

# ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE

## CONSIGLIO DIRETTIVO

### DELIBERAZIONE N. 13819

Il Consiglio Direttivo dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, riunito in Roma in data 25 settembre 2015 alla presenza di n. 32 dei suoi componenti su un totale di n. 34;

- premesso che, in base all'art. 2 del proprio Statuto, l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, promuove, coordina ed effettua la ricerca scientifica nel campo della fisica nucleare, subnucleare, astroparticellare e delle interazioni fondamentali, nonché la ricerca e lo sviluppo tecnologico pertinenti all'attività in tali settori;
- premesso che, in base ai propri compiti istituzionali, l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare promuove e partecipa a collaborazioni, stipula convenzioni in materia di studio, ricerca e servizi, promuove il trasferimento delle conoscenze e delle tecnologie acquisite; promuove e provvede alla formazione scientifica e alla diffusione della cultura nei settori istituzionali, avvalendosi in via prioritaria della collaborazione con le Università regolata da apposite Convenzioni;
- vista la precedente deliberazione n. 11719 con la quale il Consiglio Direttivo in data 31 gennaio 2011, ha approvato il Protocollo Aggiuntivo alla Convenzione tra l'INFN e l'Università di Firenze per l'utilizzo dell'Istituto Internazionale di Fisica Teorica Galileo Galilei di Arcetri, successivamente stipulato in data 19 aprile 2011, per la durata di un triennio;
- visto l'art. 8 del suddetto Protocollo Aggiuntivo che prevede: "*Il presente Protocollo Aggiuntivo ha durata di tre anni a decorrere dalla data della sua sottoscrizione...*" e pertanto è scaduto in data 19 aprile 2014;
- vista la nota del Direttore della Sezione di Firenze del 3 agosto 2015, con la quale, in considerazione della positiva esperienza maturata, chiede il rinnovo del Protocollo Aggiuntivo per ulteriori tre anni;
- premesso che lo Schema di Protocollo di cui alla presente deliberazione comporta per l'Istituto un onere finanziario complessivo annuo pari ad € 320.000,00;
- su proposta della Giunta Esecutiva;
- con n. 32 voti a favore;

### DELIBERA

- 1) Di approvare lo schema di "Protocollo Aggiuntivo alla Convenzione tra l'INFN e l'Università di Firenze per l'utilizzo dell'Istituto Internazionale di Fisica Teorica Galileo Galilei di Arcetri", allegato e che fa parte integrante della presente deliberazione; il Presidente, o persona da lui delegata, è autorizzato a firmarlo.

- 2) L'onere finanziario derivante dallo schema di Protocollo Aggiuntivo di cui al precedente punto 1), valutati in Euro 320.000,00 per il corrente anno, trovano copertura con i fondi assegnati alla Sezione di Firenze - Bilancio 2015 - così suddivisi: € 35.000,00 al capitolo 121405 - € 45.000,00 al cap. 121430 - € 5.000,00 al cap.130120 - € 5.000,00 al cap. 142310 - € 5.000,00 al cap. 149940 - € 10.000,00 al cap. 210420 - € 190.000,00 al cap. 210510 - € 5.000,00 al cap. 520110 - € 20.000,00 al cap. 221810. Per gli anni successivi troveranno copertura con i fondi che saranno iscritti sui corrispondenti capitoli di bilancio.

PROTOCOLLO AGGIUNTIVO ALLA CONVENZIONE TRA L'ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE E L' UNIVERSITA' DI FIRENZE PER L'ISTITUTO INTERNAZIONALE DI FISICA TEORICA GALILEO GALILEI DI ARCETRI (Galileo Galilei International Institute for Theoretical Physics in Arcetri)

PREMESSO CHE

- è in atto una Convenzione tra l'Università di Firenze e l'INFN che disciplina i rapporti di collaborazione tra i due Enti;
- gli artt. 5.6 e 5.8 della predetta Convenzione consentono la stipula di specifici Protocolli Aggiuntivi, nonché di modificare e/o integrare gli Allegati;
- è da tempo in corso una proficua collaborazione scientifica tra le Parti;
- con apposito Protocollo, stipulato in data 9 novembre 2004 e rinnovato in data 28/1/2008 e successivamente in data 19/4/2011, le Parti hanno costituito una struttura denominata Istituto di Studi Internazionali (nel seguito detto Istituto) destinato ad attività di ricerca teorica nei settori di principale interesse dell'INFN;
- in considerazione dei positivi risultati ottenuti è interesse delle Parti proseguire, potenziandola, la collaborazione intrapresa;

TRA

L'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (nel seguito detto INFN), rappresentato dal Presidente Prof. Fernando Ferroni, nato a Roma il 10/1/1952, a ciò autorizzato con delibera del Consiglio Direttivo in data ...

