tendenze relative ai valori fondiari  
Secondo ricevimento della RICS

Giovedì 5 settembre

— Southampton (Ordance Survey)  
— Tolworth (Overseas Survey)  
— Maidenhead (Fairey Surveys)  
— Elstree (Huntings Surveys)  
— Taunton (Service Hydrographique)  
— Teddington (National Physical Laboratory)  
Visita per le signore - Dintorni di Londra  
Riunione di Commissioni  
— equivalenza dei diplomi  
— utilizzazione del terreno nelle regioni di montagna  
— piani per le regioni metropolitane (n. 1)  
— metodi di stima (n. 1)  
*pomeriggio*  
— deontologia  
— rapporto sul bacino mediterraneo  
— piani per le regioni metropolitane (n. 2)  
— metodi di stima (n. 2)

- insegnamento dell'estimo e dell'assetto del territorio
- ricomposizione fondaria
- politica della casa
- metodi di stima (n. 3)
- films di espositori

Venerdì 6 settembre

- Riunione di Commissioni
- insegnamento per gli ingegneri-geometri
- strumenti matematici
- politica di tassazione fondaria
- aspetti economici della pianificazione urbana
- visite per le signore - visite di Londra, del Palazzo del Parlamento e dell'Abbazia di Westminster
- pomeriggio*
- Riunione delle Commissioni
- Insegnamento (aspetti particolari)
- stabilimento di una rete geodetica
- rilievi nel sottosuolo
- studi economici riferentisi a progetti
- servizi d'informazioni destinati ai geometri
- assetto e ricomposizione fondaria
- tecnica cartografica
- nuove città
- Films di espositori
- Ricevimento da parte del Consiglio Municipale di Londra

Sabato 7 settembre

- visite tecniche
- nuove città
- progetti di economia rurale
- Riunione di Commissioni
- insegnamento topografico
- bibliografia e dizionario tecnico
- organizzazione dei rilevamenti
- rilevamenti idrografici (n. 1)
- pomeriggio*
- Riunione di Commissioni
- discussione sull'insegnamento
- dizionari multilingue
- rilevamenti di controllo per le strutture
- rilievi idrografici (n. 2)
- Concerto

Domenica 8 settembre

- Visite di città universitarie
- Oxford
- Cambridge

Lunedì 9 settembre

- Riunione di Commissioni
- Organizzazione razionale del lavoro di ufficio
- rilevamenti per il genio civile
- politica di rinnovamento urbano
- rilevamenti idrografici (n. 3)
- Visita allo Stock Exchange per le signore
- Visita allo Scotch House per le signore

Visita di Londra - del Palazzo del Parlamento e dell'Abbazia di Westminster  
Riunione di Commissioni

Martedì 10 settembre

- organizzazione razionale del lavoro di ufficio
- rilievi per le industrie
- progetti di rinnovamento urbano
- rilievi idrografici (n. 4)
- contributi per il miglioramento delle strutture agrarie
- sviluppo della fotogrammetria
- progetti speciali negli Stati Uniti
- stima per il rinnovamento urbano
- visita di navi idrografiche
- Films di espositori
- Ricevimento offerto dalla Città di Londra
- Riunione di Commissioni
- cooperazione internazionale
- costruzione di strade nelle zone rurali
- rilievi per la navigazione e spaziali
- Visita di Marks e Spencer per le signore
- Visita di Harrods per le signore
- Riunione di Commissioni (seguito)
- cooperazione internazionale
- sommari e pubblicazioni
- calcolo elettronico
- problemi fondiari nell'urbanistica
- servizio di informazioni
- i calcoli e l'automazione
- pianificazione del tempo libero
- investimenti su scala internazionale
- riunione dell'OICRF
- visita di navi idrografiche
- films di espositori
- ricevimenti (per invito)

Mercoledì 11 settembre

- Visite tecniche
- Southampton (Ordinance Survey)
- Tolworth (Overseas Surveys)
- Maidenhead (Fairey Surveys)
- Elstree (Hunting Surveys)
- Herstmonceux (Osservatorio reale)
- Londra - urbanistica e alloggi
- Città di Londra (progetti del genio civile)
- Garston (ricerche nelle costruzioni)
- visite per le signore
- Chartwell e Penshurst
- Hampton Court
- Wisley e Guildford
- riunione del Bureau

Giovedì 12 settembre

- Comitato Permanente
- Assemblea generale e riunione di chiusura
- Pranzo ufficiale e ballo

Da venerdì 13: escursioni organizzate al termine del Congresso:

Coventry, Stratford (2 giorni)  
Coventry, Stratford, Bristol (3 giorni)  
Ecosse, Newcastle, York (4 giorni)

---

### PROGRAMMA TECNICO DEI LAVORI

Tutte le commissioni sono impegnate a seguire un programma di assieme di studi e di lavori scientifici. Esse sono riunite in tre gruppi:

- Gruppo A) Comprendenti le Commissioni I - II - III e che tratta l'ammodernamento e le attività future della professione; le proprie necessità nelle materie di insegnamento; la facilità di acquisire il complesso di conoscenze per raggiungere il pieno esercizio della professione.
- Gruppo B) Comprendenti le Commissioni IV - V - VI e che tratta lo sviluppo scientifico nella geodesia, la topografia, l'idrografia; i rilievi minerari e tecnici in genere; applicazioni; tracciati tecnici; utilizzazione efficiente dei rilievi.
- Gruppo C) Comprendenti le Commissioni VII - VIII e IX che tratta i metodi relativi alla utilizzazione del suolo; l'urbanistica negli agglomerati urbani; utilizzazione della competenza del geometra ed i miglioramenti della vita urbana.

Gli esperti partecipanti sono invitati a far giungere alle Commissioni delle memorie sugli aspetti specifici così distinti:

- I) Attività della professione - Cooperazione internazionale - Equipollenza dei diplomi - Deontologia - Organizzazione razionale di lavoro.
- II) Insegnamento (nuovi Corsi e formazione professionale pratica) - Scuola per i Geometri - Esperti e specializzati nella Perizia e nell'Urbanistica - Scuola di Ingegneri-geometri - Scambio di studenti a scala internazionale.
- III) Servizio d'informazione ad uso dei Geometri - Compendio e pubblicazioni - Bibliografie - Dizionario tecnico.
- IV) Sistemazioni rurali - Miglioramenti agrari - Rilievi catastali - Studi e rapporti speciali - O.I.C.R.F.
- V) Matematica e geodesia - Calcolo elettronico e automazione - Sviluppi nella fotogrammetria - Organizzazione di rilievi di piani - Stesa di reti geodetiche - Tecnica cartografica - Strumenti.
- VI) Rilievi e tracciati tecnici per le industrie, Miniere - Rilievi idrografici - Rilievi per la navigazione e aerei - Strumenti.
- VII) Pianificazione economica nazionale - Problemi fondiari nell'Urbanistica - Metodi di impostazione fondiaria e degli alloggi - Metodi di rinnovazione urbana.

- VIII) Fattori relativi all'infortunistica - Piani per le zone metropolitane - Studi di ricostruzione urbanistica - Città nuove - Aspetti economici di pianificazione urbana - Pianificazione logica.
- IX) Tecnica d'Estimo - Evoluzione dei valori fondiari - Esperienze per il rinnovamento urbano - Esperienze per la Espropriazione - Studi economici concernenti i progetti di sviluppo - Possibilità di investimenti su scala internazionale.