

**MODELLO PER IL  
CURRICULUM VITAE**

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	Margherita Pisanu
Data di nascita	01/02/1957
Qualifica	Dirigente biologo
Amministrazione	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna
Incarico attuale	Responsabile Laboratorio Microbiologia e Terreni Colturali
Numero telefonico dell'ufficio	079 / 2892333
Fax dell'ufficio	079 / 2892324
E-mail istituzionale	Margherita.pisanu@izs-sardegna.it

**TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED  
ESPERIENZE LAVORATIVE**

Titolo di studio	Laurea in Scienze Biologiche
Altri titoli di studio e professionali	Abilitazione alla professione di Biologo
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Assistente Biologo IX livello in ruolo dal 01/05/1991 presso Istituto Zooprofilattico Sperim. della Sardegna – Laboratorio di Bromatologia con incarico di attività nel campo della chimica bromatologia applicata ad alimenti e mangimi.</li><li>• Assistente biologo IX livello in ruolo dal Dicembre 1992 presso Istituto Zooprofilattico Sperim. della Sardegna – Laboratorio di Microbiologia Alimenti con incarico di controllo microbiologico degli alimenti di origine animale e ad uso zootecnico.</li><li>• Biologo dirigente 1° livello dal Dicembre 1996 a tutt'oggi, con incarico per il controllo microbiologico degli alimenti di origine animale e ad uso zootecnico, approfondimenti e applicazione del Controllo Qualità e Buone prassi di Laboratorio per l'attività svolta.</li><li>• Nomina a Capo Laboratorio Biologo, responsabile del Laboratorio di Microbiologia e Terreni Colturali, presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna, Dipartimento Igiene Alimenti, dal Gennaio 1998 a tutt'oggi, con incarico di responsabile del controllo microbiologico degli alimenti per la determinazione di microrganismi indicatori di igiene; incarico di responsabile del servizio di Produzioni Terreni di Coltura per l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna.</li><li>• Dal 2001 a tutt'oggi: studio, ricerca e attività di laboratorio per la determinazione dei Virus enterici negli alimenti, con particolare riferimento ai Molluschi Bivalvi Eduli Lamellibranchi.</li><li>• Componente gruppo di lavoro per la Microbiologia Alimentare presso l'UNI.</li></ul>
Capacità linguistiche	Discreta conoscenza generale della lingua inglese. Conoscenza base della lingua francese
Capacità nell'uso delle tecnologie Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	Uso corrente del Personal Computer e dei principali programmi applicativi

**FORMAZIONE (DISCENTE)**

- Frequenza di numerosi corsi di Perfezionamento e di Aggiornamento nel campo della Microbiologia Alimentare e Sicurezza Alimentare.
- Frequenza di stage formativi presso Istituto Superiore di Sanità, diversi II.ZZ.SS. nazionali e Enti Istituzionali, finalizzati all'acquisizione di metodiche e conoscenze normative nell'ambito dell'attività svolta.
- Stage formativi finalizzati alla corretta applicazione del Sistema Qualità presso UNICHIM e Istituto Superiore di Sanità.

**FORMAZIONE (DOCENTE)**

Partecipazione a corsi di aggiornamento/formazione nel campo della Microbiologia Alimentare in qualità di docente in particolare:

- Partecipazione in qualità di docente al "Corso di formazione per agenti Tecnici", organizzato dall' IZS della Sardegna negli anni 1993/1994.
- Partecipazione in qualità di docente al "Corso di riqualificazione professionale per Coadiutori Tecnici" organizzato dall'IZS della Sardegna nel Marzo 1995.
- Partecipazione in qualità di docente al "Corso annuale di formazione post-laurea per

*Veterinari in Ispezione degli Alimenti di O.A.*”, organizzato dalla Facoltà di Medicina Veterinaria di Sassari – Istituto di Ispezione degli Alimenti di O.A. nell’anno accademico 1195-96.

- Partecipazione in qualità di docente al “*Corso per tecnico addetto al controllo di processo nei caseifici*”, organizzato dal C.R.F.P.A. a Sassari dal 5/99 al 10/99.
- Partecipazione in qualità di docente alla formazione (tirocinio teorico/pratico) degli studenti della “*Scuola di Specializzazione in Ispezione degli Alimenti della Facoltà di Veterinaria – Sezione di Ispezione degli Alimenti dal 2004 a tutt’oggi.*”

### **PUBBLICAZIONI**

Autrice/coautrice di 11 pubblicazioni nel campo della Microbiologia Alimentare e Sicurezza Alimentare.

### **PARTECIPAZIONE A CONVEGNI / SEMINARI**

Partecipazione a numerosi convegni/seminari nel campo della Microbiologia Alimentare, Sicurezza Alimentare e Sistema Qualità.

### **RESPONSABILITÀ**

- Responsabile Unità Operativa Ricerca Corrente IZS VE 001/98 : “*Standardizzazione di metodi di prova per l’isolamento e la caratterizzazione di Escherichia coli O157, loro applicazione per un monitoraggio su alimenti e campioni ambientali*”.
- Responsabile Unità Operativa Ricerca Corrente IZS AM 005/98 : “*Armonizzazione e validazione dei metodi di prova per la ricerca qualitativa e quantitativa di microrganismi negli alimenti di origine animale*”.
- Responsabile Unità Operativa Ricerca Corrente IZS PB 004/2000 : “*Studio della self-life dei principali terreni di coltura utilizzati per il controllo microbiologico degli alimenti, previa messa a punto di una procedura standardizzata per il controllo di crescita degli stessi*”.
- Responsabile Unità Operativa Ricerca Corrente IZS UM 0052/2000: “*Definizione e sperimentazione di un modello di sistema informatico basato sull’impiego di tecnologie innovative per la comunicazione del rischio nelle filiere produttive e di distribuzione delle carni non bovine.*”
- Responsabile Unità Operativa Ricerca Corrente IZS LT 001/2001 : “ *Molluschi bivalvi destinati al consumo umano. Efficienza dei processi depurativi nei confronti dei virus epatici e parametri igienico sanitari indicati nel D.L.vo 30 Dicembre 1992 n.530 e successive modifiche*”.
- Responsabile Scientifico Ricerca Corrente IZS SA 003/2002 : “ *Virus in molluschi bivalvi: analisi genomica e correlazione con casi umani.*”
- Responsabile Unità Operativa Ricerca Corrente IZS LER 10/2003 : “ *Trasmissione di infezioni virali dall’animale all’uomo: ruolo delle acque*”.
- Responsabile Unità Operativa Ricerca Corrente IZS PLV 06/2004 : “*Identificazione genotipica di specie batteriche ed animali mediante analisi di sequenza*”
- Responsabile Unità Operativa Ricerca Corrente 2008, IZS SA 04/08 RC “*Valutazione del rischio microbiologico in alimenti di origine ovina e messa a punto di metodiche biomolecolari per la ricerca e caratterizzazione di agenti batterici di zoonosi*”
- Responsabile Unità Operativa Ricerca Corrente 2008 IZS IZS Lombardia ed Emilia Romagna “ *Messa a punto e validazione di un pannello di analisi finalizzato alla Sorveglianza Epidemiologica delle produzioni vegetali*”.
- Responsabile Unità Operativa nel *Progetto Strategico Zoonosi 2008* – Ministero della Salute, Capofila IZS Venezia.