E

L'Università degli Studi di Firenze (nel seguito detta Università), rappresentata dal Magnifico Rettore Alberto Tesi, nato a Lamporecchio (PT) il 5/5/1957, a ciò autorizzato dal Consiglio di Amministrazione in data ...

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:

## ART. 1

1.1 - L'esecuzione del presente Protocollo Aggiuntivo è affidata, per quanto riguarda l'Università al Direttore del Dipartimento di Fisica e Astronomia, per quanto riguarda l'INFN al Direttore della Sezione di Firenze

## ART. 2

2.1 - L'INFN e l'Università di Firenze, tramite la Convenzione attualmente in vigore ed il presente Protocollo Aggiuntivo, concordano di cooperare per assicurare le attività e il funzionamento dell'Istituto allo scopo di promuovere e sviluppare attività di ricerca nel campo della fisica teorica.

Le finalità e la descrizione dell' Istituto sono riportate nell'Allegato Tecnico al presente Protocollo Aggiuntivo.

Le attività di ricerca dovranno essere approvate e finanziate, per la parte di competenza di ciascun Ente, dai rispettivi Organi direttivi.

L'Istituto potrà ospitare anche attività congressuali in discipline affini alla fisica teorica, purchè senza oneri aggiuntivi.

Le proposte saranno considerate dal Comitato Scientifico, che ne valuterà l'opportunità e la compatibilità con le altre attività istituzionali dell'Istituto.

## ART. 3

3.1 - L'INFN, compatibilmente con le proprie esigenze e previo accordo con il Direttore della Sezione, consente al personale dell'Università di Firenze impegnato nelle attività di cui all'art. 2, l'uso delle proprie attrezzature scientifiche, tecniche e servizi tecnici, installati nell'Istituto.

3.2 - L'Università di Firenze, compatibilmente con le proprie esigenze, consente al personale della Sezione o di essa ospite, impegnato nelle attività di cui all'art. 2, l'uso delle proprie attrezzature scientifiche, tecniche e servizi tecnici installati nell' Istituto.

## ART. 4

4.1 - Per il funzionamento dell' Istituto l'Università mette a disposizione:

- le attrezzature scientifiche, tecniche e i servizi tecnici del Dipartimento di Fisica e Astronomia di cui all'Allegato n. 1;
- l'uso dei locali del Dipartimento di Fisica e Astronomia di cui all'Allegato n. 2;
- i servizi e le utenze di cui agli Allegati n. 3 e n. 4.

4.2 - L'Università si impegna a contribuire, se necessario, alle esigenze di personale per l'esecuzione delle attività oggetto del presente Protocollo Aggiuntivo.

#### ART. 5

5.1 - Per il funzionamento dell'Istituto l'INFN mette a disposizione:

- le attrezzature scientifiche, tecniche e i servizi tecnici di cui all'Allegato n. 5.
- un contributo annuo di Euro 300.000,00 (trecentomila/00) alla Sezione per rimborso spese ai partecipanti e per spese generali.

5.2 - A fronte delle spese sostenute per i servizi e le utenze di cui agli Allegati n. 3 e n. 4, l'INFN verserà al Dipartimento un contributo forfettario annuo, per il periodo di validità del presente Protocollo Aggiuntivo, pari a Euro 20.000,00 (ventimila/00). L'Università si riserva di richiedere al Dipartimento il rimborso delle spese sostenute per le utenze relativamente agli immobili di cui all'All. 2.

#### ART. 6

6.1 - Eventuali variazioni agli Allegati n. 1-2-3-4-5 saranno concordate tra il Direttore della Sezione e il Direttore del Dipartimento.

#### ART. 7

7.1 - Per quanto non previsto dal presente Protocollo Aggiuntivo si fa riferimento alla vigente Convenzione.

#### ART. 8

8.1 - Il presente Protocollo Aggiuntivo ha la durata di 3 anni a decorrere dalla data della sua sottoscrizione e potrà essere rinnovato previo accordo tra le Parti. Le Parti potranno recedere dal presente Protocollo Aggiuntivo qualora intervengano fatti o provvedimenti i quali mutino le condizioni concordate o rendano impossibile la realizzazione delle attività in esso previste.

## ART. 9

9.1 – Ogni eventuale e maggiore onere oltre a quelli previsti agli art. 4 e 5 saranno assunti dal Dipartimento di Fisica e Astronomia, previo parere positivo del Direttore dello stesso.

## ART.10

Il presente protocollo Aggiuntivo è firmato digitalmente ex L. 241/90 art. 15, comma 2 bis ed è esente da tasse e imposte indirette diverse da quelle sul valore aggiunto ai sensi dell'art. 1 commi 353 e 354 della L. 23.12.2005 n. 266.

## ALLEGATO TECNICO

### *FINALITA' E DESCRIZIONE DELL' ISTITUTO*

L'Istituto è sede di attività di ricerca in fisica teorica nei settori di principale interesse INFN. Questa attività si svolge attraverso una serie di workshop della durata di alcuni mesi, dedicati ciascuno ad un particolare argomento di forte attualità della ricerca in fisica teorica, a cui partecipano studiosi italiani e stranieri.

L'attività scientifica dell'Istituto è organizzata in due Comitati: il Comitato di Consulenza (Advisory Committee) ed il Comitato Scientifico (Scientific Committee). L'Istituto, integrato nella Sezione INFN di Firenze, ha un Coordinatore ed un Vice Coordinatore il quale funge da collegamento con il Direttore della Sezione per quanto attiene tutti gli aspetti amministrativi.

Il Comitato di Consulenza è costituito da almeno cinque fisici italiani o stranieri di chiara fama e di grande esperienza ed indirizza e sovrapvede alla politica scientifica dell'Istituto. In particolare esso decide gli argomenti dei workshop e ne nomina i Conduttori, su proposta del Comitato Scientifico e sentito il Coordinatore, per quanto attiene agli aspetti organizzativi e finanziari.

Il Comitato Scientifico è costituito dal Coordinatore che lo presiede, dal Vicecoordinatore e da almeno sette fisici italiani o stranieri di chiara fama, attivi nei settori di ricerca della Quarta Commissione Scientifica Nazionale dell'INFN (Fisica Teorica) e propone gli argomenti per i workshop ed i relativi Conduttori.

Il Coordinatore è il Presidente della Quarta Commissione Scientifica Nazionale dell'INFN. I Membri del Comitato di Consulenza e quelli del Comitato Scientifico, sono nominati, su proposta della Quarta Commissione Scientifica Nazionale dell'INFN, dal Presidente dell'INFN per un mandato triennale, rinnovabile una sola volta.

Il Vice Coordinatore è nominato dal Direttore del Dipartimento d'intesa con il Direttore di Sezione.

I Conduttori dei workshop definiscono, in completa autonomia, con il contributo dei Partecipanti, tutte le attività da svolgere (seminari, lezioni, etc...) e saranno presenti nell'Istituto per tutta la durata del programma. Essi producono una relazione del lavoro svolto al Comitato di Consulenza, che riferisce al Presidente dell'INFN ed al Rettore.

## Allegato n. 1

### Attrezzature scientifiche, tecniche e servizi tecnici del Dipartimento messi a disposizione dell'Istituto

- a) Arredi dei locali messi a disposizione dell'Istituto;
- b) fotocopiatrici, stampanti, etc ...

## Allegato n. 2

### Locali del Dipartimento messi a disposizione dell'Istituto

- a) Locali assegnati al Dipartimento, siti in Arcetri.  
(Vedi piantine allegate)

## Allegato n. 3

### Servizi dell'Università messi a disposizione per il funzionamento dell'Istituto

- a) Biblioteca;
- b) Accesso on-line alle riviste della Biblioteca dell'Università di Firenze;
- c) Servizio di pulizia dei locali.

## Allegato n. 4

### Utenze dell'Università messe a disposizione dell'Istituto

- a) Energia elettrica;
- b) Riscaldamento e condizionamento;
- c) Acqua;
- d) Impianto telefonico.

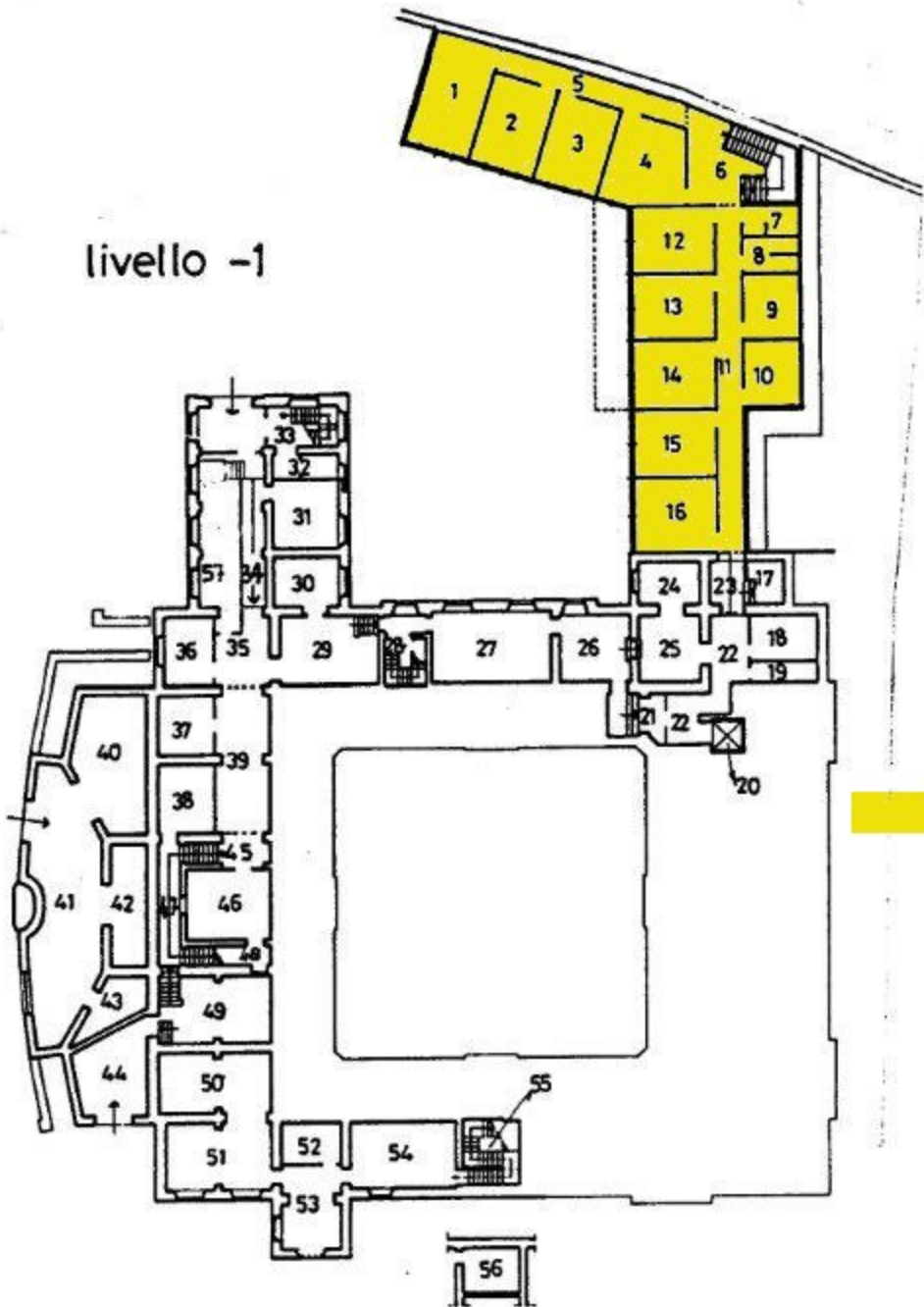
## Allegato n. 5

### Attrezzature scientifiche, tecniche e servizi tecnici dell'INFN messi a disposizione dell'Istituto

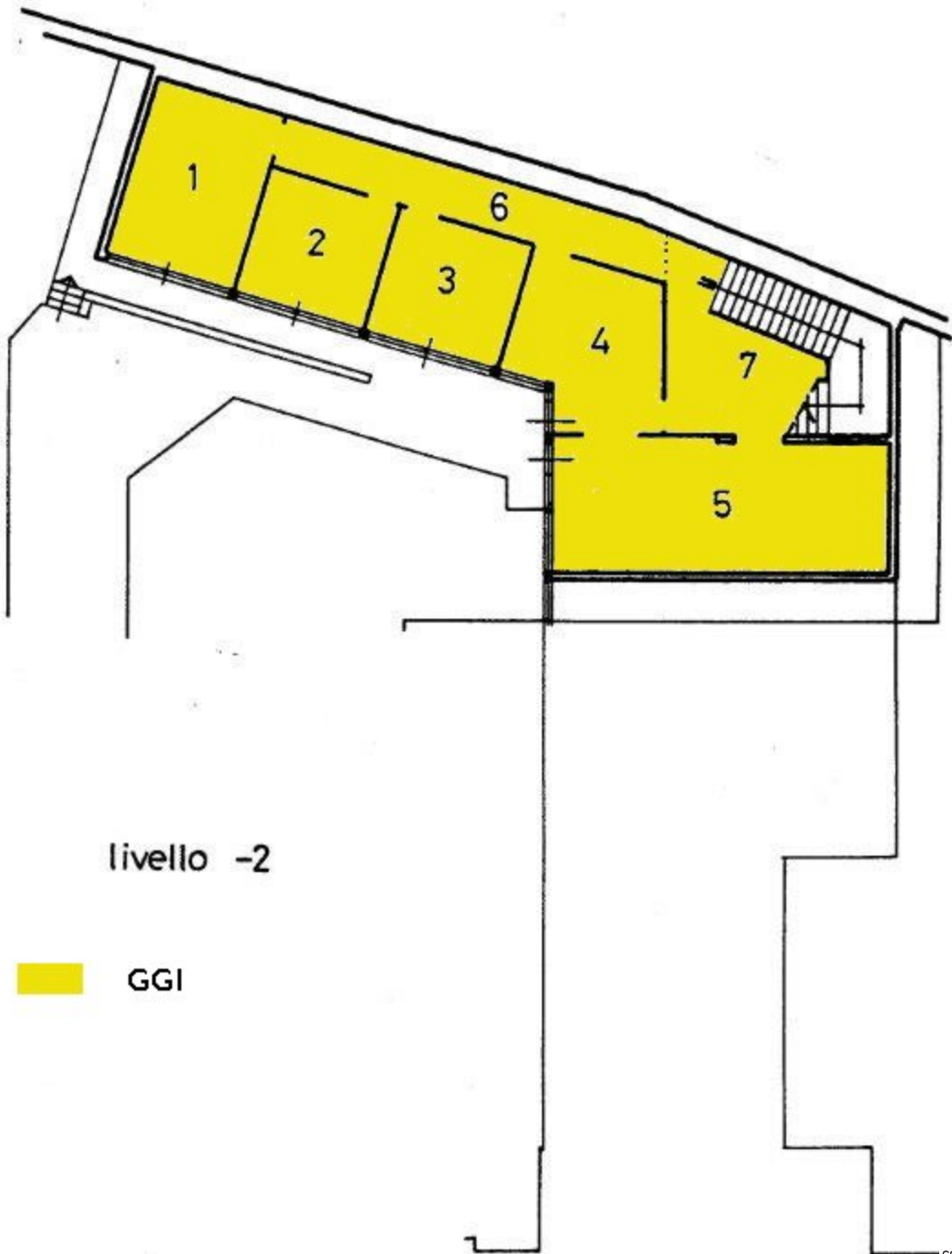
- a) Accesso alla rete informatica;
- b) Strumentazione informatica di proprietà dell'INFN;
- c) Accesso al Servizio di Calcolo della Sezione.



livello -1



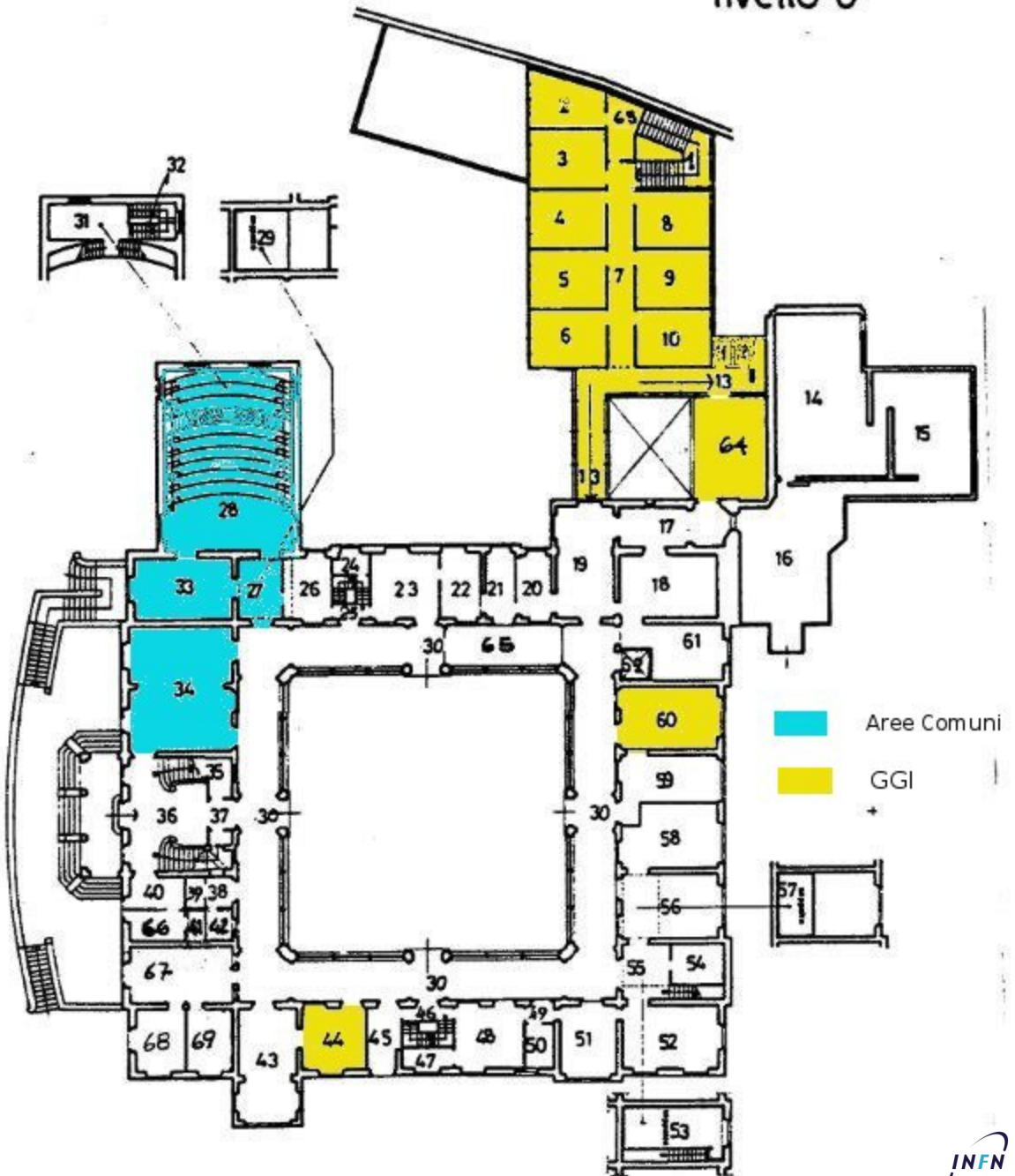
GGI



livello -2

GGI

# livello 0



livello +1

